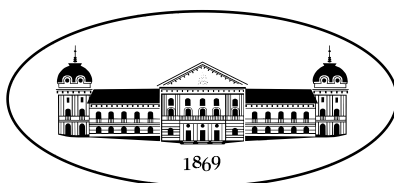


В. Кацунов, Дж. Иванова, Цв. Величкова

# Жените в историята на академичната наука в България

(Хабилитираните жени в БАН)



БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

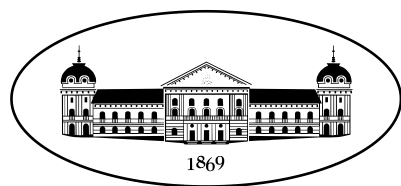
НАУЧЕН АРХИВ

# Women in the History of the Academic Science in Bulgaria

(Habilitation Women Members of the BAS)



SOFIA  
2018



БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

НАУЧЕН АРХИВ

# Жените в историята на академичната наука в България

(Хабилитираните жени в БАН)



СОФИЯ  
2018



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization

With the support of  
**Participation  
Programme**

Изданието е реализирано с  
финансовата подкрепа на  
UNESCO

Ръководител на проекта – Валери Кацунов  
Съставители – Валери Кацунов, Джени Иванова, Цветана Величкова  
Редактори – Жоржета Назърска, Росица Стоянова, Никола Казански  
Рецензенти – Румяна Рагкова, Светлана Куюмджиева

- © Алека Стрезова, автор, 2017.
- © Джени Иванова, автор, 2017.
- © Жоржета Назърска, автор, 2017.
- © Марияна Николова, автор, 2017.
- © Никола Казански, автор, 2017.
- © Росица Стоянова, автор, 2017.
- © Цветан Радулов, автор, 2017.
- © Цветана Величкова, автор, 2017.

## Съдържание

<i>УВОДНИ БЕЛЕЖКИ</i> .....	6
<i>INTRODUCTORY NOTES</i> .....	8
<i>ЖЕНИ – ДАРИТЕЛКИ ЗА НАУКА</i> .....	10
<i>СПИСЪК НА АВТОРИТЕ И ЗВЕНАТА, С КОИТО СА РАБОТИЛИ</i> .....	14
<i>БИОБИБЛИОГРАФСКИ СВЕДЕНИЯ ЗА ХАБИЛИТИРАНИТЕ ЖЕНИ В БАН</i> .....	13-324
<i>СПРАВОЧЕН АПАРАТ</i> .....	325-351
<i>ПЕРИОДИЧНИ ИЗДАНИЯ НА КИРИЛИЦА</i> .....	326
<i>ПЕРИОДИЧНИ ИЗДАНИЯ НА ЛАТИНИЦА</i> .....	328
<i>СПИСЪК НА ПРИЕТИТЕ СЪКРАЩЕНИЯ</i> .....	337
<i>СЪКРАЩЕНИЯ НА ЛАТИНИЦА</i> .....	340
<i>СПИСЪК НА СЪКРАЩЕНИЯТА НА ИНСТИТУТИТЕ И ЗВЕНАТА НА БАН</i> .....	341
<i>ИЗПОЛЗВАНА ЛИТЕРАТУРА</i> .....	343
<i>АРХИВНИ МАТЕРИАЛИ</i> .....	344
<i>АЗБУЧЕН ПОКАЗАЛЕЦ НА ЛИЧНИТЕ ИМЕНА</i> .....	345

## Content

<i>INTRODUCTORY NOTES</i> .....	8
<i>WOMEN – CONTRIBUTORS TO SCIENCE</i> .....	10
<i>LIST OF THE AUTHORS AND THE DEPARTMENTS IN WHICH THEY WERE EMPLOYED</i> .....	14
<i>BIO-BIBLIOGRAPHY DATA ABOUT THE WOMEN, HABILITATED AT BAS</i> .....	13-324
<i>BACK MATTER</i> .....	325-351
<i>PERIODICALS IN CYRILLIC ALPHABET</i> .....	326
<i>PERIODICALS IN LATIN ALPHABET</i> .....	328
<i>LIST OF ADOPTED ABBREVIATIONS</i> .....	337
<i>ABBREVIATIONS IN LATIN ALPHABET</i> .....	340
<i>LIST OF ABBREVIATIONS OF THE INSTITUTIONS AND DEPARTMENTS AT BAS</i> .....	343
<i>REFERENCE LITERATURE USED</i> .....	343
<i>ARCHIVE MATERIALS</i> .....	344
<i>ALPHABETIC INDEX OF PERSONAL NAMES</i> .....	345

## УВОДНИ БЕЛЕЖКИ

В едно „общество на знанието“, което имаме амбицията да градим, темата за жените и тяхното място и принос за развитието на научното познание, е повече от актуална. Именно това бяха и мотивите, които ни ръководеха, при написването на настоящия Енциклопедичен справочник – да популяризираме сред обществото научните постижения и значимостта на жените, работещи в системата на Българската академия на науките.

Изданието е първи по рода си подобен опит, чието осъществяване стана възможно благодарение на подкрепата от страна на ЮНЕСКО. Проектът „Енциклопедичен справочник и база данни „Жените в историята на академичната наука в България“ е един от трите национални проекта, финансирани от организацията. Реализира се в рамките на една година от специалисти от Научния архив на БАН с участието на изследователи от Института за исторически изследвания при БАН и Университета по библиотекознание и информационни технологии.

Справочникът „Жените в историята на академичната наука в България (Хабилитираните жени в БАН)“ включва данни само за жените, хабилитирали се в Академията, както и кратко представяне на първите прояви на жените като дарителки и създадените от тях парични фондове за издаване на трудове или награждаване и поощряване на авторите им в различни области на човешкото знание. Похвална е тяхната подкрепа за развитието на науката до 50-те години на XX в. и гражданската им позиция в историята на Българската академия на науките.

Издирването на информацията и написването на енциклопедичните статии се осъществи чрез три основни способа.

В процеса на работа бе разработена специална анкетна карта, разпратена до всички жени учени от институтите, лабораториите и специализираните звена. Списъците с техните имена и контакти бяха изготвени и изпратени от службите „Личен състав“ на звената и включваха както работещи в момента, така и пенсионирани колеги.

Другият подход, приложен при съставянето на енциклопедичните статии за вече пенсионирани, починалите или излезлите от системата на БАН жени учени, се основава на информацията в техните служебни и кадрови досиета, запазени в Научния и учредения архив на Академията и в деловодствата на институтите. За част от изследователките данните бяха издирени от публикации за тях – юбилейни издания на институтите, сборници в тяхна чест или памет, статии в научната периодика, интернет източници. Всички те са посочени в приложенията към изданието.

Различните методи на събиране на информацията дават отражение върху съдържанието и обема на статиите. В хода на работата по съставяне на справочника се наложи редуциране на данните при някои от елементите на анкетната карта. При обработката на попълнените анкети по обща работна карта са взети под внимание всички данни, посочени от анкетираните. Независимо от намесата на съставителите на справочника с цел унифициране на статиите, те носят личното отношение на всяка една изследователка към

задагните въпроси.

Сведенията, съдържащи се в досиетата, са доста по-фрагментарни – основни биографични данни, завършено образование, промяна в научния статус и др. Те са отразени в стандартните за времето служебни формуляри. Информацията, която рядко намира място в досиетата, се свежда до: данни за награди и отличия, списък на публикациите, дата на смърт при починалите, лични фотографии, членство в организации.

За целите на справочника бяха реализирани различни справки и използвани данни от Сборка № 23 „Документи за научни степени и академични длъжности“, издадени от БАН и съхранявани в Научния архив, информационните бази данни на ВАК, на НАЦИД, каталозите на Националната библиотека, Централната библиотека на БАН и др. Въпреки празнотите, дори и най-кратките статии дават представа за научните интереси и кариерното израстване на жените, заети в Академията. Вероятно изважката ни не е пълна, но въз основа на този текст се надяваме, че институтиите ще коригират, допълнят и регулярно ще попълват базата данни, така че справочникът да се превърне в отворен проект в рамките на БАН, който да бъде в полза на самата институция.

Енциклопедичните статии са изградени по общ модел. Биографичната част отразява основни моменти от живота и дейността на хабилитираните жени. В заглавието са посочени имената на всяка участничка на български език и на латиница по схемата фамилно, собствено и бащино име. Когато лицето е известно под бащиното си име, то предхожда фамилното, а собственото име идва на трето място. При двойна фамилия подчертано и удебелено е името, под което е известна изследователката. Допълнени са имената, ако са различни от посочените, под които публикува авторката. Следват датата и мястото на раждане, а за починалите и датата на смъртта (ако е установена), накрая е посочена специалността на завършеното висше образование. Една част от статиите са придружени с фотографии, изпратени по желание от анкетираните жени, а някои от тях са снети от кадровите досиета.

Основните моменти в биографичната част са следните: завършено висше образование (висше учебно заведение и година), специализации в хронологичен ред в наши и чуждестранни университети. Названията на чуждите институции, в които са проведени специализациите, са посочени от анкетираните на български, на езика на приемащата страна или на предпочитания работен език, който в повечето случаи е английски. Следват научните степени и звания, според годините на тяхното придобиване – до 1995 г. „кандидат на науките“, а след тази година „доктор“, според Закона за научните степени и научните звания в Р. България (ДВ, № 112, 27.12.1995). С оглед на новата законова рамка (Закон за развитието на академичния състав в Р. България, ДВ, № 38, 21.05.2010) се въвежда нова номенклатура, според която научните степени са „доктор“ и „доктор на науките“, а академичните длъжности – „асистент“, „главен асистент“, „доцент“ и „професор“. Съответно са трансформирани длъжностните характеристики на н.с. и ст.н.с. в БАН. В хронологичен ред са изброени научните и ръководни длъжности, заемани от тях в институтите, препода-

вателската им дейност като хонорувани или редовни преподаватели и като гост-лектори в наши и чуждестранни университети. Отбелязано е членството им в български или чуждестранни научни дружества, асоциации и организации. Изброени са ордените, медалите и наградите, получени от учените за тяхната научна и обществена дейност. Биографичната част обобщава проблематиката и резултатите от научноизследователската работа на отделните жени.

Библиографията е подборна и включва до пет значими публикации, избрани в повечето случаи лично от самите изследователки или техни колеги, които бяха изключително отзивчиви и ни съдействаха. Използвани са съкратени библиографски описания по БДС. Библиографията обхваща монографични и други трудове, включително в съавторство. Публикациите са подредени в строго хронологичен ред, без оглед на вида издание. Подреждането във всяка година е първо на заглавията на кирилица, след това на латиница по азбучен ред на заглавието. Не се посочват издателството, ISBN, ISSN, IF. Всички многотомни издания по възможност са описани комплексно. При някои учени екипната изследователска работа определя и съавторството в публикациите. Затова се наложи тези изследвания да бъдат описани по следния начин: (съавт.) при публикации на кирилица и (et al.) при текстове на латиница. Това по никакъв начин не омаловажава останалите автори, защото пълният списък на публикациите и реда на тяхното изписване, могат да се видят на уеб страниците на институтите, както и в различни електронни бази данни, в които са включени учените с техните приноси. При обработването на данните установихме участието на жени в национални и международни проекти, в редакционни колегии и експертни комисии. Това е добра атестация за дейността на институтите, но за съжаление не беше възможно тази информация да бъде включена в справочника.

Съкращенията на периодичните издания от библиографиите са изведени в справочен апарат. Той включва следните раздели: съкращения на заглавията на периодични издания на кирилица; съкращения на заглавията на периодични издания на латиница; списък на приетите съкращения в описанията, които също са разделени на кирилица и латиница.

Справочникът е придружен с показалци: именен (списък на имената на хабилитираните жени), списък на източниците (архиви, литература). Изследователките са представени унифицирано, в максимален обем до 1 стандартна печатна страница, независимо от длъжностните си позиции и професионален опит. Названията на селищата и висшите учебни заведения са изписани така, както звучат днес.

В рамките на краткия срок на проекта положихме всички възможни усилия да се свържем с жените, отговарящи на критериите, заложили в проекта. Някои от тях изпращаха своите отговори до последния ден. Въпреки това напълно възможно е да сме пропуснали отделни лица, поради невъзможността да се свържем с тях. Представихме и жените чуждестранни членове на БАН.

В хода на подготовката на изданието екипът на проекта следва и усъвършенства модела на по-ранните академични справочници като „Сто години Българска академия на науките 1869–1969. Ака-

демици и членове-кореспонденти“ – София, 1969. В процеса на работа се съобразихме с голяма част от препоръките и съветите, както и с изискванията от страна на хабилитираните жени. Също така уважихме решението на някои жени учени да не участват в справочника.

Стимул за реализирането на този трудовеък, изпълнен с дребни детайли ръкопис са благодарствените писма, които получихме за нашите усилия и старание. Ние, съставителите, смятаме, че учените на Академията не трябва да се разделят по полове. Факт е, че науката в БАН се прави наравно от мъже и жени, но жените по-рядко от мъжете заемат властови позиции.

Картината би била пълна, ако бяха включени и нехабилитираните жени, независимо че те са в началото на научната си кариера. Това наше становище ще защитим в бъдеще при първа възможност. Сега използваме решението на ЮНЕСКО да финансира издването на това справочно издание поради приоритетната в последните години тема за жените от всички континенти и равнопоставеността между половете. Неравенството между половете е актуален проблем за Европейския съюз и през последните години е във фокуса на вниманието на Европейската комисия, която предприема редица мерки за неговото елиминиране. Смятаме, че подготовеният от нас справочник ще осветли допълнително безспорния принос на жените в науката. Стремехме се Енциклопедичният справочник да има отношение към цялостния културен и духовен облик на нашето общество. Изданието ще бъде полезно и за изследователи от различни области – студенти, преподаватели, публицисти, неправителствени организации и др. Възможно е тази база данни да стане отправна точка за научно изследване с интердисциплинарен характер – история на науката, история на жените, наукознание, социология на знанието.

Редакционната колегия и съставителите на справочника благодарят на всички хабилитирани жени, които попълниха анкетата, прегледаха и уточниха сведенията, отнасящи се до тях. Благодарим на ръководството на БАН за оказаната подкрепа на проекта, на директорите на институтите и лабораториите, на службите „Личен състав“ за осигуряване на достъп до служебните досиета на пенсионираните и починалите хабилитирани жени и на сътрудниците на учреденския архив на БАН за подаването на архивната информация, гала ни важни сведения за хабилитираните жени през 70–80-те години на ХХ в.

Благодарим на жените учени, които попълниха нашите анкетни карти и искрено се ангажираха с каузата на справочника. В много от техните писма пролича, че той е бил чакан и нуждата от него е належаща с оглед на самочувствието и престижа на женския научен труд в БАН.

Надяваме се, че след излизането на справочника още жени учени, неоткликнали досега по различни причини, ще се присъединят към електронното му издание.

Вярваме, че справочникът ще създаде солидарност между жените учени, която да доведе до допълването на текста с нови статии, до визуализиране на биографиите с фотографии, до коригиране на забелязани фактологически грешки.

От авторите

## INTRODUCTORY NOTES

In a „knowledge society“ that we have the ambition to build, the topic of women and their place and contribution to the development of scientific knowledge is more than relevant. This is the very factor that motivated us to write this Encyclopedia Reference Book – to raise awareness among society about the scientific achievements and the significance of women working in the system of the Bulgarian Academy of Sciences.

This edition is a first and unique attempt, realized with the help of UNESCO. The project „Encyclopedia Reference Book and Data Base about 'Women in the History and Academic Science in Bulgaria'“ is one of the three national projects, funded by the organization. It was implemented in the course of one year by specialists from the Scientific Archive at BAS, with participation of researchers from the Historical Research Institute at BAS and the University of Library Studies and Information Technologies.

The Reference Book titled „Women in the History of the Academic Science in Bulgaria (Habilitation Women Members of BAS)“ only includes information about the women habilitated in the Academy, along with a short description of the first acts of such women as donors and the monetary funds created by them for the purpose of issuing various academic works or for awarding and encouraging the authors of such works within the different areas of human knowledge. These women's support for the development of science up until the 1950s is admirable, as is their civil position within the history of the Bulgarian Academy of Sciences.

Tracking down and writing encyclopedia articles was done in three main ways.

In the course of the work we developed a special questionnaire, that we sent to all women-participants at institutions, laboratories and specialized departments. The lists containing their names and contact information were prepared and sent by the staff managers at each department and contained both currently employed colleagues, and retired ones.

Another approach applied during the creation of the encyclopedia articles about the women in the BAS system who are already retired, deceased or who have left the BAS, is based on information from their office files and staff records, kept at the Scientific and Establishment Archive at the Academy, as well as at the offices of the respective institutes. Some of the data was found out through publications about the respective women – anniversary editions by the institutes, collections of works in their honor or memory, articles in scientific magazines, internet sources. All such sources are indicated in the supplements to the publication.

The various methods of collecting the information are reflected in the content and volume of the articles. While drafting the Reference Book we had to reduce the data in some areas of the survey. While processing the filled-in questionnaires, following the general work plan, we took into account all data, as indicated by the participants. Regardless of the fact that the Reference Book compilers interfered in order to unify the articles, each article still holds the personal attitude of each female researcher towards the questions.

The information contained in the records is much more fragmented – main biographical data, degree of education, change in the scientific status and so on. These are

reflected in the official forms typically used at that time. The information that rarely finds its way into such records is reduced to: data about awards and distinctions, a list of the publications, date of death (in case of deceased women), personal photographs, membership in various organizations.

For the purposes of the Reference Book, various inquiries were made and data was used from Collection No. 23: „Documents for scientific degrees and academic positions“, issued at BAS and kept at the Scientific Archive. Information was also collected from the information data bases at the (Higher Attestation Commission), the National Centre for Information and Documentation), the catalogues of the National Library, Central Library at BAS, etc. Despite the gaps, even the shortest articles provide an idea about the scientific interests and career development of the women, employed at the Academy. That is why our excerpt is probably not complete, but based on this text, we hope, that the institutes will correct, supplement, and will regularly make additions to the data base, so that the Reference Book may turn into an open project within the BAS, that serve the very institution itself.

The encyclopedia articles are built on a common model. The biographical section reflects significant moments from the life and work of the habilitated women. The title contains the names of each female participant in Bulgarian, and in Latin alphabet: given name, father's name, family name. When an individual is known by their father's name, it comes before the family name, while the given name comes at third position. In the case of family names consisting of two names, the name by which the female author has been known, is underlined and is placed in bold. There are additions in the cases when the current names of an author are different than those, under which the author has been published. Following the names come the date and place of birth, and (for the deceased) date of death (if known). Finally, there comes the program of studies and the obtained educational degree. Some of the articles come with photographs, sent by the interviewed women, while others have been taken from the staff records.

The main points in the biography part are as follows: completed higher education (higher education school and year), specializations listed chronologically in Bulgarian and foreign universities. The names of the foreign institutions where the specializations have taken place have been pointed out by the interviewed women in Bulgarian language, in the language of the receiving country or in the preferred working language, most often – English. After that come the scientific degrees and titles, as per the year in which they are obtained – up until 1995 there was a degree called „candidate of science“ which was later renamed to „doctor“ in accordance with the Act on Scientific Degrees and Scientific Titles in the Republic of Bulgaria (SG, No. 112, 27.12.1995). In view of the new legal framework (Act on Scientific Degrees and Scientific Titles in the Republic of Bulgaria, SG No 38 from 21.05.2010), new regulations were introduced whereby the scientific degrees are called „doctor“ and „doctor of science“, while the academic staff positions are called „assistant“, „senior assistant“, „associate professor“ and „professor“. The job descriptions of the positions of „scientific research fellow“ and „senior scientific research fellow“ at BAS have been transformed accordingly. Chronologically listed are the scientific and management positions occupied by women in the institutes, their teaching work as part-time or resident lecturers, as guest-lecturers



in Bulgarian and foreign universities. Their membership in Bulgarian or foreign scientific societies, associations and organizations is noted. Their merits, medals and awards received by scientists for their scientific and public activities are listed as well. The biographical section summarizes the issues and results of the research work of each woman.

The bibliography is selective and includes up to five significant publications, selected in most cases personally by the female-researchers themselves or their colleagues, who were extremely receptive with regards to the selection. Brief abbreviated bibliographic descriptions are used as defined by the Bulgarian Institute of Standardization (BIS). The bibliography covers monographic and other works, including in co-authorship. The publications are arranged in a strict chronological order, regardless of the type of publication. The listing in each year is firstly in Cyrillic, then in Latin alphabet, and in alphabetical order as per the title. The ISBN, ISSN, IF numbers are not mentioned. All multi-volume editions are, if possible, described comprehensively. In some cases, the scientists' teamwork determines the co-authorship in the publications. Therefore, we had to list these studies as follows: (co-authorship) – if the publication is in Cyrillic alphabet; and (et al.) – if the texts are in Latin alphabet. That does not undervalue in any way the rest of the authors, nor the succession of their listing, because the full list of publications may be seen as part of the autobiography, on the web sites of the institutes, as well as in various electronic databases in which the scientists have been included along with their contributions. While processing the data we have established women's participation in national and international projects, in editorial bodies and expert commissions. This is a good marker for the institutes work, but unfortunately, it is not possible to include this information in the Reference Book.

The abbreviations of the periodical publications from the bibliographies have been described separately, in a reference material. This material includes the following sections: abbreviations of the periodical publications in Cyrillic alphabet; abbreviations of the periodical publications in Latin alphabet; a list of the accepted abbreviations which are also divided into Cyrillic and Latin ones.

The Reference Book is accompanied by indexes: by name (a list of the names of habilitated women), and a list of the sources (archives, literature). The women-researchers have been presented in a unified manner, with an equal number of pages (1 standard printed page), regardless of the positions they have occupied and their professional experience. The names of towns and higher education schools have been written in the way they are called today.

Within the short period of this project, we made all efforts to contact all women who covered the criteria set out in the project. Some of them kept sending us their responses up until the very last day. Nevertheless, it is entirely possible that we may have missed certain individuals due to failed attempts to contact them. We have also presented women members of BAS who are foreign nationals.

While preparing the edition, the project team following and further improved the model of earlier academic reference books such as „Сто години Българска академия на науките 1869–1969. Академици и членове-кореспонденти“ (100 year of the Bulgarian Academy of Sciences, 1869–1969. Academic staff and members-correspondents) – Sofia, 1969. In the course of the work we took into account many of the recommendations and advice, as

well as the requirements of the habilitated women. We also considered some women's refusal to participate in the Reference Book.

Our motivation for this labor-consuming draft, full of fine details, were the thank-you letters we received for our efforts and diligence. We, the compilers, believe that the scientists from the Academy should not be divided based on gender. It is a fact that science in Bulgaria is done in equal parts by men and women, but women occupy less positions of power compared to men.

The picture would have been complete if we had included the non-habilitated women as well, although they are in the beginning of their scientific careers. This is a standpoint of ours, which we will probably develop the first chance we get. For now, we are using UNESCO's decision to fund the publication of this Reference Book, as the topic of gender equality for women of all continents has been a priority over the last few years. Gender inequality is a topical issue for the European Union and has been the focus of attention of the European Commission (EC) in recent years, with the EC taking a number of measures to eliminate it. We believe that the Reference Book we have prepared will further highlight the undisputed contribution of women in science. We endeavored to have the encyclopedic Reference Book to relate to the overall cultural and spiritual aspect of our society. The publication will be useful for researchers from different fields, students, lecturers, publicists, non-governmental organizations, etc. It is possible for this database to become the starting point for an interdisciplinary research study – history of science, women's history, science development studies, sociology of knowledge.

The editorial team and the compilers of the Reference Book would like to express their gratitude to all habilitated women who completed the survey, who reviewed and clarified the information relating to them. We thank the Bulgarian Academy of Sciences for the support for the project, the directors of the institutes and laboratories, the staff managers for providing access to the staff records of the retired and deceased habilitated women and the assistants at the Establishment Archive at the Bulgarian Academy of Sciences for submitting the archive data, providing us with important insight about the habilitated women in the 1970-80s.

We thank the women scientists who filled-in our questionnaires and sincerely committed to the cause of the Reference Book. In many of their letters it was evident that such Book had long been needed in view of the self-esteem and prestige of women's scientific work at the Bulgarian Academy of Sciences.

We hope that after the Reference Book comes out, more women scientists who have not answered so far for various reasons, will join the electronic edition of the Reference Book.

We believe that the Reference Book will create solidarity among female scientists, leading to the addition of new articles, of photographs as part of the biographies, as well as correction of discovered errors in facts.

The Authors

## ЖЕНИ – ДАРИТЕЛКИ ЗА НАУКА

Българското книжовно дружество (БКД), преименувано през 1911 г. в Българска академия на науките (БАН), се създава от представители на българските общини в Румъния от 25 до 30 септември 1869 г. На събранието, проведено на 30 септември (12 октомври н.с.) 1869 г. в Браила, на което се приема първият Устав на Дружеството, присъства Варвара Хадживелева, родом от Ямбол. Тя е една от хилядите българи, напуснали родните си места след Одринския мир 1828–1829 г., следвайки оттеглящите се руски войски. Родолюбивата българка е благодетелка на българската църква „Св. Възнесение“ в Браила – тя е построена на дарен от нея парцел. Именно в нейния дом – малка къща в двора на храма, се провежда първото учредително събрание на бъдещата Българска академия на науките.

Така началото на първата общобългарска книжовна институция се свързва с името на тази скромна българка, за която вярата и просветата са опора на българската емиграция години наред. Подкрепата на Варвара Хадживелева за създаването на Книжовното дружество не е изключение, а по-скоро се превръща в пример, последван от други напредничави за времето си жени, които даряват средства за прокождащата българска наука след 1878 г., когато то премества и възстановява своята дейност в София.



жовна институция се свързва с името на тази скромна българка, за която вярата и просветата са опора на българската емиграция години наред. Подкрепата на Варвара Хадживелева за създаването на Книжовното дружество не е изключение, а по-скоро се превръща в пример, последван от други напредничави за времето си жени,

които даряват средства за прокождащата българска наука след 1878 г., когато то премества и възстановява своята дейност в София.

Българската академия на науките получава многобройни дарения под формата на пари, облигации, акции, имоти, сгради, апартаменти, предмети, ръкописи и книги от българи, продължители на богатата традиция на уважение към просветата и науката. Паричните средства, постъпили чрез дарения и завещания, се оформят като фондове, а техните лихви се използват съгласно волята на благодетелите



и изработените устава (наредби). По-голямата част от тези средства са предназначени за отпечатване и награждаване на научни трудове. В средата на 40-те години на XX век са формирани 63 дарителски фонда и така след Министерство на народното просвещение Академията става институцията, управляваща най-много благотворителни фондове. Във времена, когато научното знание е област, в която не е обичайно да се допускат представителки на нежния пол, сред дарителите на Българската академия на науките има и не малко жени. Учителки, домакини, без титли и звания, но с ясна мисъл, че науката и нейната академична институция имат нужда от поддръжката на гражданите, редом до своите съпрузи, синове и братя, правят своите „спомоществования“ безрезервно. В списъците на спомощателните членове на Книжовното дружество, изготвени и положени в основите на сгра-

дата на Дружеството през 1890 г. в София заедно с първия му устав, фигурират имената на дарителките: Стефания Христова, Катерина М. Василова, Иванка Н. Ценова, Савта К. Попович, Мария Берон (1869) и А. Запрянова (1871) от Браила; Любица Д. Ценович, Катерина Д. Ценович от Букурещ (1870); Елена Димитрова Хранова и Парашкева Димитрова Стайкова, за които данните са оскъдни. За някои от дарителките в архивния фонд на Академията се пазят документални свидетелства, свързани със създаването и изразходването на образуванията от тях дарителски фондове.

**БОБЧЕВА** Екатерина (1863, Елена – 1948, София) – общественичка, съпруга на известния държавен и обществен деец Стефан С. Бобчев, сестра на политика Теодор Теодоров.



По своя воля и в изпълнение желанието на съпруга си тя дарява средства в подкрепа на гимназиите в Пловдив и София, за училищното настоятелство в Елена, за Софийския университет. След смъртта му (1940) Екатерина

Бобчева учредява фонд при БАН със сумата от 50 хил. лв. (1941). Средствата са предназначени за награда на трудове по историко-правни и обичайноправни въпроси. Фондът е образуван с решение на Философско-обществения клон на Академията и е оставен да се капитализира, докато лихвите му нарастат на 5 хил. лв. годишно. Награди не са раздавани. През 1951 г. капиталът на фонда в размер на 69 879 лв. се влива във фонд „Академия“.

**БРЪЧКОВА** Ангелина (1830, Свищов – 01.1912, Свищов) и съпругът ѝ Георги Бръчков образуват семеен фонд (1922) с дарение от 10 хил. лв. в памет на техните родители. Волята им е от лихвите от фонда Академията да награждава трудове по техническа химия (сапунарство, свещарство и винарство), както и съчинения, посветени на домашното възпитание на българина. Фондът е оставен за капитализиране.



**ГЕНОВА** Мария (неизв.). В изпълнение на семейно завещание внася 100 хил. лв. на БАН за образуването на фонд (1940). През 1945 г. с лихвите от фонда е награден редакторът на сп. „Кооперативно право“ Никола Кънев за труда му „Кооперативно обработване на земята“ (1945).

**ЗЛАТОУСТОВА** Екатерина Христова (1881, Варна – 1952, София) – учителка, високопоставена чиновничка в МНП, дългогодишна председателка на Дружеството на българите с висше образование. Внася в касата на БАН (1932) сумата 50 хил. лв. и завещава застраховката си „Живот“, която след нейната смърт да се добави към дарението ѝ в полза на науката и Академията.



**КАРАНДЖУЛОВА** Дона Иванова (неизв.) – об-



щественичка, дългогодишна председателка на Македонското женско благотворително дружество, гарителка на сиропиталище „Битоля“. Заедно със сина си Антон Каранджулов предоставя 100 хил. лв. за образуването на фонд в памет на своя съпруг Иван Каранджулов. Дарението е предназначено за награждаване на трудове по

международно право. Награди от лихвите на фонда получават Г. Коспартов (1942), г-р М. Марков (1943) и Г. Боршуков за труда му „Обединението на народите“ (1946).

**КЕСЯКОВА** Мария Цанчова (23.04.1875, Копривщица – 1959, Пловдив) – учителка, общественичка. Завършва Пловдивската девическа гимназия, учителства в Копривщица и Пловдив.



Заедно с братята си г-р Христо Кесяков (юрист, преводач от полски език) и г-р Иван Кесяков (лекар и общественик) дарява ценни книжа на стойност 100 хил.

лв. и образуват семеен фонд при БАН. Волята на гарителите е от приходите да се дават награди за трудове, написани на полски и български език за българо-полските отношения, както и трудове, посветени на дейността на Михаил Чайковски.

През годините награди от фонда получават преводите на: Анастасия Ганчева-Зографова за „Иридион“ от З. Красински (1934); Дора Габе за „Ангели“ от Ю. Словацки (1936); Христо Вакарелски за „Селяни“ от Вл. Реймонт (1936); Георги Кертев за авторския му труд „Българи и поляци“ (1937); Цветана Романска-Вранска за „Константин Миладинов в полската литература“ (1939); Ив. Камбуров за „Полска музика“ (1939); Любомир Андрейчин за превода на романа „Сизифов труд“ от Ст. Жеромски (1940); Слава Щиплиева за „Задушница“ от Адам Мицкевич (1941) и Веселина Геновска-Герчева за превода на романа „Знахар“ на Тадеуш Доленга-Мостович (1942).

**КИРКОВА** Елена Стефанова (1855–2.07.1943).



Прави дарение в изпълнение завещанието на съпруга си Георги Кирков – математик и картограф, автор на първата биография на Васил Левски (1882), възпитаник на Физико-математическия факултет на Новоросийския университет в Одеса (1876), народен представител, директор на Народната библиотека, Държавната

печатница и Картографския институт в София. След смъртта на съпруга си Е. Киркова образува семеен фонд при БАН (1930) на стойност 300 хил. лв., лихвите на който да послужат за награда на беден българин изобретател за полезно и хуманно за обществото изобретение. Част от сумата да се употреби за издаването на съчинението на съпруга ѝ Г. Кирков, наречено „Начала геометрической алгебри“, чийто оригинал днес се пази в Научния архив на

БАН. Получената печалба от издаденото съчинение да бъде добавена към капитала на фонда. Към 1 януари 1947 г. фондът наброява 339 004 лв. и се влива във фонд „Академия“.

**КИРКОВИЧ** Рада Попгузова (24.03.1848, Копривщица – 09.12.1941, София) – общественичка, педагог, първата



учителка в девическото училище в Копривщица (1850). Завършва средно образование във Фундуклеевската девическа гимназия в Киев (1866). Учителства в Пловдив, Пиргон, Копривщица и девическата гимназия в София. Директор на Столичното стопанско

училище „Мария Луиза“, София. Завещава на БАН 50 хил. лв. за образуването на фонд на нейно име (1928). Допълва фонда (1934) с още 50 хил. лв. (във вид на акции от вагонната фабрика и 10 хил. лв.). Волята на гарителката е лихвите от фонда да се дават на всеки две години като награда на публикуван (отделно или в списание) труд – на научна или художествена литература, написан от българка.

В изпълнение на завета ѝ Академията награждава от лихвите на фонда: Вера Иванова за труда ѝ „Стари църкви и манастири“ (1931); Фани Попова-Мутафова (разкази, 1933); Евдокия Петева-Филова за трудовете ѝ върху българския текстилен и металически орнамент (1935); Цветана Вранска и Мария Бръчкова.

**КОНСТАНТИНОВА** Мария (неизв.) – българка, емигрантка от Браила. През 1871 г. изпраца сумата, подарена от родителите ѝ на Книжовното дружество. В писмото си до Дружеството не уточнява размера, но споменава побудите си за дарението: „там щят направят по-голяма полза“.

**КОНСУЛОВА** Нона Тодорова (1873, Панагюрище – 25.01.1940) – учителка. Завършва Първа софийска девическа гимназия. Учителства в Панагюрище и София. В изпълнение волята на съпруга си Стефан Консулов (адвокат), след неговата смърт дарява 100 хил. лв. за образуване на фонд при БАН (1928), от лихвите на който в края на всяка трета година да се награждават най-добрите трудове за историята, геологията, етнографията и стопанството на Панагюрище и Средногорието. Първата награда от фонда получава Александър Петров (1932).

**НИКОЛОВА** Адела (неизв.) В изпълнение волята на съпруга си, видния български икономист Харалан Николов, заедно със сина си прави дарение (1918) в размер на 838 акции от Съединените тютюневи фабрики и 100 хил. акции от Българската банка за международна търговия (равностойни на 350 хил. лв.) за образуването на фонд на негово име. Идеята на гарителите е да се формира Клуб на българските икономисти, в който да се създадат условия за научноизследователска работа.

На 30 март 1922 г. дарението в размер на 213 780 лв. и хиляда акции от Френско-българската банка за международна търговия са предоставени на БАН. Според завещанието Академията подпомага, награждава и издава от приходите на фонда съчинения по стопански въпроси. Със негови средства се издава трудът на Иван Доросиев „Финансови изслед-

вания върху българските държавни железници“ (1924) и „Захарната индустрия в България“ на инж. Лука Йоцов (1934). Публикуваните книги са поредица, наречена „Библиотека Харалан Николов“.

**НИЧЕВА** Анна (неизв.). След първия фонд „Напредък“, създаден с дарените капитали на виенските българи, това е вторият паричен фонд на БКД/БАН, учреден от българка. Благодетелката дарява 4 хил. лв. чрез Русенския клон на БНБ за образуването на фонд на името и в памет на съпруга ѝ г-р Христо Ничев, завършил медицина в Лайпциг (1891). Волята ѝ е със средства от фонда, образуван през 1908 г. Книжовното дружество да награждава автори на трудове и изследвания за борбата с ширещата се тогава в България туберкулоза. Награди получават: г-р Големанов за труда му „Туберкулозата в железниците“ (1909); г-р Георги Баев за „Туберкулозата у нас и борбата с нея“ (1911); г-р Стефанов за „Туберкулозата в Борисовградска околия“; г-р Иван Бараков за „Туберкулозата в V Дунавска дивизия“ и допълнителната към труда статия „Хранителният режим на българската армия“ (1914); г-р Харалампи Нейчев за „Туберкулозата“ (1920); г-р Диков (1921); г-р Владимир Руменов (1928) и г-р Г. Данев (1931).

**ПЕТРОВА** Райна (лекар) и съпругът ѝ проф. г-р Тошко Петров даряват на БАН 100 хил. лв. за образуване на семеен фонд (1941). Волята на дарителите е от лихвите на фонда на всеки 5 години да се награждава най-доброто съчинение в областта на хигиената или съчинение за културната история на България, издадено на френски език. През 1951 г. сумата заедно с лихвите възлиза на 137 635 лв. и се влива във фонд „Академия“.

**ПУПЕШКОВА** Вена Цветанова (неизв.). Наследниците ѝ внасят в Академията 1 млн. лв. за образуването на фонд (1947) на името на баща ѝ проф. Георги Златарски. Волята на дарителката и семейството ѝ е от лихвите на фонда да се награждават и подпомагат научни трудове и изследвания, посветени на геологията на българските земи. През 1951 г. капиталът на фонда възлиза на 1 045 513 лв. и се влива във фонд „Академия“.

**СЕМЕРДЖИЕВА** (ПЕТИШЕВА) Лукреция (01.01.1882, Болград, Бесарабия – неизв., София) – медицинска сестра, дарителка на БЧК. Учи в Първа софийска девическа гимназия, Френския колеж, сестринското училище на БЧК в София и Ecole d'Accouché mental Maternité de Paris. През 1915 г. встъпва в брак с полк. Борис Семерджиев.



Прави дарение на стойност 70 хил. лв. (1941) за образуване на фонд при БАН на нейно и на съпруга ѝ име. Волята на дарителката е сумата да се капитализира, за да достигне 100 хил. лв., след което приходът в размер на 5 хил. лв. да се дава като премия за научен труд, написан от военно лице по физико-математически науки.

**СЕРАФИМОВА** Елена Иванова (неизв. Свищов – неизв.) – дългогодишна учителка в Първа и Втора софийска девическа гимназия. Получава педагогическото си образование в Киев, Русия. От 1932 до

1940 г. дарява на БАН 95 хил. лв. за образуване на фонд (1935) за издаване на научни трудове. От фонда се отпуска сумата от 75 353 лв. за публикуването на Български ботанически речник (1939). През 1947 г. фондът е напълно оползотворен според волята на дарителката.

**ТРИФОНОВА** Иванка Юрданова (27.10.1868, Габрово – 09.01.1935, София) – учителка. Завършва Габровското и Старозагорското класно девическо училище. Учителства в Стара Загора и София. Съпруга на Юрган Трифонов, литературен историк, действителен член на БКД (1906), почетен доктор на СУ (1939).

Семейството ѝ дарява на Академията 100 хил. лв. за образуването на фонд на нейно име (1935). Лихвите от фонда са употребени за закупуване на книги за библиотеката на БАН (1935), за подпомагане на историческите изследвания (1936–1937) и награждаване на трудове.

**ФИЧЕВА** Ана (неизв.) – съпруга на ген. Иван Фичев, известен военен деец, член на БАН. Дарява чек за 100 хил. лв. от БЗКБ на БАН за образуването на фонд на името на съпруга ѝ, за даване на награда на цялостен исторически труд по военна история. В случай че не бъде одобрен такъв труд, волята на дарителката е с капитализираните лихви да се награди първият по успех офицер, завършил Военната академия в София. През 1940 г. БАН учредява фонда и оповестява наградата. Комисията по награждаването не одобрява представения труд, защото не отговаря на изискванията за самостоятелна книга, а представлява 9 статии, поместени в сп. „Артилерийски преглед“. През 1948 г. капиталите на фонда се вливат във фонд „Академия“.

**ЧОЛАКОВА** Мария Илиева (неизв.). Внася в касата на БАН 40 хил. лв. за образуването на фонд (1942) в памет на гъщеря ѝ за поощряване на трудове в областта на медицината и сърдечните болести.

Наред със създадените парични фондове, членове на БАН или техни наследници, както и много общественици, подаряват чрез завещания и нотариални актове на Академията сгради и имоти. Между най-големите дарения са тези на Цветана Димитрова Рашева, Елена Коларова, Емилия Белотипова, Мария и Тодор Маркови, Тинка Кръстевич, Атанас Матеев и съпругата му, гъщерята на Тодор Влайков, съпругата на художника Никола Танев и други. Имената на жените дарителки за наука се вписват в книгата на дарителите на БАН (1937) и в първата тритомна енциклопедия за дарителството в България (2011).

Дарителството помага на Академията в трудните години, когато държавната субсидия не достига за изследвания и издаване на научни трудове. Съгласно законовата уредба (чл. 11, ал. 2 от Закона за БАН и Устава от 1947 г.) всички имоти, дарения и завещания, както и приходите от тях през 1947 г. се вливат във фонд „Академия“ и се управляват от УС на БАН. В Устава на Академията от 1957 г. имуществата, получени чрез завещания или дарения, се включват в основните ѝ средства, „доколкото това не противоречи на нейните задачи и интереси“.

*Цветана Величкова*

*БИОБИБЛИОГРАФСКИ СВЕДЕНИЯ ЗА  
ХАБИЛИТИРАНИТЕ ЖЕНИ В БАН*

## СПИСЪК НА АВТОРИТЕ И ЗВЕНАТА, С КОИТО СА РАБОТИЛИ

**Алека Стрезова** – Геологически институт „Св. Димитров“; Институт за исторически изследвания; Институт по катализ; Институт по литература; Институт по металознание, съоръжения и технологии с Център по хидро- и аеродинамика „Академик Ангел Балевски“; Национален археологически институт с музей.

**Джени Иванова** – Ботаническа градина; Институт за балканистика с Център по тракология; Институт за гората; Институт за държавата и правото; Институт за етнология и фолклористика с Етнографски музей; Институт по инженерна химия; Институт за космически изследвания и технологии; Институт по обща и неорганична химия; Институт по органична химия с Център по фитохимия; Национална лаборатория по компютърна вирусология.

**Жоржета Назърска** – Институт по биология и имунология на размножаването „Академик Кирил Братанов“; Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания; Институт по микробиология „Стефан Ангелов“; Институт по молекулярна биология „Академик Румен Цанев“; Институт по океанология „Професор Фридьоф Хансен“ – Варна; Институт по физика на твърдото тяло; Институт по физиология на растенията и генетика; Национален институт по метеорология и хидрология.

**Марияна Николова** – Институт по експериментална морфология, патология, антропология с музей; Институт за икономически изследвания; Институт по информатика и компютърни технологии; Институт по оптични материали и технологии; Институт по полимери; Институт за ядрени изследвания и ядрена енергетика.

**Никола Казански** – Институт по математика и информатика; Централна библиотека – БАН.

**Росица Стоянова** – Институт за балканистика с Център по тракология; Институт за български език „Професор Любомир Андрейчин“; Институт за изследване на населението и човека; Институт за изследване на обществата и знанието.

**Цветан Рагулов** – Институт по астрономия с Национална астрономическа обсерватория; Институт по биофизика и биомедицинско инженерство; Институт по електроника; Институт по електрохимия и енергийни системи; Институт по механика; Институт за балканистика с Център по тракология; Централна лаборатория по слънчева енергия и нови енергийни източници.

**Цветана Величкова** – Институт за изследване на изкуствата; Институт по минералогия и кристалография; Институт по невробиология; Институт по роботика; Институт по физикохимия; Кирило-Методиевски научен център; Национален институт по геофизика, геодезия и география; Централна лаборатория по приложна физика – Пловдив.



**АБАДЖИЕВА ЕМИЛИЯ  
ВАЛЕНТИНОВА  
ABADZHIEVA (ABADJIEVA)  
EMILIA VALENTINOVA**

(17.08.1973, София), математик

Завършва механика в Софийския университет (1998).

Специализира в Gifu University, Япония (2012–2014).

Доктор (2008).

Н.с. (III–I ст.) (1998–2012), доцент (2012) в ИМех–БАН.

Научен секретар на лаборатория „Динамика и оптимизация на управляеми механични системи“, (2005–2010), научен секретар (2011–2012) в ИМех–БАН.

Преподава в: Софийския университет (2003–2004), Gifu University (2013–2014), Akita University, Япония (2016).

Член на: ASME; Technical English Education Committee – Akita University.

Награда за най-млад учен на БАН (2003).

Работи в областта на механиката, като изследванията ѝ са свързани с математическото моделиране на процеси с различен характер и разработването на математични модели с практическа цел.

**Библиография**

*Aspects of the Mathematical Modelling of Rear – Impact Car Crash Processes (et al.). // International Body Engineering Conference & Exhibition and Automotive & Transportation Technology Congress. – Paris, 2002, Paper Number 2002–01–2107.*

*Pitch Configurations: Definitions, Analytical and Computer Synthesis (et al.). // Proc. ASME 2011 Int. Power Transmissions and Gearing Conf. – Washington, 2011 (published on CD).*

*Spatial Rack Drives. // MMS, 2011.*

*Synthesis of Hyperboloid Gear Sets Based on the Pitch Point Approach (et al.) // JMMT, 55, 2012, p. 51–66.*

*On the Synthesis of Hyperboloid Gears and Technical Application (et al.) // Proc. ASME 2013 Int. Power Transmission and Gearing Conf. – Portland, Oregon, 2013 (published on CD)*



**АВРАМОВА ИВАЛИНА  
АВРАМОВА  
AVRAMOVA IVALINA  
AVRAMOVA**

(26.05.1972, Враца), инженер-физик

Завършва физика в Софийския университет (1996).

Доктор (2003).

Н.с. II–I ст. (2004–2010), Лаборатория по електронна спектроскопия на твърди повърхности в ИОНХ–БАН, гл. асистент (2010–2012), доцент (2012–), ИОНХ–БАН.

Специализира в: Synchrotron Center, Trieste, Italy (2000–2001); Université Libre de Bruxelles, (2006–2007); Bilkent University, Ankara (2009–2011).

Преподава в ИОНХ–БАН.

Председател на САС–БАН за ИОНХ–БАН

(2006).

Работи в областта на: рентгеновата фотоелектронна спектроскопия, изследването на повърхностната химия на материалите; на повърхностните свойства на катализатори за почистване на озон и групи вредни газове от околната среда; на катализатори за разлагане на вредни багрила, използвани в промишлеността под въздействието на UV светлина; на защитни корозионни покрития за различни приложения; на графен, графит и графеноподобни фази и гр.

**Библиография**

*Application of activated M/ZnO (M=Mn, Co, Ni, Cu, Ag) in photocatalytic degradation of diazo textile coloring dye (et al.). // ESPR, 21, 2014, № 21, p. 12249–12256. <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0749603617307930> - aff3>*

*CeOx/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> thin films on stainless steel substrate - Dynamical X-ray photoelectron spectroscopy investigations (et al.). // TSF, 2013, p. 63–67.*

*Characterization of nanocomposite CeO<sub>2</sub>-al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> coatings electrodeposited on stainless steel (et al.). // CST, 65, 2005, № 11–12, p. 1663–1667.*

*Characterization of a thin CeO<sub>2</sub>-ZrO<sub>2</sub>-y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> films electrochemical deposited on stainless steel (et al.). // ASS, 253, 2006, № 3, p. 1365–1370.*

*Phase transition in Ge<sub>1-x</sub>Ag<sub>x</sub>/2Bi<sub>1/2</sub>Te and related transport phenomena (et al.). // JPCM, 13, 2001, p. 43–49.*



**АКРАБОВА-ЖАНДОВА  
ИВАНКА СВЕТОСЛАВОВА  
AKRABOVA-JANDOVA IVANKA  
SVETOSLAVOVA**

(09.05.1911, Пловдив – 01.06.2008), археолог, изкуствовед

Завършва Американския геовически колеж в Истанбул, Турция (1931).

Доктор на Римския университет (1937).

Асистент в Народния музей в София (1937–1949). Н.с. (1950), ст.н.с. II ст. в НАИМ–БАН (1968–1972).

Официален български представител в екипа на Американската археологическа мисия за проучване на пещерата Бачо Киро при Дряново (1937–1939) и в Италианската експедиция за проучване на римския град Улпия Ескус при с. Гиген, Плевенско (1941–1943).

Чете лекции в Сорбоната, Париж (1959); Дъмбъртън Оукс, САЩ (1959); Равена, Италия (1968).

Работи в областта на средновековната българска история и култура.

**Библиография**

*„Видението на Св. Петър Александрийски“ в България. // ИАИ, 15, 1946, с. 24–36.*

*Боянската църква : Водач. – София, 1960. – 97 с.*

*Преславската рисуванa керамика. // Изкуство, 1962, № 12, с. 25–50.*

*Икони в Софийския археологически музей : Датирани икони. – София, 1965. – 138 с.*

*Преславската рисуванa трапезна керамика. // Преслав 2, 1976, с. 62–80.*



**АЛЕКСАНДРОВА АЛБЕНА  
ВЛАДИМИРОВА  
ALEXANDROVA ALBENA  
VLADIMIROVA**

(25.08.1969, София), биохимик

Завършва биохимия в Софийския университет (1995).

Специализира в: Лаборатория по перфузирани органи, Словашки център по органични трансплантации, Изследователска база на Словашкия здравен университет, Институт по превантивна и клинична медицина, Образователен център по здраве и околна среда към Европейския съюз – Братислава (2003–2006).

Доктор (2010).

Н.с. III–I ст. (1997–2010), гл. асистент (2010), доцент (2012) в ИНБ–БАН.

Ръководител лаборатория „Свободно-радикални процеси“ към направление „Биологични ефекти на природни и синтетични вещества“ (2013–).

Преподава в: Национална спортна академия (2013–); Шуменски университет (2013–2016); Югозападен университет, Благоевград (2017).

Награда за млад учен на Източноевропейски симпозиум „Централна и периферална синаптична трансмисия“, Варна (2005); отличие от Първа национална научна конференция „Храни“, Нов български университет (2013).

Работи в областта на оксидативния стрес, свободно-радикалните процеси, активните форми на кислорода, антиоксидантите, прооксидантите, исхемията-реперфузия, заболявания със свободно-радикална етиология, антиоксидантна активност на природни и новосинтезирани вещества.

**Библиография**

- Paraquat-induced lipid peroxidation and injury in Ehrlich ascites tumor cells (et al.). // Neoplasma, 47, 2000, № 2, p. 122–124.*
- Effect of copper intoxication on rat liver proteasome activity: relationship with oxidative stress (et al.). // JBMT, 22, 2008, № 5, p. 354–362.*
- Effects of proteasome inhibitor, MG132, on proteasome activity and oxidative status of rat liver (et al.). // CBF, 2008, № 26, p. 392–398.*
- In vivo effects of pentoxifyline on enzyme and non-enzyme antioxidant levels in rat liver after carrageenan-induced paw inflammation (et al.). // CBF, 2010, № 28, p. 668–672.*
- Preventive effect of Desferal on sperm motility and morphology of boar sperm subjected to oxidative stress (et al.). // CBF, 2016, № 34, p. 423–428.*

**АЛЕКСАНДРОВА ИРЕНА  
АСПАРУХОВА  
ALEKSANDROVA IRENA  
ASPARUHOVA**

(30.10.1962, София), инженер-геолог

Завършва Минно-геоложкия университет в София (1989).

Доктор (2015).

Асистент (1997), гл. асистент (2002), доцент в НИГГТ–БАН (2016).

Член на: Дружество на геофизиците в България (2009–); Европейски геофизичен съюз (EGU, 2010–).

Работи в областта на моделирането на макро-сейзичното поле от земетресения, генерирани в сейзмоактивни зони на територията на България и прилежащите земи.

**Библиография**

- Seismicity spatiotemporal organization before the 1928 catastrophic earthquakes in Bulgaria (et al.). // RG, 3, 2000, № 48, p. 29–38.*
- Observed macroseismic effects from intermediate Vrancea, Romania earthquakes (1940, 1977) on the territory of the town of Rousse (et al.). // Proceedings, Geosciences. – Sofia, 2006, p. 323–326.*
- Assessment of the 2012 Mw=5.6 earthquake impacts in the city of Sofia. // BGJ, 2013, № 39, p. 38–42.*
- Deterministic earthquake scenarios based on macroseismic information (et al.). // VIII Национална конференция по геофизика, София, 25 ноем. 2016 (под печат).*
- Deterministic seismic scenarios based on macroseismic intensity generated by real strong earthquakes of the past cells (et al.). – Sofia, 2017 (in print).*



**АЛЕКСАНДРОВА РАДОСТИНА  
ИВАЙЛОВА  
ALEKSANDROVA RADOSTINA  
IVAYLOVA**

(20.07.1966, София), биохимик,  
микробиолог

Завършва биохимия и микробиология, специализация по вирусология, в Софийския университет (1991).

Специализира в: Институт за изследване на рака, Братислава (2003); Институт по хематология и имунология, Будапеща (2006); Университет на Копенхаген (2014); FEBS, Лювен ла Нов, Белгия (2002); Universite d'Evry, Париж (2004); ESH и ЕНА, Рим (2005); Букурещ (2005); Балканско училище по онкология, Волос, Гърция (2009); Медицински университет, Тимишоара, Румъния (2011); Гродно, Беларус (2013).

Доктор (2009).

Н.с. III ст. (1995), н.с. I ст. (1998), гл. асистент (2010), доцент (2011–) в ИЕПП/ИЕМПАМ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1998–); ЦО–БАН (2012–); Словения (2002); Румъния (2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010); Гърция (2007, 2008, 2009); Испания (2008); Беларус (2013); Чехия (2016); Университет на Злин, Чехия (2017–).

Член на: Европейска организация по медицинска онкология (ESMO); Европейска федерация на имунологичните дружества (EFIS).

Награда за млад учен, Trinity College, Дъблин (2001); I награда от ФНИ–МОН (2000–2003); диплом от БАН за реализирани изследователски проекти на стойност над 1 млн. лв. (2014).

Работи в областта на експерименталната морфология и патология; клетъчната биология, клетъчното и тъканно инженерство; молекулярната и нанотоксикология; експерименталната и наноонкология; онкофармакологията и туморната имунология; наномедицината и безопасността на храните.



### Библиография

*Fluorescent and electron-microscopy immunoassays employing polyclonal and monoclonal antibodies for detection of goose parvovirus infection (et al.). // JVM, 79, 1999, p. 21–32.*

*Experimental strategies in gene therapy of cancer. // JBUON, 14, 2009, № 1, p. 23–32.*

*Self-assembly of novel molecular complexes of 1, 10-phenanthroline and 5-amino-1, 10-phenanthroline and evaluation of their in vitro antitumor activity (et al.). // EJMC, 46, 2011, № 6, p. 1992–1996.*

*Cytostatic and cytotoxic properties of monensic acid and its biometal (II) complexes against human tumor / non-tumor cell lines (et al.). // CEJC, 10, 2012, № 5, p. 1464–1474.*

*3d Metal complexes with meloxicam as therapeutic agents in fight against human glioblastoma multiforme and cervical carcinoma (et al.). // VBEq, 26, 2015, № 6, p. 1190–1200.*



**АЛЕКСАНДРОВА-ПАШЕВА  
ЕВДОКИЯ АЛЕКСАНДРОВА  
ALEXANDROVA-PASHEVA  
EVDOKIA ALEXANDROVA**

(28.06.1956, София), молекулярен биолог

Завършва органична химия в Софийския университет (1980).

Специализира в: Институт „Кюри“, Париж (1991–1994, 1998); Нант (2008) и Гренобъл (2011), Франция.

Кандидат на науките (1988). Доктор на науки (2012).

Н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (2002), професор (2011) в ИМБ–БАН.

Ръководител секция „Структура и функция на хроматина“ (2003–2015); член на НС (2002–), ИМБ.

Научен секретар по биологични науки на БАН (2011–2013); главен научен секретар на БАН (2013–); председател на Комисията за научна политика към ОС на БАН; директор на ЦО–БАН; член на УС на БАН (2011–).

Член на: СНС по биохимия, биофизика, молекулярна биология – ВАК (2005–2010); Съвет на ректорите (2013); Национален съвет за наука и иновации – МОМН; Национален съвет – ЮНЕСКО.

Член на: СУБ (1994–); Science Europe; УС на Европейска научна фондация (Science Connect).

Награда на МОН за най-добре реализиран проект в областта на медико-биологичните науки; отличителен знак за заслуги към БАН.

Работи в областта на молекулярната и клетъчната биология: репарация и репликация на ДНК, епигенетичен контрол, ремоделиране на хроматина, клетъчни сигнални пътища, канцерогенеза и туморни маркери.

### Библиография

*Preferential binding of high mobility group 1 protein to UV-damaged DNA. Role of the COOH-terminal domain (et al.). // JBC, 273, 1998, p. 24730–24736.*

*The binding affinity of HMGB1 protein to DNA modified by cis-platin and its analogs correlates with their antitumor*

*activity (et al.). // IJBCB, 34, 2002, p. 87–92.*

*Native HMGB1 protein inhibits repair of cisplatin-damaged nucleosomes in vitro (et al.). // IJBCB, 41, 2009, p. 1556–1562.*

*The expression of HMGB1 protein and its receptor RAGE in human malignant tumors (et al.). // MCB, 337, 2010, p. 251–258.*

*The repair capacity of lung cancer cell lines A549 and H1299 depends on HMGB1 expression level and the p53 status (et al.). // JBC, 160, 2016, p. 37–47.*



**АЛЕКСИЕВА АФРОДИТА  
ЗУРМАЛИЕВА  
ALEXIEVA AFRODITA  
ZURMALIEVA**

(22.08.1938, Созопол), балканист

Завършва класическа филология в Софийския университет (1962).

Специализира в: Румъния (1969, 1972); Гърция (1972, 1973, 1978, 1981, 1982); Сърбия (1984).

Кандидат на науките (1972).

Н.с. II ст. (1971), н.с. I ст. (1975), ст.н.с. II ст. (1987) в ИБалк–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1971–1975); ИЧС.

Работи в областта на модерната балканска история – културна история, културни и книжовни връзки между българи и гърци, влияние на модерната гръцка култура през XVII–XIX в.

### Библиография

*Балкански културни и литературни връзки (съавт.). – София, 1974. – 262 с.*

*Българо-балкански културни взаимоотношения 1878–1944 (състав.). – София, 1986. – 284 с.*

*Преводната проза от гръцки през Възраждането. – София, 1987. – 290 с.*

*Les oeuvres en prose traduites du grec à l'époque du reveil national bulgare. – Thessaloniki, 1993. – 384 p.*

*L'activité littéraire des Bulgares en langue grecque pendant la première moitié du XIXe siècle. // BHR, 1996, № 1, p. 97–117.*



**АЛЕКСИЕВА ЗЛАТКА  
МИЛЧЕВА  
ALEXIEVA ZLATKA MILTCHEVA**

(09.05.1953, София), микробиолог

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1976).

Специализира в Университет на Балтимор, САЩ (1987–1988).

Кандидат на науките в

Украйна (1985).

Н.с. (1985), ст.н.с. II ст (1994), доцент (2011) в ИМукБ–БАН.

Ръководител департамент „Обща микробиология“ (2008–2017); секция „Микробна генетика“ (2008–2017); председател на НС (2013–2016), ИМукБ–БАН.

Член на ОС на БАН (2004–2017).

Преподава в: Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, Бургас (1995–2008); Химикотехнологичен и металургичен университет (1998–1999); Университет по хранителни технологии, Пловдив (2000–2001); Софийски университет (2004–2005).

Работи в областта на микробиологията – микробна генетика, биогеографика на токсични съединения, микробен метаболизъм и регулация, и на молекулярната биология – генно клониране и регулация на генната експресия; изследване на физиологични, биохимични, генетични и молекулярни характеристики и биоразнообразие на микроорганизми, способни да разграждат токсичните ароматни замърсители на околната среда.

#### Библиография

*Chloramphenicol induction of cat-86 requires ribosome stalling at a specific site in the leader (et al.). // PNAS, 85, 1988, № 9, p. 3057–3061.*

*Геномны полиморфизм диссоциативных форм Bacillus subtilis – 76 : Идентификация диссоциантов методом геномной „дактилоскопии“ (съавт.). // МБ, 24, 1990, № 2, с. 560–565.*

*Degradation of some phenol derivatives by Trichosporon cutaneum R57 (et al.). // PVS, 37, 2002, № 11, p. 1215–1219.*

*Microbial degradation of phenol and phenolic derivatives (et al.). // ELS, 13, 2013, № 1, p. 76–87.*

*Studies on biodegradation of phenolic compounds by Aspergillus glaucus strain (et al.). // Microbes in the spotlight : recent progress in the understanding of beneficial and harmful microorganisms. – Vilas, 2016, p. 135–139.*



**АНАСТАСОВА ЕКАТЕРИНА  
ЕВГЕНИЕВА  
ANASTASOVA EKATERINA  
EVGENIEVA**

(19.04.1962, Ялта, Украйна),  
филолог-етнолингвист

Завършва руска филология в Московския държавен университет (1988).

Специализира в: Laboratoire anthropologique d'institutions et organisations sociales/LAIOS–CNRS, Paris (1999–2000).

Доктор (1996).

Н.с. I ст. (1996), ст.н.с. II ст. (2002), доцент (2010) в ИФолкл/ИЕФЕМ–БАН.

И.д. научен секретар (2010–2012); ръководител секция „Балканска етнология“ (2012–), ИЕФЕМ.

Председател на International Society of Balkan and Baltic Studies.

Преподава в: Софийски университет (1997–2009); Пловдивски университет (2012–2013). Гост-лектор в различни държави.

Член на: Комисия по етнолингвистика, Международен комитет на славистите; Комисия за изследване на старообрядството, Международен комитет на славистите; „Ritual Year“ Work group, Société Internationale d'Ethnologie et de Folklore (SIEF); International Society of Balkan and Baltic Studies.

Работи в областта на етнолингвистиката, славистиката, балканистиката, балтийските

изследвания.

#### Библиография

*Старообрядците в България: мит, история, идентичност. – София, 1998. – 127 с.*

*Етничност, традиция, власт (етюди за прехода). – София, 2006. – 148 с.*

*Balkan and Baltic States in United Europe: Histories, Religions and Cultures (ed. et al.). – Sofia, Tartu, 2009. – 291 p.*

*Празникът на Кирил и Методий: Пространства на духа : Т. 1–2. (съст., съавт.). – София, 2015. – 340 с.; 410 с.*

*Български фолклор : тематичен брой : Идентичности, религии, миграции (съст.). // 2016, № 1, 110 с.*



**АНАСТАСОВА-КРЪСТЕВА  
МАРЛЕНА НИКОЛОВА  
ANASTASOVA-KRASTEVA  
MARLENA NIKOLOVA**

(17.12.1923, Берлин), хистолог

Завършва стоматология в Софийския университет (1948).

Специализира в: ИЕМ–БАН (1950–1953); Медицински университет, София (1952).

Кандидат на биологическите науки (1964).

Н.с. (1950), ст.н.с. (1967–1979) в ИМФ–БАН; професор в Калифорнийски щатски университет, Нортридж, САЩ (1981–1990).

Ръководител на: Лаборатория по хистоавтодиография; Централна лаборатория по СПИН, Калифорнийски университет, Лос Анджелис, САЩ (1990–1994).

Преподава в: Институт по клетъчна и невробиология на Университета в Южна Каролина, САЩ (1996–1999).

Автор на патент.

Работи в областта на хистоморфологията, хистохимията; произхода на половите клетки и развитието на гонадите.

#### Библиография

*Studies on the postembryonic development of hen's ovary with a view to vitellogenesis (et al.). // CR–ABS, 14, 1961, № 2, p. 207–209.*

*Приноси към образуването и хистохимията на жълтърките кълба в хода на овопозата при Gallus domesticus. – София, 1963. – 173 с.*

*Върху хистохимията на нуклеиновите киселини в овоцита на Gallus domesticus в периода на вителогенезата. // ИИМ, 9–10, 1964, с. 153–160.*

*Принос към експерименталната хистология на гонадите : Култивиране на ембрионални пилешки яйчници in vitro (съавт.). // ИИМ, 11, 1965, с. 5–19.*

*Contribution sur l'histochemie et l'ultrastructure du corps vitellin de Balbiani chez les ovocytes de l'embryon du poulet (et al.). // Histochemie et cytochemie des lipides. – Sofia, 1966, p. 323–330.*



**АНАЧКОВА ВРЪБКА ПЕТРОВА**  
**ANACHKOVA VRABKA PETROVA**

(22.04.1932, с. Крушовица,  
Плевенско), аграрикономист

Завършва аграрна икономика  
във Висшия селскостопански ин-  
ститут, София (1956).

Кандидат на науките (1968).  
Ст.н.с. II ст. (1978), ст.н.с. I  
ст. (1991) в ИКИ-БАН.

Член и научен секретар на Научната комисия  
по икономически науки – ВАК; на СНС по икономиче-  
ски науки – ВАК.

Международна премия по обществени науки за  
участие в съвместни публикации; орден „Кирил и Ме-  
тодий“ I ст.; значка на БАН.

Работи в областта на ефективността на ос-  
новните фондове и капиталните вложения; науч-  
но-техническия прогрес в производството; управле-  
нието и икономиката на науката.

**Библиография**

- Ефективност на научно-техническия прогрес.* – София,  
1977. – 184 с.
- Научно-технически прогрес, качество и ефектив-  
ност.* – София, 1980. – 99 с.
- Социално-икономическа ефективност на научно-техни-  
ческия прогрес.* – София, 1984. – 238 с.
- Научно-технически прогрес : методология и анализ на  
ефективността.* – София, 1989. – 208 с.
- Инвестиране на капитала в прехода към пазарна иконо-  
мика.* – София, 1995. – 248 с.

**АНАЧКОВА-РУСЕВА БОЙКА**  
**БОРИСОВА**  
**ANACHKOVA-RUSEVA BOYKA**  
**BORISOVA**

(23.05.1946, София), биолог

Завършва биохимия в Софий-  
ския университет (1970).

Кандидат на науките (1979).  
Доктор на науките (1998).

Н.с. II ст. (1980), н.с. I ст.  
(1983), ст.н.с. II ст. (1990), ст.н.с. I ст. (1999), профе-  
сор (2010–2011) в ИМБ-БАН.

Ръководител секция „Молекулярна биология на  
клетъчния цикъл“ (до 2009), ИМБ-БАН.

Работи в областта на молекулярната биология  
на клетъчния цикъл, биохимията, репликацията на  
хроматина.

**Библиография**

- Nuclear matrix binding site in the Rad51 recombinase (et al.).*  
// *JCP*, 219, 2009 № 1, p. 202–208.
- RAD51 foci formation in response to DNA damage is modulated  
by TIP49 (et al.).* // *IJBCB*, 41, 2009, № 4, p. 925–933.
- The complexity of double-strand break ends is a factor in the  
repair pathway choice (et al.).* // *RR*, 171, 2009, № 4,  
p. 397–404.
- Sodium butyrate enhances the cytotoxic effect of cisplatin by  
abrogating the cisplatin imposed cell cycle arrest (et al.).*  
// *VMCMB*, 24, 2010, № 11(1), p. 49.

*Lack of effect of RuvB-like proteins on DNA damage signaling  
activation (et al.).* // *ZN C*, 65, 2010, № 1–2, p. 148–152.



**АНГЕЛОВА ВЕРА АНГЕЛОВА**  
**ANGELOVA VERA ANGELOVA**

(30.07.1965, София), инженер

Завършва електроника и ав-  
томатика в Техническия универ-  
ситет, София (1989).

Специализира приложна  
математика и информатика в  
ИПИМ-БАН (1991).

Доктор (1995).

Ст.н.с. II ст. (2004), доцент (2011) в ИИТ-БАН.

Член на: АС (2009), ЦО-БАН; НС (2007–2014) в  
ИИТ/ИИКТ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1995–1997,  
2012); Нов български университет (1995–1997); Техни-  
чески университет, София (1996–2009).

Член на: СУБ; Съюз по автоматика и  
информатика.

Работи в областта на изследването на чувст-  
вителността и числените свойства на задачи и алго-  
ритми от теория на управлението на линейни мно-  
гомерни системи за управление.

**Библиография**

- Sensitivity analysis of the differential matrix Riccati equation  
based on the associated linear differential system (et al.).*  
// *ACM*, 1997, 7, p. 295–301.
- Perturbation bounds for coupled matrix Riccati equations (et  
al.).* // *LAA*, 2003, 359, p. 197–218.
- On the sensitivity of the matrix equation (et al.).*  $XA - AX - X^2$   
// *CIT*, 8, 2008, № 2, p. 3–11.
- Norm-wise, mixes and component-wise condition numbers of  
matrix equation*  $A_0 + \sum_{i=1}^k \sigma_i A_i X^p A_i = 0, \sigma_i = \pm 1$   
(et al.). // *IJACM*, 13,  
2014, № 1, p. 18–30.
- Residual bound of the matrix equation from interpolation  
problem (et al.).* // *CR-ABS*, 69, 2016, 69, № 8,  
p. 957–962.



**АНГЕЛОВА ГАЛЯ МЛАДЕНОВА**  
**ANGELOVA GALIA MLADENOVA**

(01.10.1955, Лом), математик

Завършва математическо  
осигуряване в Софийския универ-  
ситет (1978).

Специализира в Institute of  
Computational Linguistics, Пуза,  
Италия (1982).

Доктор в Института по ав-  
томатизация и изчислителна техника на УАН (1988).  
Доктор на науките (2010).

Ст.н.с. II ст. (1996) в ЦЛПОИ-БАН; професор  
(2012) в ИИКТ-БАН.

Ръководител секция „Лингвистично моделиране  
и обработка на знания“; член на НС; председател на  
ОС, ИИКТ-БАН.

Член на ОС и на УС на БАН (2017–).

Преподава в Софийски университет (1979–1989).

Член на Association for Computational Linguistics (ACL).

Плакет и почетна грамота „Най-добър иновативен проект“ от БАН и Съвет по иновации и развитие на технологиите при БТПП (2016); награда „Питагор“ от МОН за успешен ръководител на международни проекти (2015).

Работи в областта на изкуствения интелект, компютърната лингвистика, концептуалните модели – информатика и съдържание; алгоритми за автоматичен анализ на клинични текстове на български език, модели на обучаемия в среди за електронно обучение – игрови и семантични модели на предметни области.

#### Библиография

*Domain ontology as a resource providing adaptivity in eLearning (et al.). // On the Move to Meaningful Internet Systems 2004: Workshop on Semantics, Ontologies and eLearning. – 2004, 3292, p. 700–712.*

*Efficient Computation with Conceptual Graphs. // Conceptual Structures in Practice. – CRC Studies in Informatics Series, 2009, p. 73–98.*

*Automatic Ontology Acquisition from Text: How Far Can We Progress? (et al.). // Dynamic Being : Essays in Process-Relational Ontology. – Cambridge, 2015, p. 364–382.*

*Gamification in education: A systematic mapping study (et al.). // ETS, 18, 2015, № 3, p. 75–88.*

*Проект AComIn – съвременните изчисления в полза на иновацията. // Наука, 2016, № 5, с. 12–18.*



**АНГЕЛОВА ГЕРГИНА  
КОСТАДИНОВА  
ANGELOVA GERGINA  
KOSTADINOVA**

(04.02.1921, с. Белоградец,  
Новопазарско), химик

Завършва химия в Софийския университет (1946).

Кандидат на науките в Московския химикотехнологичен институт (1958).

Н.с. (1952), ст.н.с. (1961), професор (1972) в ИОНХ-БАН.

Завеждащ лаборатория „Химия на твърдите горива“.

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1970); медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на химията на твърдите горива: функционални групи на кислорода и сярата в каменните въглища, възможности за обезсярване на въглищата в процеса на коксуването, химизъм на термичната деструкция и състав на екстрати от черни въглища.

#### Библиография

*Функционалните групи на кислорода при термична обработка на каменните въглища (съавт.). // ИИОНХ-БАН, 1965, № 3, с. 235–244.*

*Характеристика на етанол-бензолния екстракт на някои български въглища (съавт.). // ИИОНХ-БАН, 1963, № 1, с. 103–116.*

*Дилатация, газоотделяне и газопроницаемост на пластичната маса на коксуващите въглища (съавт.). // XI, 1964, № 1, с. 7–12.*

*За нискотемпературния екзотермичен ефект, наблюдаван при диференциалния термичен анализ на въглищата (съавт.). // XI, 1965, № 6, с. 209–213.*

*Изследование химическия състав на твърдото гориво. // ИИОНХ-БАН, 2, 1969, № 3, с. 429–437.*

**АНГЕЛОВА ЙОРДАНКА  
МЕТОДИЕВА  
ANGELOVA YORDANKA  
METODIEVA**

(30.08.1938, Перуцица), физиолог

Завършва растителна защита във Висшия селскостопански институт, София (1962).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. III ст. (1976), н.с. II ст.

(1976), н.с. I ст. (1979), ст.н.с. II ст. (1984) в ИФР/ИФРГ-БАН.

Работи в областта на растежа и развитието на растенията.

#### Библиография

*Някои физиологобиохимични промени в листата на тютюна при химическото отстраняване на цветовете с малеинов хидразид : Дис. – София, 1975. – 203 л.*



**АНГЕЛОВА ЛИЛИЯ КИРИЛОВА  
ANGUELOVA LILIA KIRILOVA**

(18.04.1974, София), физик

Завършва физика в Софийския университет (1997).

Специализира в: University of Michigan, Мичигън, САЩ (2003–2005); Queen Mary University of London, Лондон (2005–2007); Utrecht Universiteit, Нидерландия (2007–

2008); University of Cincinnati, Охайо, САЩ (2008–2011); University of Waterloo, Канада (2011–2013).

Доктор в САЩ (2003).

Доцент (2014) в ИЯИЯЕ-БАН.

Преподава в: Университет на Стони Бруук, САЩ (1999–2000); Perimeter Institute, Канада (2011–2013); University of Waterloo, Канада (2012–2013).

Награди: „Gertrude Goldhaber“ от Брукхайвънска национална лаборатория на САЩ (2003); „Max Dresden“ от Университета Стони Бруук за докторат (2004).

Работи в областта на теоретичната физика на високите енергии; изследване на Непертурбативния режим на калибровъчните теории чрез метода на калибровъчно-гравитационната дуалност, Струнната теория и произлизащите от нея ефективни описания на теория на елементарните частици; изучаване на Инфлационния период в ранната Вселена в рамките на струнната теория и/или чрез метода на калибровъчно-гравитационната дуалност.

#### Библиография

*Covariant One-Loop Amplitudes in  $D = 11$  (et. al.). // NPh B, 702, 2004, p. 269.*

*Quantum Corrections to the Universal Hypermultiplet and Superspace (et al.). // PRev D, 70, 2004, 066001.*  
*Callum Quigley and Savdeep Sethi. The Leading Quantum Corrections to Stringy Kähler Potentials. // JHEP, 1010, 2010, p. 065.*  
*Electroweak Symmetry Breaking from Gauge/Gravity Duality. // NPh B, 843, 2011, p. 429.*  
*De Sitter Space in Gauge/Gravity Duality (et al.). // NPh B, 899, 2015, p. 651.*



**АНГЕЛОВА ПАВЛИНА**  
**АНГЕЛОВА**  
**ANGUELOVA PAVLINA**  
**ANGELOVA**

(07.12.1942, Плевен – 12.11.1998),  
биолог-хистолог

Завършва биология в Медицинския университет, София (1966).

Специализира в: Русия (1978);

Франция (1981).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. (1974); ст.н.с. II ст. (1988), ИМФ/ИКБМ–БАН.

Научен секретар (1993–1998), ИКБМ/ИЕМА.

Преподава в: Софийски университет (1975, 1976, 1984–1986).

Член на: Балкански медицински съюз; Българско анатомично дружество; Европейско дружество по тъканни култури; Съюз на научните работници.

Работи в областта на цитологията, хистологията, тъканните култури и имуноцитохимията; гаметогенезата – влиянието на факторите, регулиращи диференциацията на половите клетки и зонажите при птици, бозайници и др.

**Библиография**

*Steroid hormone synthesis in fetal and impubertal hamster gonads (et al.). // VAG, 80, 1986, p. 175–176.*  
*Meiosis-Inducing and meiosis-preventing effects of sex steroid hormones on hamster fetal ovaries in organ culture (et al.). // ААММЕ, 75, 1986–1987, p. 140–159.*  
*Substance P and neuron-specific enolase like immunoreactivity of rodent Leyding cells in the tissue section and cell culture (et al.). // АНs, 91, 1991, p. 131–139.*  
*Developmental changes in cytoplasmic membranous structures of germ and somatic cells in hamster testis (et al.). // CR–ABS, 47, 1994, № 7, p. 87–90.*  
*Пролиферация и диференциация регенерирующа клетка Лейдига крыс после воздействия этандиментасульфата (свавт.). // Морфология, 119, 2001, с. 69–72.*



**АНГЕЛОВА РАШЕЛ ШАЛОМ**  
**ANGELOVA RASHEL SHALOM**

(24.01.1930, София – 15.07.2004),  
архитект

Завършва архитектура в Държавната политехника, София (1952).

Кандидат на науките (1960).

Ст.н.с. II ст. в ИТИГА–БАН (1967), ст.н.с. I ст. в ЦА–БАН (1975).

Основател и председател

на БНК на ИКОМОС. Избрана за почетен член

на ИКОМОС от 14-та Генерална асамблея на организацията (2003). Член и секретар на секция „Архитектурно наследство“ при САБ.

Златна значка на САБ (1969).

Работи в областта на балканската и българската възрожденска архитектура и монументално-географичните изкуства. Изследва архитектурната идентичност, разнообразие, форми и взаимодействия с оглед реставрирането и опазването на старата архитектура в България.

**Библиография**

*Шуменски възрожденски къщи. – София, 1965. – 175 с.*  
*Сливен и неговата архитектура през Възраждането. – София, 1969. – 226 с.*  
*Прогресивни традиции във възрожденската жилищна среда. – София, 1979. – 127 с.*  
*Традиционна народна архитектура (свавт.). – София, 1996. – 226 с.*  
*Рилският манастир (свавт.). – София, 2000. – 272 с.*



**АНГЕЛОВА РУМИЯНА**  
**НИКОЛОВА**  
**ANGELOVA, RUMYANA,**  
**NIKOLOVA**

(16.07.1956, София), инженер-геолог

Завършва хидрогеология и инженерна геология в Минно-геоложкия университет, София (1979).

Специализира в Московския държавен университет (1986–1987).

Кандидат на науките в Московски държавен университет (1987).

Н.с. III–I ст. (1986–1995), ст.н.с. II ст. (1995) в ГИ–БАН.

Експерт по инженерна геология и хидрогеология във Временната научно-експертна комисия към ФНИ–МОН (2000–2010).

Преподава в Софийски университет (1997–2005).

Член на: Българско геологическо дружество; Българско дружество по земна механика и геотехническо инженерство; Българска национална асоциация по инженерна геология и хидрогеология; Международна организация по земна механика и геотехническо инженерство (ISSMGE); Лъсцова комисия (Loess Commission) към INQUA.

Работи в областта на инженерната геология, теоретичните аспекти на методите за подобряване на строителни почви, геологията и геотехниката на околната среда, геотехническите анализи и характеристиката на строителни почви, лъсовите почви, устойчивостта на склонове и откоси.

**Библиография**

*Циментация на скали и дисперсни почви (ред.). – София, 1993. – 207 с.*  
*Карта на геоложката опасност в България в М 1:500 000 и обяснителен текст (свавт.). – София, 1994. – 144 с.*  
*Effect of some chemical additives on the strength development of soil-cement. // Proc. Int. Conf. on the Implications of Ground Chemistry and Microbiology for Construction, IGCC 92. – Bristol, 1997, p. 147–159.*  
*Loess-Cement long-term strength – a facilitating factor for loess*

*improvement applications. // GBal, 36, 2007, № 3–4, p. 21–24.*

*Геология и геотехника на околната среда : Учебник. – София, 2015. – 241 с.*

**АНГЕЛОВА-ГЕОРГИЕВА  
РОСИЦА АЛЕКСАНДРОВА  
ANGELOVA-GEORGIEVA  
ROSITSA ALEXANDROVA**

(12.02.1917, с. Църквино, Разградско – 2006), фолклорист

Завършва славянска филология в Софийския университет (1939).

Н.с. (1950–1965), ст.н.с. II ст. в ЕИМ–БАН (1965)/ст.н.с. II ст. в ИФОлкЛ–БАН (1965), ст.н.с. I ст. в ИФОлкЛ–БАН (1977).

Орген „Кирил и Методий“ I ст.

Работи в областта на българската обичайна система, юнашкия епос и народната проза.

**Библиография**

*Игра по огън : Нестинарство. – София, 1955. – 236 с.*

*Генетичните връзки и типологични сходства на българския юнашки епос със сърбохърватските юнашки песни, руските билини и украинските епически песни. // СФ, 9, 1968, с. 185–204.*

*Състояние на изследванията на българската народна проза. // ПБФ, 1, 1972, с. 133–148.*

*Бит и фолклор. Същност и специфика на бита и фолклора като понятия и като обществени явления. // ИЕИМ, 14, 1972, с. 5–37.*

*Родопският песенен и разказен фолклор. // ПБФ, 4, 1979, с. 7–29.*



**АНГЕЛОВА-ДЯНКОВА МАРИЯ  
БОГОМИЛОВА  
ANGELOVA-DIANKOVA MARIA  
BOGOMILOVA**

(23.10.1945, Стара Загора),  
микробиолог

Завършва микробиология и биохимия в Софийския университет.

Специализира във: Варшава (1974); Прага (1977); Москва (1982, 1985); Университет на Тюбинген, Германия (1999, 2000, 2001); Университет на Падуа, Италия (2002).

Кандидат на науките (1982). Доктор на науките (2003).

Ст.н.с. II ст. (1987), ст.н.с. I ст. (2005), професор (2011) в ИМикБ–БАН.

Ръководител секция „Микология“ (1989–2012); научен секретар (2008–2012); зам.-директор (2005–2006); член на НС (1996–) в ИМикБ–БАН.

Член на ОС на БАН (2004–2012).

Член на СНС по микробиология, вирусология и имунология – ВАК (2004–2010).

Преподава в: Софийски университет (1987–1991); Пловдивски университет (2013–2016); Нов български университет, София (2013–). Гост-лектор в Институт „Пастьор“, Париж (2003).

Член на: Дружество на българските микробиолози; СУБ.

Плакет на ИМикБ–БАН (2016).

Автор на 3 патента.

Работи в областта на общата и приложната микробиология, микология, биотехнология – морфология, физиология и биохимия на филаментозни гъби, биосинтез на ензими, регулаторни механизми на микробния метаболизъм, разработване на лабораторни технологии за получаване на биологично активни вещества и др.

**Библиография**

*Biomarkers of oxidative stress in the fungal strain Humicola lutea under copper exposure (et al.). // PBC, 44, 2009, p. 288–295.*

*Cold-stress response during stationary growth phase of Antarctic and temperate Penicillium strain (et al.). // Microbiology, 163, 2017, № 7, p. 1042–1051.*

*Production, purification and characterization of a novel cold-active superoxide dismutase from the antarctic fungus Aspergillus glaucus (et al.). // FB, 120, 2016, p. 679–689.*

*Transient cold shock induces oxidative stress events in Antarctic fungi. (et al.). // Oxidative Stress : Book 3. – InTech, 2012, p. 75–99.*

*Unusual location and characterization of Cu/Zn-containing superoxide dismutase from filamentous fungus Humicola lutea (et al.). // AMB, 189, 2008, p. 121–130.*



**АНГЕЛОВА-КОНСУЛОВА  
ЦОНКА ХРИСТОВА  
ANGELOVA-KONSULOVA  
TSONKA HRISTOVA**

(28.08.1941, с. Факия, Бургаско),  
биолог

Завършва биология в Софийския университет (1964).

Специализира в Университет на Генуа, Италия (1993).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. III–I ст. (1976–1986) в Институт по рибни ресурси, Варна; н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (1992) в ИМИО/ИО–БАН.

Ръководител секция „Биология и екология на морето“ (1998–2006), ИМИО/ИО–БАН.

Преподава във: Висше военноморско училище, Варна (2001–2006); Софийски университет.

Член на: СНС по зоология и екология – ВАК (2004–2010), Национален научно-координационен съвет по биологично разнообразие – БАН (2003–2007), Национален съвет по биологично разнообразие – МОСВ.

Работи в областта на морската екология, биоразнообразието на Черно море, марикултурите, морския зообентос, биологичния и екологичния мониторинг, опазването на морските екосистеми, устойчивото използване на морските ресурси, оценката на въздействието на околната среда.

**Библиография**

*The Phytoplankton as a Food for the Cultured Mussels Mytilus galloprovincialis Lam. in the Area Around the Cape Kaliakra, Bulgaria (et al.). // PIF, 20, 1983, p. 145–152.*

*The nutrient stock of the Rumanian shelf of the Black Sea*

during the last three Decades (et al.). // NATOASI. 2 : Environment. 27, 1997, № 2, p. 49–63.

Coastal Benthic Diversity in the Black and Aegean Seas (et al.). // MMSc, 1, 2000, № 2, p. 105–117.

Long term changes and recent state of macrozoobenthic communities along the Bulgarian Black Sea coast (et al.). // MMS, 1, 2000, № 1, p. 123–131.

Technology for protection of the marine ecosystems against bottom trawling (et al.). // Proc. Jubilee Conf. High Marine Navy School, Varna, 1, 2001, p. 381–390.



**АНГЕЛОВА-ПРАМАТАРОВА  
ЛИЛЯНА ДИМИТРОВА  
ANGELOVA-PRAMATAROVA  
LILYANA DIMITROVA**

(18.09.1945, Попово – 30.04.2016),  
физик

Завършва физика на полупроводниците в Софийския университет (1968).

Кандидат на науките в Русия (1977).

Н.с. II ст. (1977), н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1992), доцент (2011) във ФизИ/ИФТТ-БАН.

Ръководител лаборатория по биосъвместими материали (2008–2015), ИФТТ-БАН.

Почетен знак „Акад. Г. Нагжаков“ на лента от ИФТТ-БАН; златен медал за иновации от ИНРА (2008).

Работи в областта на физиката на твърдото тяло, биосъвместими материали – метод за израстване на биосъвместими покрития за костни импланти чрез стимулирано лазерно облъчване.

**Библиография**

Hydroxyapatite growth on glass/CdSe/SiOx nanostructures (et al.). // SSP, 106, 2005, p. 123–126.

Formation of surfaces organized on both micro- and nanometer scale by a laser-liquid-solid-interaction process (et al.). // PPP, 3, 2006, 248–252.

Osteoblast cells activity on calcium phosphate layers grown on glass by a laser-liquid-solid interaction (et al.). // JOAM, 9, 2007, № 1, p. 240–243.

Bioactivity of polycrystalline silicon layers (et al.). // JNN, 8, 2008, № 2, p. 924–93.

Improved interaction of osteoblast-like cells with apatite-nanodiamond coatings depends on fibronectin (et al.). // JMSMM, 22, 2011, № 8, p. 1891–1900.



**АНДОНОВА-КОСТОВА ПЕТЯ  
ПАНАЙОТОВА  
ANDONOVA-KOSTOVA PETYA  
PANAYOTOVA**

(20.06.1940, Ямбол), физиолог

Завършва биология в Софийския университет (1964).

Специализира в: Минесота, САЩ (1989); Киото, Япония (1991).

Кандидат на науките (1982).

Н.с. III ст. (1967), н.с. II ст. (1973), н.с. I ст. (1975), ст.н.с. II ст. (1985) в ИФР/ИФРГ-БАН.

Автор на две изобретения (1986, 1988).

Работи в областта на минералното хранене и

водния режим на растенията.

**Библиография**

Влияние на минералното хранене върху водния режим, поглъщането на някои макроеlementи и продуктивността при царевицата : Дис. – София, 1982. – 210 л.

Взаимодействието между хранителния и водния режим на растенията и неговото влияние върху качеството на продукцията : Обзор. – София, 1984. – 65 с.

Поглъщане и отделяне на калий и азот от минерално дефицитни царевични растения, третирани с полиетилен гликол. // ФР, 18, 1992, № 1, с. 55–61.

Изпитване влиянието на физични въздействия върху устойчивостта на царевицата при засушаване (съавт.). // ЕБ, 1, № 2–4, 2002, с. 122–124.

Проучване ефективността на третиране с рутин при засушаване на царевица и ягода (съавт.). // ЕБ, 1, 2002, № 2–4, с. 61–62.

**АНДРЕЕВА ДОНКА ХРИСТОВА  
ANDREEVA DONKA HRISTOVA**

химик

Завършва ХТМУ (1967).

Специализира в: Институт по катализ, Русия (1977); Институт по физична химия, Берлин (1982).

Кандидат на науките (1981).

Доктор на науките (2005).

Н.с. в ИОХ-БАН (1969–1983); ст.н.с. II ст. (1992), ст.н.с. I ст. (2006) в ИК-БАН.

Ръководител научна група „Научни основи за подбор и синтез на катализатори“ – сред водещите звена, работещи в областта на характеристиките и приложението на златни катализатори в световен мащаб.

Зам.-председател на СНС по неорганична и аналитична химия – ВАК.

Автор на 14 патента и 15 внедрявания в промишлеността.

Награда „Отличник на БАН“ (1985); два златни медала за технологии на нови катализатори на Международния Пловдивски панаир (1985, 1990); награда на Световната организация за интелектуална собственост (1986); два златни медала и специална награда на Българската стопанска камара на East-West Euro Intellect Exhibition (1998); най-цитиран автор за 2002–2006 на сп. Elsevier „Catalysis Today“; награда „Путагор“ за най-успешна жена учен (2009).

Работи в областта на оксидни и нанесени метални катализатори с приложение в различни области на екологията, получаването и пречистването на водород.

**Библиография**

Low temperature water-gas shift reaction over Au/gamma-Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (et al.). // JC, 158, 1996, p. 354.

Low-temperature water-gas shift reaction over Au/CeO<sub>2</sub> catalysts (et al.). // CT, 72, 2002, p. 51.

FTIR study of low-temperature water-gas shift reaction on gold/ceria catalyst. // ACat A: General, 252, 2003, № 2, p. 385–397.

*Злато-нанесени катализатори: получаване, характеристика и каталитична активност : Дис. – София, 2005. – 330 л.*

*NO reduction by CO over gold based on ceria, doped by rare earth metals (et al.). // CT, 139, 2008, № 3, p. 168–173.*



**АНДРЕЙЧИН-СКОРДЕВА  
ЕВГЕНИЯ РАЗУМОВА  
ANDREYCHIN-SKORDEVA  
EVGENIYA RAZUMOVA**

(1942), физик

Завършва инженерна физика, профил технология на диелектриците и полупроводниците, в Електротехническият институт, Санкт Петербург, Русия (1967).

Кандидат на науките в Русия (1975).

Н.с. (1975), ст.н.с. II ст. (1991) в ИФТТ-БАН.

Работи в областта на изследването на електрическите свойства на полупроводниците с широка лентова пропускливост и на оптичните свойства на аморфните материали, вакуумни техники за подготовка на полупроводникови тънки филми, краткосрочните и средносрочните структурни особености на халкогенните филми и стъкла, възможностите за предизвикване на различни фотоконструктурни промени в аморфните халкогенниди и свързаното изследване на промените в техните фотоелектрически, оптични, физикохимични свойства.

**Библиография**

*Photoelectret properties and high-field polarization in chalcogenide glasses and thin films. // JOAM, 3, 2001, p. 437–443.*

*Radiation optical effects in As<sub>2</sub>S<sub>3</sub>-GeS<sub>2</sub> semiconducting glasses (et al.). // PCG, 42, 2001, p. 95–98.*

*Irreversible and reversible changes in band gap and volume of chalcogenide films (et al.). // JNCS, 326–327, 2003, p. 243–247.*

*Photo- and thermo-induced bandgap and volume changes in Ge-based chalcogenide films (et al.). // JMSME, 14, 2003, p. 835–836.*

*Short- and medium-range order in thin As<sub>2</sub>S<sub>1.5</sub>Se<sub>1.5</sub>-Ge<sub>x</sub> films : irreversible photostructural changes (et al.). // JMSME, 14, 2003, p. 833–834.*

**АНЕВА БОЙКА ЛЮБОМИРОВА  
ANEVA BOYKA LUBOMIROVA**

(14.02.1946, София), физик

Завършва теоретична физика в Лайпцигския университет, Германия (1970).

Специализира в: ОИЯИ, Дубна, Русия (1975–1977); CERN, Женева, Швейцария (1982–1983, 1998, 2002, 2005, 2006–2007, 2008–2010,

2012–2016); Ludvig-Maximilian Universität, Мюнхен, Германия (2000, 2001–2004); University of Helsinki, Хелзинки (2006–2008); ICTP, Триест, Италия (1997–2001).

Кандидат на науките (1981). Доктор на науките (2009).

Ст.н.с. II ст. (1991), ст.н.с. I ст. (2010), профе-

сор (2011) в ИЯИЯЕ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1987–1993, 1996–2005); ЦО–БАН.

Член на: СФБ; EPS; SIAM; подпредседател на SEENET–МТР; SEENET.

Награда от ИЯИЯЕ за най-добра теоретична работа (1979).

Работи в областта на квантовата теория на полето; групово-теоретичния подход в теорията на елементарните частици; деформираните симетрии и обобщени статистики; теорията на хаоса; неравновесните системи; природните катастрофи и самоорганизиращата се критичност.

**Библиография**

*On the two- and three-point functions for conformal superfields (et al.). // TMP, 35, 1978, № 162, p. 383.*

*Schwinger–Dyson Equations in reduced twisted chiral model (et al.). // PL B, 134, 1984, p. 245.*

*Symmetry of the Riemann operator. // PL B, 450, 1999, p. 388.*

*From quantum affine symmetry to boundary Askey-Wilson algebra and reflection equation (et al.). // JPA, 41, 2008, 135201.*

*Matrix-product ansatz for the totally asymmetric simple exclusion process with a generalized update on a ring (et al.). // PRevE, 94, 2016, № 2, 022138.*

**АНКОВА-НИЧЕВА КЕТИ  
НАЙЧОВА  
ANKOVA-NICHEVA KETI  
NAICHOVA**

(04.11.1923, Враца – 19.01.2000),  
филолог

Завършва славянска филология в Софийския университет (1946).

Кандидат на науките. Доктор на науките (1984).

Н.с. (1950), ст.н.с. II ст. (1967), ст.н.с. I ст. (1976) в ИБЕ–БАН.

Член на Международната комисия по лексикология и лексикография към Международния комитет на славистите (1976–1986).

Орден „Кирил и Методий“ (1976); Значка за отличие на БАН (1971, 1974); Награда за българистика „Паусий Хилендарски“ (1976).

Работи в областта на лексикографията, фразеологията, историята на българския книжовен език, лексикологията, стилистиката. Един от авторите на: „Речник на съвременния български книжовен език“, Т. 1–3 (под гл. редакция на акад. Ст. Романски, 1955–1959); Ръководство за съставяне на речник на българския език (1966); Фразеологичен речник на българския език, Т. 1–2 (1974–1975); съредактор на академичния многотомен „Речник на българския език“ (Т. I–VI, Т. VIII–X).

**Библиография**

*Стилистично разслоение на лексиката на съвременния български книжовен език. // ИИБЕ, 6, 1959, с. 99–127.*

*Езикът на Софрониевия Неделник в историята на българския книжовен език. – София, 1965. – 248 с.*



Фразеологизми със структура на изречение в българския език. // ИИБЕ, 15, 1967, с. 183–215.

Българска фразеология. – София, 1987. – 247 с.

Нов фразеологичен речник на българския език. – София, 1993. – 462 с.

**АНТОНОВА АЛЕКСАНДРА  
АТАНАСОВА  
ANTONOVA ALEKSANDRA  
ATANASOVA**

(02.10.1973, София), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1998).

Доктор (2009).

Гл. асистент (2011), доцент

(2016) в ИЛ–БАН.

Координатор „Връзки с обществеността“ (2012–); секретар на ОС (2012–) в ИЛ–БАН.

Преподава в ЦО–БАН.

Печели конкурса „Помощ за книгата“ на МК за 2010 г. с монографията си „Чавдар Мутафов – в търсене на художествения лик“.

Работи в областта на новата и съвременната българска литература, модернизма и авангарда в българската литература – експресионизъм, декоративизъм, предметизъм, неореализъм, поезика на баналното.

**Библиография**

Пластическите изображения в романа „Дилетант“ на Чавдар Мутафов. // ЛМ, 2007, № 2, с. 139–158.

Чавдар Мутафов – в търсене на художествения лик. – София, 2011. – 252 с.

Константин Константинов: Възможности на разпознаването и себеразпознаването. – София, 2015. – 176 с.

Един българин за испано-американската литература : Борис Шивачев като майстор на краткия критически портрет. // Америките ни 1 : Южна Америка и българската литература, български следи в Латинска Америка. – София, 2015, с. 57–63.

Tshawdar Mutafov und der deutsche Expressionismus. // ZB, 52, 2016, № 1, p. 1–20.

**АНТОНОВА-ВАСИЛЕВА ЛУЧИЯ  
СТЕФАНОВА  
ANTONOVA-VASILEVA LUCHIA  
STEFANOVA**

(20.12.1956, София), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1979).

Кандидат на науките (1987).

Ст.н.с. II ст. (2001), профе-

сор (2017) в ИБЕ–БАН.

Ръководител секция „Българска диалектология и лингвистична география“ (2011–), член на НС, ИБЕ–БАН.

Член на ОС на БАН.

Преподава в: Нов български университет (2005–2008); Тирански университет (2006–2009).

Член на: Международен комитет на славистите; Комисия по диалектология (2009–), Европейски лингвистичен атлас, Комисия за славянски езици (2015–), СУБ (1993–).

Първа награда от ФНИ–МОН за работа по проект „Български диалектен речник. Словник“ (2004).

Работи в областта на българската диалектология, историята на българския език, съпоставителното изследване на диалектно равнище – фонетично, граматично, лексикално, диалектната лексикология, лингвогеография.

**Библиография**

Речник на българските говори в Южните Родопи, Драмско и Сярско (съавт.). – София, 2011. – 372 с.

Atlas Linguarum Europae (ALE) : Commentaires : Vol. I. 9; Cartes Linguistiques Européennes (et al.). – Bucureşti, 2015. – 433; 228 p.

Български диалектен атлас : Обобщаващ том : IV. Морфология (съавт.). – София, 2016. – 22 + 75 с., 145 карти.

Диалектната система на с. Шицевец, Кукъска Гора – един говор на границите на българската граматика. – София, 2016. – 255 с.

Карта на диалектната делтба на българския език (съавт.). – София, 2016. <[http://ibl.bas.bg/bulgarian\\_dialects/](http://ibl.bas.bg/bulgarian_dialects/)> – интерактивна карта, дигитален вариант.



**АНТОНОВА-МИТЕВА НАДЯ  
МЛАДЕНОВА  
ANTONOVA-MITEVA NADYA  
MLADENOVA**

(22.09.1955, с. Тотлебен, Плевенско), биореолог

Завършва механика на флуидите в Софийския университет.

Специализира в: Ústav pro hydrodynamiku AV ČR, Прага (2003–2014); King's College, Лондон (2008–2009); Tianjin University, Kumaï (2015).

Кандидат на науките (1985).

Ст.н.с. II ст. (1999), професор (2012) в ИМех–БАН.

Член на НС (2008–2011); зам.-директор (2010–2014); ръководител направление „Биомеханика“ (2010–) в ИМех–БАН.

Преподава в: Софийски университет; Университет на Торун, Полша; Лисабонски университет.

Председател на BSB (2002–), секретар секция „Механика“ – СУБ (2001–); член на БДБ, вицепрезидент (2005–2009), президент (2009–2013) и член на УС (2013–) на ESCHM.

Награда „Sorley-Oka“ от Международното дружество по биореология, Унгария (1999); награда от Египетското дружество по диабет, Александрия, Египет (2003); награда от СУБ за високи научни постижения в областта на медицината (2005); награда за високо научно постижение от ИМех–БАН (2009); Фареус медал за ESCHM, Лисабон, (2016).

Работи в областта на реологичните и електрическите свойства на биологични течности, главно на кръвта, реологичните свойства на кръвта при различни патологични състояния на организма, създаването на нов метод за структурните изменения

В течностите, анализа на нарушенията на микроциркуляцията и периферното кръвообращение при пациенти със захарен диабет тип 2.

#### Библиография

- Hemorheological parameters in correlation with the risk factors for carotid atherosclerosis (et al.). // CHM, 35, 2006, p. 195–198.*  
*Studies of electrorheological properties of blood (et al.). // CHM, 35, 2006, p. 19–29.*  
*On some mathematical models in hemorheology. // ВВЕq, 26, 2012, № 5, p. 3286–3291.*  
*Experimental method for the study of blood and RBC suspension conductivity under flow (et al.). // CR–ABS, 67, 2014, № 7, p. 995–1004.*  
*Methods in hemorheology and their clinical applications. // CHM, 2016.*



**АПОСТОЛОВА ЕМИЛИЯ  
ЛЮБОМИРОВА  
APOSTOLOVA EMILIA  
LYUBOMIROVA**

(18.05.1954, София), биофизик

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет.

Специализира в: Московският гоударствен университет (1985); King's College, Лондон (1992); Institute of Plant Biology, Biological Research Center, Сегед, Унгария (2004–2012); F.M.University, Баласор, Индия (2009).

Кандидат на науките (1988).

Асистент (1988), гл. асистент (1992), доцент (2003), професор (2013) в ИБФ–БАН/ИБФБМИ–БАН.

И.д. ръководител, ръководител секция „Фотовъзбудими мембрани“ (2004–2015) в ИБФ–БАН/ИБФБМИ–БАН.

Преподава в Софийския университет.

Член на СУБ.

Работи в областта на механизмите на преобразуване на слънчевата енергия във фотосинтетични мембрани; ролята на структурната организация на пигмент-белтъчните комплекси, липидния състав и физикохимичните свойства на тилакоидните мембрани за ефективността на фотосинтеза; ролята на липид-белтъчните взаимодействия при отговора на фотосинтетичния апарат към промените на околната среда; разработването на биосензори на базата на фотосинтетични мембрани; фиторемедиацията; сигналните молекули; изследването на UV-B защитния ефект на нарингина, корелацията между географското местообитание на различни екотипове на зелени водорасли и цианобактерии и чувствителността към UV-B радиация.

#### Библиография

- Relationship between the degree of carotenoid depletion and function of photosynthetic apparatus (et al.). // JPP B: Biology, 96, 2009, p. 49–56.*  
*LHCII organization and thylakoid lipids affect the sensitivity of the photosynthetic apparatus to high-light treatment (et al.). // PPB, 49, 2011, p. 629–635.*  
*Effect of partial or complete elimination of light-harvesting complexes on the surface electric properties and the*

*functions of cyanobacterial photosynthetic membranes (et al.). // PP, 147, 2013, p. 248–260.*

*Action and target sites of nitric oxide in chloroplasts (et al.). // NO, 39, 2014, p. 35–45.*

*Effects of salinity on the photosynthetic apparatus of two Paulownia lines (et al.). // PPB, 101, 2016, p. 54–59.*



**АПОСТОЛОВА ИВА ИВАНОВА  
APOSTOLOVA IVA IVANOVA**

(05.09.1958, София), ботаник

Завършва биология в Софийския университет (1980).

Специализира ботаника в Софийския университет (1980–1982).

Кандидат на науките (1991).

Ст.н.с. II ст. (2002), доцент

(2011), професор (2014) в ИБотан/

ИБЕИ–БАН.

Преподава в Пловдивски университет (1995–1999).

Зам.-директор (2015–), ръководител секция „Фитоценология и екология“ (2007–2010), секция „Флора и растителност“ (2014–2015) в ИБотан/ИБЕИ–БАН.

Член и зам.-председател на НС (2015–), ИБЕИ–БАН.

Член на Международна асоциация по вегетативни науки.

Работи в областта на фитоценологията, екологията на видове растения и растителни съобщества, класификацията на природните местообитания, опазването на видове растения, растителни съобщества и местообитания, картирането на растителността, мониторинга на биоразнообразието.

#### Библиография

*Influence of warming on timberline rising: a case study on Pinus peuce Griseb. in Bulgaria (et al.). // Phytocoenologia, 30, 2000, № 3–4, p. 431–438.*

*Transformation of quantitative estimates from the phytocoenological relevés based on the dominance approach according to the combined scale of Braun-Blanquet (et al.). // PB, 8, 2002, № 3, p. 347–352.*

*Diversity of wetland vegetation in the Bulgarian high mountains, main gradients and context-dependence of the pH role (et al.). // PE, 184, 2006, № 1, p. 111–130.*

*Classification of semi-natural grasslands in North-Eastern Bulgaria (et al.). // ABNS, 6, 2006, p. 29–52.*

*Dry grasslands of Southern Europe: syntaxonomy, management and conservation (et al.). // Hacquetia, 13, 2014, № 1, p. 5–18.*



**АПОСТОЛОВА МАРГАРИТА  
ДИМИТРОВА  
APOSTOLOVA MARGARITA  
DIMITROVA**

(03.11.1966, Сливница), молекулярен биолог

Завършва химия, специализация по неорганична и аналитична химия, в Софийския университет (1989).

Специализира в: Цукуба, Япония (1994–1996);

Университет на Западен Онтаро, Лондон, Канада (1997–2000); Абърдийн, Великобритания (2001–2002); Университет на Торонто, Канада (2002–2003).

Кандидат на науките (1993).

Н.с. III–II ст. (1993), н.с. I ст. (2003), ст.н.с. II ст (2005), доцент (2011), професор (2016) в ИМБ–БАН.

Преподава в Софийски университет (1990–1994, 2005–2011).

Ръководител на Лаборатория по медико-биологични изследвания (2005–), член на НС, ИМБ–БАН.

Член на: Балкански медицински съюз (1993–); Българска лига по хипертония (1993–); Европейска асоциация по атеросклероза (2009–); СУБ (2006–).

Член на: Проблемен съвет по нови материали, нанотехнологии и съвременни физически технологии (2008–); Консултативен съвет по бионаноматериали към ЕС (2005–2007).

Юбилейна грамота и плакет за 145 г. БАН (2014).

Работи в областта на патогенетичните механизми на артериалната хипертония, диабета, атеросклерозата и произтичащите усложнения; потенциалните механизми за повлияване и терапия; дизайна, синтеза и проучването на биоактивни хибридни наноматериали за подобряване функциите на костни импланти.

#### Библиография

*Nuclear localization of metallothionein during cell proliferation and differentiation (et al.). // CMB, 46, 2000, p. 347–356.*

*Copy number variants: Distribution in patients with coronary atherosclerosis (et al.). // VBEq, 23, 2009, p. 1095–1100.*

*Clinical and molecular studies of EXT1/EXT2 in Bulgaria (et al.). // JIMD, 34, 2011, № 4, p. 917–921.*

*Nanocrystalline diamond containing hydrogels and coatings for acceleration of osteogenesis (et al.). // DRM, 20, 2011, p. 165–169.*

*Osteoporosis: A look at the future (et al.). // Osteoporosis. – Rijeka, Croatia, 2012, p. 667–692.*

#### **АРГИРОВА-ГЕРАСИМОВА**

**МАРИЯ ИВАНОВА**

#### **ARGIROVA-GERASIMOVA**

**MARIA IVANOVA**

(10.09.1938, София – 12.10.2013),  
библиотековед

Завършва руска филология в Софийския университет (1963).

Специализира библиотекознание в Софийския университет

(1972).

Кандидат на науките (1988).

Н.с. III ст. (1973), н.с. II ст. (1975), н.с. I ст. (1978) и ст.н.с. II ст. (1989–2010) в ЦБ–БАН.

Преподава в УниБИТ (1993–2012).

Член на: Българска секция по библиология в Международна асоциация по библиология в Париж (1985); УС на Съюз на библиотечните и информационни работници (1991–1996); Национален технически комитет ТК16 за стандарти в областта на библиотечното дело (1995).

Работи в областта на библиотечната история, комплектуването и управлението на библиотечните фондове, читателските интереси.

#### Библиография

*Изграждане на национален фонд от чуждестранна математическа литература : Дис. – София, 1987. – 294 л.*

*Zentralbibliothek der Bulgarischen Akademie der Wissenschaften. // Handbuch Deutsche historische Buchbestände in Europa : Band 6. – Hildesheim, 1999, p. 242–252.*

*Книжната колекция на царската фамилия в библиотечните фондове на Българската академия на науките. // Царските колекции в българските музеи, архиви и библиотеки. – София, 2004, с. 261–276.*

*Български периодични издания в библиотеките на Българската академия на науките 1844–1944 : Каталог (съавт.). – София, 2007. – 144 с.*

*The Russian Imperial Books in the Central Library of the Bulgaria Academy of Sciences. // NR, 2007, № 247, p. 301–305.*



#### **АРИЕ-ХЕРШКОВИЧ ЕСТРЕЯ**

**ЛЕОН**

#### **ARIE-HERSHKOVICH ESTREYA**

**LEON**

(20.05.1914, Видин), агрометеоролог

Завършва земеделие в Софийския университет (1937).

Специализира в: Централен институт за прогнози, Москва (1959); Всесъюзен институт по растениевъдство, Санкт Петербург, Русия (1960).

Ст.н.с. II ст. (1954), ст.н.с. I ст. (1975) в НИИ/ИХМ–БАН.

Ръководител секция „Агрометеорология“ (1956–1965) в ИХМ–БАН.

Димитровска награда (1962), медал „100 г. БАН“ (1969), медал „100 г. Унгарска метеорологична служба“ (1970).

Работи в областта на агрометеорологията и агроклиматологията – агроклиматичните ресурси, почвено-климатичното райониране.

#### Библиография

*Агрометеорологията и селското стопанство (съавт.). – София, 1962. – 176 с.*

*Характер на засушаванията и променливият поливен режим на селскостопанските култури (съавт.). – София, 1968. – 267 с.*

*Почвено-климатично райониране на главните полски култури (съавт.). – София, 1969. – 332 с.*

*Агроклиматични ресурси на България. – София, 1984. – 116 с.*

*Българска ампелография : Т. 1 : Обща ампелография (съавт.). – София, 1990. – 296 с.*

#### **АРСОВА ДАРИНА ДИМИТРОВА**

**ARSOVA DARINA DIMITROVA**

(19.03.1949, Плевен), физик

Завършва физика на твърдото тяло в Софийския университет (1969).

Специализира в: Санкт Петербург, Русия (1983); Атина (2002).

Доктор (1996).

Ст.н.с. II ст. (2000), доцент (2011) в ИФТТ-БАН.

Преподава във Висше строително училище, София.

Член на Съюз на физиците в България

Почетен знак „Акад. Г. Нагжакъв“ от ИФТТ (2009).

Работи в областта на аморфните халкогенидни полупроводници – стъкла и тънки слоеве, технология за нанасяне на тези слоеве и тяхното охарактеризиране: оптични и електрични свойства, структура, възможности за приложение в ксерографията, сензориката и др. енергетично-индуцираните промени в оптичните свойства на халкогенидните слоеве.

### Библиография

*Electrophotographic photoreceptors including selenium-based multilayers (et al.). // SSTc, 12, 1997, p. 595–599.*

*Compositional and temperature dependence of the low-frequency Raman scattering in Ge-As-S glasses (et al.). // JNCS, 347, 2004, p. 187–196.*

*Photo-induced changes in Ge-As-S thin films with various network rigidities (et al.). // JOAM, 7, 2005, p. 1259–1264.*

*Transition of reversible photodarkening to photobleaching in chalcogenide films (et al.). // EPL, 89, 2010, p. 64004.*

*Electrical Conductivity and Optical Properties of Tellurium-rich Ge-Sb-Te Films (et al.). // JPCS, 558, 2014, № 012046.*



**АТАНАСОВА БИСТРА  
ЦВЕТКОВА  
ATANASOVA BISTRA  
TSVETKOVA**

(21.05.1947, София), генетик

Завършва агрономия в Тимирязевската селскостопанска академия, Москва (1971).

Специализира в Монфаве, Франция (1981–1982).

Кандидат на науките (1977). Доктор на науките (2006).

Н.с. III ст. (1973), н.с. II ст. (1976), ст.н.с. II ст. (1986), ст.н.с. I ст. (2009), професор (2011) в ИГ/ИФРГ-БАН.

Преподава в: Аграрен колеж, Туаре, Алжир (1987–1991); Софийски университет (1991–1993).

Ръководител секция „Хетерозис“ (1995–2004), звено „Приложна генетика“ (2004–2008).

Работи в областта на генетиката – хетерозис при културните растения, мъжка стерилност при доматите.

### Библиография

*Anthocyanin mutations improving tomato and pepper tolerance to adverse climatic conditions (et al.). // Euphytica, 120, 2001, p. 357–365.*

*Study on seed coat morphology and histochemistry in three anthocyaninless mutants in tomato (Lycopersicon esculentum Mill.) in relation to their enhanced germination (et al.). // SSTc, 32, 2004, p. 79–91.*

*Expression of Heterosis by Hybridization (et al.). // Genetic Improvement of Solanaceous Crops : Vol. 2 : Tomato, 2007, p. 113–151.*

*Male sterility in tomato (Lycopersicon esculentum Mill.) and*

*brinjal (Solanum melongena) (et al.). // JPBG, 1, 2007, № 1, p. 41–50.*

*Functional male sterility (ps 2) in tomato (Lycopersicon esculentum Mill.) and its application in breeding and hybrid seed production (et al.). // Euphytica, 107, 2009, p. 13–21.*

**АТАНАСОВА ВИОЛИНА  
СТОЙЧЕВА  
ATANASOVA VIOLINA  
STOYCHEVA**

(06.05.1955, Варна), историк

Завършва история в Московския държавен университет (1979).

Кандидат на науките, Институт по изтокознание към АН СССР (1987).

Н.с. II–I ст. (1988–1998), доцент (2016) в ИИстИ-БАН.

Работи по проблемите на рецепцията на Индия в България и по света, българо-индийските отношения, теорията и методологията на историята като наука.

### Библиография

*Акценти на българската културна политика по отношение на Индия (60-те–70-те години на XX век). // ИП, 2011, № 1–2, с. 174–192.*

*Българското огледало (Образът на Индия в България – краят на XIX – краят на XX век). – София, 2014. – 306 с.*

*Писма за Индия. // Историческо бъдеще, 2014, № 1–2, с. 236–249.*

*Културно-пропагандната дейност на социалистическите страни в Индия. // ИИИИ, 33, 2016, с. 382–402.*

*Bulgarian Cultural Policy in India and Bulgarian-Indian Cultural Relations in the 70s and 80s of the 20th Century. // AJSHS, 1, 2016, № 1, p. 4–13.*



**АТАНАСОВА НИНА НЕДЕВА  
ATANASOVA NINA NEDEVA**

(24.08.1962, Велико Търново), биолог

Завършва биология в Софийския университет (1985).

Специализира в: Queen's Medical Research Institute, Единбург, Великобритания (1997, 2002, 2003, 2009, 2011); Великобритания (1999–2000).

Доктор (1996). Доктор на науките (2007).

Н.с. II–I ст. (1996–2002), ИЕМА/ИЕМАМ-БАН; ст.н.с. II ст. (2002), ст.н.с. I ст. (2008), ИЕМАМ-БАН, професор (2010), ИЕМПАМ-БАН.

Ръководител секция „Експериментална морфология“ (2005), ИЕМА-БАН; научен секретар (2008–2010), ИЕМАМ-БАН; зам.-директор (2010), директор (2010–2014) в ИЕМПАМ-БАН.

Научен секретар на БАН, Направление „Биомедицина и качество на живота“ (2017–).

Преподава в: ЦО-БАН (2007–); Софийски университет (2007–2009); Център по репродуктивно здраве, Единбург, Великобритания (2002, 2004).

Член на: Българско анатомично гружество (1993–, член на УС); Българско гружество по имунология на репродукцията (2003–); Българско гружество по клетъчна биология (2009–, член на УС); Българско гружество по физиологични науки (2015–); СУБ (2015–).

Грамота от Българско анатомично гружество „Проф. Д. Каганов“ (2011); сертификат „Златна книга“ от Съвета на Европейската научна и културна общност за принос към развитието на българската наука (2013); юбилейна грамота от БАН за научни проекти над 1 млн. лв. (2014); диплом от СУБ за високи научни постижения (2015).

Работи в областта на клетъчната биология, анатомията, хистологията, репродуктивната биология и медицина, експерименталните моделни системи.

### Библиография

- Comparative effects of neonatal exposure of male rats to potent and weak (environmental) estrogens on spermatogenesis at puberty and relationship to adult testis size and fertility : Evidence for stimulatory effects of low estrogen levels (et al.). // Endocrinology, 141, 2000, № 10, p. 3898–3907.*
- Development and function of the adult generation of Leydig cells in mice with Sertoli cell-selective or total ablation of the androgen receptor (et al.). // Endocrinology, 146, 2005, p. 4117–4126.*
- Hydrohysteroid dehydrogenases – biological role and clinical importance (et al.). // Review Dehydrogenases : Vol. 6. – Rijeka, 2012, p. 115–164.*
- Fetal androgen action predetermines adult Leydig cell function via effects on progenitor cells (et al.). // PNAS, 111, 2014, № 18, p. 1924–1932.*
- Prepubertal onset of obesity negatively impacts on male reproductive function in rats (et al.). // MCE, 437, 2016, p. 154–162.*

**АТАНАСОВА ЦВЕТАНКА  
ЦОЧЕВА  
ATANASOVA TSVETANKA  
TSOCHEVA**

(13.07.1950, Троян), литературовед

Завършва българска филология и философия в Софийския университет (1974).

Кандидат на науките (1983).  
Н.с. (1984), ст.н.с. II ст.

(1994) в ИЛ–БАН.

Зам.-директор (1999–2000); зам.-председател на НС (2013–) в ИЛ–БАН.

Преподава в Софийски университет (2005–2007).

Член на Сдружение на българските писатели (1994–).

Работи в областта на литературната история, литературния модернизъм, литературния символизъм и естетика.

### Библиография

- Кръгът „Мисъл“.* – София, 1991. – 176 с.
- Критическото наследство на българския модернизъм : Т. 1–3 (съст.).* – София, 2009. – 479; 388; 503 с.
- Художникът като критик : Подстъпи към идеология-*

*та на българския модернизъм. // Критическото наследство на българския модернизъм : Как го четем сега.* – София, 2011, с. 7–48.

*Иван Радославов и списание „Хиперион“.* // *Иван Радославов : 135 години от рождението на критика : Нови изследвания.* – Велико Търново, 2015, с. 19–67.

*Българският модернизъм.* – София, 2017. – 478 с.



**АТАНАСОВА-ПУШКАРОВА  
ЕЛЕНА ДИМОВА  
ATANASOVA-PUSHKAROVA  
ELENA DIMOVA**

(02.09.1946, Добрич), физик

Завършва физика на полупроводниците в Софийския университет (1971).

Специализира в: Новосибирск (1977), Дубна, Русия (1984–1985);

Институт по микроелектроника и субмикронни технологии, Делфт, Нидерландия (1993).

Кандидат на науките (1984). Доктор на науките (2000).

Н.с. стажант (1972), н.с. III ст. (1974), н.с. II ст. (1978), ст.н.с. II ст. (1989), ст.н.с. I ст. (2001) в ИФТТ–БАН.

Ръководител лаборатория „Физически проблеми на микроелектрониката“ (1992–1999), ИФТТ–БАН.

Гост-професор в: Университет „Лимерик“, Ирландия; Ерланген, Германия; Анкара и Измир, Турция; Скопие; Ниш, Сърбия; Киев.

Член на: Българско физическо гружество, СУБ.

I награда на МОН (физически науки) за високи научни постижения в договор с ФНИ (1999); медал „Акад. Г. Нагжаков“ от ИФТТ (2006); научна награда „Путагор“ от МОН за изключителни постижения в науката, категория „Най-успешна жена учен за всички науки“ (2009).

Работи в областта на физиката и микроелектрониката – плазмените технологии в микроелектрониката, диелектриците, електронни състояния и зонна структура на твърдите тела, електронен транспорт в кристали и неподредени системи, електронна структура и електрични свойства на повърхността и интерфейса, оптични свойства и спектроскопия на кондензираните среди, взаимодействие на кондензираните среди с излъчване.

### Библиография

- Dielectric characteristics and reliability tests for thin Au-Ta<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-SiO<sub>2</sub> structures (et al.). // RJP, 50, 2005, № 9–10, p. 1009–1017.*
- Wear-out and breakdown of rf sputtered Ta<sub>2</sub>O<sub>5</sub> films on silicon (et al.). // APA, 81, 2005, p. 1455–1458*
- Wear-out of Al-Ta<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/SiO<sub>2</sub>-si structures under dynamic stress (et al.). // ASS, 252, 2006, p. 3833–3836.*
- Wear-out and breakdown of thermally grown Ta<sub>2</sub>O<sub>5</sub> insulating films on plasma oxynitrided Si substrates (et al.). // PSSol-A, 203, 2006, № 8, p. 2012–2017.*
- XPS study of pulsed Nd : YAG laser oxidized Si (et al.). // JNCS, 352, 2006, p. 3134–3139.*



**БАБАЛАКОВА НАДЕЖДА  
КАМЕНОВА  
BABALAKOVA NADEZHDA  
KAMENOVA**

(27.05.1946, София), биохимик

Завършва биохимия и микро-биология в Софийския университет (1969).

Специализира в: Институт за биоресурси, Окаяма, Япония (1991); Тюбинген (1989, 1992), Олденбург (1995), Институт по ботаника, Хамбург, Германия (1996, 1999, 2000); Кайро (1997, 2000, 2006).

Кандидат на науките (1980).

Ст.н.с. II ст. (1988) в ИГ/ИФРГ-БАН

Член на СНС по физиология и биохимия на растенията – ВАК.

Работи в областта на биохимията на растенията.

**Библиография**

*Copper-induced cupric and ferric-chelate reduction by intact barley roots (et al.). // BJPP, 27, 2001, p. 93–103.*

*Effects of short-term treatment with ionic and chelated copper on membrane redox-activity induction in roots of iron-deficient cucumber plants (et al.). // GAPP, 31, 2005, № 3–4, p. 143–155.*

*Modulation of plasma membrane redox-activities and growth of Fagopyrum esculentum M. excised cotyledons after application of synthetic cytokinin and copper ions (et al.). // EJAR, 2, 2005, № 1, p. 169–184.*

*Reactions of root plasma membrane redox activities in iron-deficient cucumber plants after application of ionic and chelated copper (et al.). // ABS, 50, 2006, № 1–2, p. 49–54.*

*Impact of ionic and chelated copper on the reductase activities in roots of iron-deficient cucumber plants (et al.). // CR-ABS, 61, 2008, № 7, p. 891–898.*



**БАБЕВА ЦВЕТАНКА КРУМОВА  
BABEVA TSVETANKA KRUMOVA**

(04.08.1969, София) инженер-физик

Завършва оптика и спектроскопия в Софийския университет (1994).

Специализира в: Centre of Industrial and Engineering Optics, Дъблински технологичен институ-

тум (2007–2009).

Доктор (2003).

Н.с. III ст. (1998), н.с. II ст. (2002), н.с. I ст. (2003) в ЦЛАФОП-БАН; ст.н.с. II ст. (2010), професор (2016) в ИОМТ-БАН.

Председател на ОС (2005–2007), ЦЛАФОП-БАН; член на НС (2010–), ръководител секция „Оптични материали“ (2010–2014), зам.-директор (2014–), ИОМТ-БАН.

Член на ОС на БАН (2012–2016).

I награда за най-добър млад учен от ЦЛАФОП (2004); награда от ИЕ-БАН за публикация (2005).

Работи в областта на оптиката на тънките слоеве, методите за оптично характеризиране, мно-

гослойните системи с приложение във фотониката, фотоиндуцираните промени в кондензираната материя, средите за холографски запис, нанокмозитите, порьозните фотонни кристали, оптичните сензори.

**Библиография**

*Nanosized MEL zeolite and GeSe<sub>2</sub> chalcogenide layers as functional building blocks of tunable Bragg stacks (et al.). // JMC, 22, 2012, p. 18136–18138.*

*Zeolite films as building blocks for antireflective coatings and vapor responsive Bragg stacks. // DT, 43, 2014, p. 8868–8876.*

*Vapor responsive one-dimensional photonic crystals from zeolite nanoparticles and metal oxide films for optical sensing. // Sensors, 14, 2014, p. 12207–12218.*

*One-dimensional PMMA-V<sub>2</sub>O<sub>5</sub> photonic crystals used as color indicators of chloroform vapors. // OQE, 2016, 48:310.*

*Optical fiber-Ta<sub>2</sub>O<sub>5</sub> waveguide coupler covered with hydrophobic zeolite film for vapor sensing. // SAc B, 248, 2017, p. 359–366.*



**БАЕВА ВИХРА ГОСПОДИНОВА  
BAEVA VIHRA GOSPODINOVA**

(26.07.1969, Пловдив), фолклорист, етнолог

Завършва българска и английска филология в Пловдивския университет.

Доктор (2001).

Н.с. II–I ст. ИФолкл-БАН (2001–2006), гл. асистент, доцент (2012) в ИЕФЕМ-БАН.

Специализира в: Холандски институт за академични изследвания (NIAS) (2011), Братислава (2016).

Ръководител секция „Антропология на словесните традиции“ (2015–), ИЕФЕМ-БАН.

Преподава в: Софийски и Пловдивски университет. Лектор по Програма „Еразъм+“.

Член на Международно дружество за етнология и фолклор (SIEF).

Награда на БАН „Марин Дринов“ за млади учени до 35 г. (2001); Международна награда „Питре-Саломон Марино“ и плакет от Международния център за етностория и на кметство Палермо (2012).

Работи в областта на фолклористиката, етнологията, културната антропология, религиозните изследвания, българския фолклор.

**Библиография**

*Нишката на живота: между коланчето за рожба и Богородичния пояс. – София, 2012. – 294 с.*

*Разкази за чудеса: Локална традиция и личен опит. – София, 2013. – 508 с.*

*Речник на термините от словесния фолклор България = Slovník termínů slovesného folkloru Bulharsko (et al.). – София, 2013. – 361 с.*

*Български фолклор. Поклонничеството в мултикултурния свят (съст.). – София, 2014, № 2. – 207 с.*

*Змей. Змешца. Ламя и хала : Сборник с фолклорни текстове (съавт.). – София, 2016. – 576 с.*

**БАЕВА СОНЯ ВАСИЛЕВА**  
**BAEVA SONYA VASILEVA**

(30.09.1917, София – 22.06.1987),  
литературовед

Завършва славянска филология в Софийския университет.

Н.с. II ст. (1951), н.с. I ст. (1960), ст.н.с. II ст. (1972) в ИЛ-БАН.

Изследва българската възрожденска литература, личността и творчеството на Петко Р. Славейков.

**Библиография**

*Неиздадени писма на П. Р. Славейков.* // ИИЛ, 3, 1955, с. 188–204.

*П. Р. Славейков : Съчинения : пълно събрание : Т. 1–3 (съст.). – София, 1963; 1965; 1969. – 492; 508; 598 с.*  
*Петко Славейков: Живот и творчество : 1827–1870. – София, 1968. – 268 с.*

*Българската басня – начало и развой.* // ЕЛ, 1972, № 2, с. 74–82.

*Две поколения – две епохи : Петко и Пенчо Славейкови.* // АМ, 1977, № 10, с. 48–64.

**БАЖЛЕКОВА ЕМИЛИЯ**  
**ГРИГОРОВА**  
**BAJLEKOVA EMILIA**  
**GRIGOROVA**

(12.05.1963, Плевен), математик

Завършва математика в Софийския университет (1986).

Специализира във: Факултет по математика и информатика, Технически университет, Айндховен, Нидерландия (1997–2001).

Кандидат на науките (2001).

Асистент (2011), доцент (2014) в ИМИ-БАН.

Работи в областта на гробното смятане, спектралните развията на решенията за гранични задачи, обобщените функции на Митаг-Лефлер; конволюционното смятане.

**Библиография**

*Exact solution for the fractional cable equation with nonlocal boundary conditions (et al.).* // CEJР, vol. 11, 2013, № 10, p. 1304–1313.

*Viscoelastic flows with fractional derivative models: computational approach via convolutional calculus of Dimovski (et al.).* // FCAA, vol. 17, 2014, № 4, p. 954–976.

*An analysis of the Rayleigh-Stokes problem for a generalized second-grade fluid (et al.).* // NM, vol. 131, 2015, № 1, p. 1–31.

*Completely monotone functions and some classes of fractional evolution equations.* // ITSF, vol. 26, 2015, № 9.

*Unidirectional flows of fractional Jeffreys' fluids: Thermodynamic constraints and subordination (et al.).* // CMA, vol. 17, 2017, vol. 73, № 6, p. 1363–1376.



**БАЙКУШЕВА СВЕТЛА**  
**ПЕТРОВА**  
**BAJKOUSHEVA SVETLA**  
**PETROVA**

(08.11.1946, София), микробиолог

Завършва химия, производствен профил, в Софийския университет (1971).

Специализира в: Университет Париж-VI (1983–1984); Институт по микробиология, Прага (1986); Канзаски университет, Канзас сити, САЩ (1990–1991); Държавен университет на Охайо, Кълъмбъс, САЩ (1991–1996).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. III ст. (1977), н.с. II ст. (1979), н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1989–1994) в ИМукБ-БАН.

Ръководител Библиотека и Информационен център – Американско химическо гружество, Вашингтон; Химическа библиотека, Мерилендски университет, САЩ (2005–).

Работи в областта на взаимоотношенията на микроорганизмите, екологията и физиологията на патогенните микроорганизми, биологичните мембрани и липидния метаболизъм, химичната основа на бактериалната патогенност и механизмите, чрез които вирулентните щамове на бактериите оцеляват и преодоляват защитните системи на тялото.

**Библиография**

*Differences in the regulation of biosynthesis of 20-versus 22-carbon polyunsaturated fatty acids. Prostaglandins (et al.).* // LEFA, 52, 1995, № 2–3, p. 99–101.

*Double bond removal from odd-numbered carbons during peroxisomal  $\beta$ -oxidation of arachidonic acid requires both 2, 4-dienoyl-CoA reductase and  $\Delta 3, 5, \Delta 2, 4$ -dienoyl-CoA isomerase (et al.).* // JBC, 270, 1995, № 23, p. 13771–13776.

*Peroxisomal-microsomal communication in unsaturated fatty acid metabolism (et al.).* // FEBSL, 367, 1995, № 2, p. 198–200.

*Reevaluation of the pathways for the biosynthesis of polyunsaturated fatty acids (et al.).* // JLR, 36, 1995, № 12, p. 2471–2477.

*Regulation of the biosynthesis of 4, 7, 10, 13, 16-docosapentaenoic acid (et al.).* // BJ, 326, 1997, p. 425–430.



**БАЙЧЕВА ОЛГА ЦОКОВА**  
**BAJCSHEVA OLGA TSOKOVA**

(02.04.1943, Вудин), биолог

Завършва биология в Софийския университет (1966).

Специализира в: ГЕЛАН, Москва (1971); Зоологически институт, РАН, Санкт Петербург, Русия (1987); Консехо Суперуор, Магдуг (1989).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. III–I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1989), доцент (2010), ЦХА/ИПар/ИЕПП/ИЕМПАМ.

Член на НС, ИЕПП-БАН.

Преподава в Софийски университет (1972–1974).

Член на: Българско паразитологично гружество; СУБ; Европейска федерация на паразитолозите; Све-

товна федерация на паразитолозите.

Работи в областта на паразитологията; хелминтологията; растителните паразитни нематоди; вътревидовата структура и диференциация на *Ditylenchus dipsaci*; влиянието на ванадия ( $\text{NH}_4\text{VO}_3$ ) върху системата „гостоприемник–паразит“ и формирането на растителните тумори (гали), резултат от паразитирането на *Meloidogyne arenaria*.

#### Библиография

- Effect of Zn and Cu – basic salts on the plants invaded with Ditylenchus dipsaci (Kühn, 1857) Filipjev, 1936 (et al.).* // EPP, 1998, № 1, p. 46–50.
- Structure of the phytonematode communities of Quercus rainett in the region of Debelt (et al.).* // BBEq, 1998, № 1, p. 109–115.
- A novel in vitro and in vivo T-lymphocyte activating factor in Crinum latifolium (L.) aqueous extracts (et al.).* // EPP, 1999, № 3, p. 21–26.
- Investigations of the vanadium influence on hosts of Meloidogyne incognita (Goeldi, 1887) and on hatching of the invasive J2 (et al.).* // EPP, 2002, № 5–8, p. 41–44.
- Evaluation of changes in the element content and biomass of invaded with Meloidogyne arenaria Tiny Tim tomato plants under  $\text{NH}_4\text{VO}_3$  treatment (et al.).* // ABH, 54, 2003, № 3–4, p. 373–384.

#### БАЙЧЕВА ЦОНКА СТЕФАНОВА BAICHEVA TSONKA STEFANOVA

(14.11.1961, Килифарево,  
Великотърновско), математик

Завършва изчислителна техника в Техническия университет, София (1984).

Кандидат на науките (1998).

Специализира в: Institute of Mathematics, Hungarian Academy of Sciences, Буганецца (1997, 2004, 2005, 2008); Linköping University, Швеция (1998); Ulm University, Германия (2000).

Кандидат на науките (1998). Доктор на науките (2015).

Н.с. III ст. (1989), н.с. II ст. (1993), н.с. I ст. (1998), ст.н.с. II ст. (2002), професор (2012) в ИМИ–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (1992–2012); Технически университет, Варна (1994–2007); Бургаски свободен университет (1999–2012); Варненски свободен университет (2002–2003).

Член на: СМБ; American Mathematical Society.

Работи в областта на теория на кодирането и компютърните комуникации.

#### Библиография

- On the cyclic redundancy-check codes with 8-bit redundancy (et al.).* // CC, 21, 1998, p. 1030–1033.
- On the Undetected Error Probability Performance of Cyclic Redundancy-Check Codes of 16-bit Redundancy (et al.).* // IEERP, 147, 2000, № 5, p. 253–256.
- Binary and Ternary Quasi-perfect Codes with Small Dimensions (et al.).* // IEEEIT, 54, 2008, № 9, p. 4335–4339.
- On the least covering radius of the binary linear codes of dimension 6 (et al.).* // AMComm, 4, 2010, № 3, p. 399–403.

*Optimal conflict-avoiding codes for 3, 4 and 5 active users (et al.).* // PIT, 53, 2017, № 1, p. 42–50.

#### БАЙЧИНСКА КРАСИМИРА КОСТАДИНОВА BAUCHINSKA KRASIMIRA KOSTADINOVA

(02.06.1947, София), психолог

Завършва психология в Московския държавен университет (1972).

Специализира в: Институт за терапия чрез изкуства, Сан Франциско, САЩ (1999–2005); Българско общество по аналитична психология „К. Г. Юнг“ и Международна асоциация по аналитична психология (2000–2007).

Кандидат на науките в Московски държавен университет (1979).

Ст.н.с. II ст. (1994), професор (2012) в ИПс/ИИНЧ–БАН.

Ръководител секция „Психология на личността и психология на развитието“ (1996–1999, 2008–2011), председател на НС (1995–1999) на ИПс–БАН.

Преподава в Нов български университет (1999–2001).

Основател и председател на Българското общество по аналитична психология „К. Г. Юнг“ (1995–2002).

Член на: Американска психологическа асоциация; Българска асоциация по психология; Българска асоциация по музикотерапия.

Работи в областта на психологията на личността и развитието, общата психология, психопатологията, кроскултурната психология.

#### Библиография

- Българският ценностен модел в европейска перспектива (на материала на учителски извадки).* // ПИЗ, 1998, № 1, с. 89–116.
- Дименсионална организация на ценностната система на българите в крос-културна и макро-социална перспектива (типологично-структурен подход).* // Юб. сб. Института по психология. – София, 1998, с. 85–100.
- Златното момиче : Пътят към вътрешните съкровища на жената.* – София, 2009. – 301 с.
- Статуси на психосоциална и национална идентичност, ценности и субективно психично благополучие в юношеска възраст (сбвт.).* – София, 2009. – 375 с.
- Ценностите на съвременната българска култура.* – София, 2011. – 273 с.

#### БАКАЛОВА-ЛАЗАРОВА ЕЛКА ГЕОРГИЕВА BAKALOVA-LAZAROVA ELKA GEORGIEVA

(08.12.1938, София), изкуствовед

Завършва руски език и литература (1963) и история на изкуството (1964) в Московския държавен университет.

Специализира в: Centre



d'études supérieures de civilisation médiévale (de l'Université de Poitiers et du CNRS), Поамуе, Франция (1971); Università degli studi di Bari, Centro di studi bizantini, Италия (1976).

Кандидат на науките (1973). Доктор на науките (1990).

Н.с. ИИИЗК-БАН; ст.н.с. II ст. (1977), ст.н.с. I ст. (1992), ст.н.с. I ст. (2007), професор (2010) в ИФОЛКЛ-БАН.

Член-кореспондент на БАН (2005–).

Преподава в: Софийски университет; Национална художествена академия; Нов български университет; Великотърновски университет (1969–2012). Гост-лектор в: Université de Genève; Louvre, Université de Paris; Institute for Advanced Study, Princeton University, Принстън, САЩ; Dumbarton Oaks Research Library and Collection, Вашингтон; Metropolitan Museum of Art, Ню Йорк, САЩ; École pratique des hautes études, Париж.

Член на: Дружество за християнска археология (Χριστιανική Αρχαιολογική Εταιρεία), Гърция; БНК-ИКОМОС; Хумболтов съюз в България; СБХ.

Почетен знак на БАН „Марин Дринов“ с лента (2008); почетна грамота от Православния богословски факултет – ВГУ, за академичен и научен принос в утвърждаването му (2008); почетна грамота от Белградския университет (2008); държавна награда „Св. Паисий Хилендарски“ (2012); награда „Путагор“ от МОН за цялостен принос в развитието на науката (2016).

Работи в областта на средновековното българско и византийско изкуство, християнската обредност, опазването на паметниците на културата и културната антропология.

#### Библиография

Стенописите на църквата при с. Беренде. – София, 1976. – 144 с.

Бачковската костница. – София, 1977. – 248 с.

Манастирите в България (съавт.). – София, 1992. – 288 с.

Il Viaggio dell'icona : Dalle origini alla caduta di Bisanzio = Ikonen : Ursprung und Bedeutung (et al.). – Milan, Stuttgart, 2002. – 240 с.

The Ossuary of the Bachkovo monastery (et al.). – Plovdiv, 2003. – 183 p.

Култът към реликвите и чудотворните икони : Традиции и съвременност. – София, 2016. – 193 с.



**БАКАЛОВА-КЪНЕВА ГАНКА**  
ГЕОРГИЕВА  
**BAKALOVA-KANEVA GANKA**  
GEORGIEVA

(20.08.1941, Бяла черква), ботаник

Завършва биология, производствен профил, в Софийския университет (1971).

Кандидат на науките (1983).  
Ст.н.с. II ст. (1996–2008) в

ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Ръководител секция „Таксономия и екология на гъбите“ (1998–2008), ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Член на: Българско ботаническо дружество, Българско микологично дружество.

Работи в областта на микологията, паразитната гъбна флора, флористко-таксономичните из-

следвания, таксономията и систематиката на геотеромицетите, микоекологията.

#### Библиография

Кратък терминологичен справочник по микология (съавт.). – София, 1996. – 256 с.

Гъбите в България : Т. 3. Ч. 1 : Разред Sphaeropsidales : Анаморфни със септирани конидии (съавт.). – София, 1997. – 336 с.

Сто години изследвания на гъбното разнообразие в България (съавт.) = Centenary Review of the fungal diversity investigations in Bulgaria (et al.). – София, 2002. – 71 с.

Гъбите в България : Т. 7 : Церкоспориодни хифомицетни гъби (съавт.). – София, 2010. – 259 с.

Гъбите в България : Т. 5 : Меланкониални гъби (съавт.). – София, 2012. – 176 с.

#### БАКАЛСКА ВЕРА ХРИСТОВА BAKALSKA VERA HRISTOVA

(6.02.1920, с. Бистрица, Софийско),  
лекар

Завършва медицина в Софийския университет (1947).

Кандидат на науките (1952).

Н.с. III ст. (1953), ст.н.с. II ст. (1965) в ИЕКСНМед/ИФиз-БАН.

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на психофизиологията.

#### Библиография

Към въпроса за автоматизираните движения на ръката. // Изв. МдИ, 8, 1953, с. 187–198.

За възникването на условен рефлекс на време у човека при ритмично повтаряна двигателна реакция. // ИИЕМ, 2, 1957, с. 45–64.

За някои особености на двигателната и речевата функция при задръжни състояния на кората на главния мозък (съавт.). // ИИЕМ, 2, 1957, с. 567–583.

Влияние на равно- и неравновероятно разпределени предварителни периоди върху реакционното време (съавт.). // ИИФ, 8, 1964, с. 259–270.



**БАКАЛСКА-НЕСHEBA**  
МАРИАНА ВЛАДИМИРОВА  
**BAKALSKA-NESHEVA MARIANA**  
VLADIMIROVA

(11.04.1944, Мадан), биолог,  
ендокринолог

Завършва биология в Санкт-петербургския университет, Русия (1967).

Кандидат на науките в Санкт Петербург, Русия (1972).

Н.с. (1973), ст.н.с. II (1997) в ИМФ-БАН.

Преподава в Софийски университет.

Член на: Българско анатомично дружество; Европейска федерация по експериментална морфология.

Работи в областта на експерименталната морфология и ендокринология; хистология и ултраструктура на гонадите и щитовидната жлеза.

### Библиография

- Morphology and cytochemistry of the rat oocytes during final maturation and ovulation.* // *AAp*, 120, 1984, № 1–2, p. 14.
- Developmental changes in cytoplasmic membranous structures of germ and somatic cells in hamster testis (et al.).* // *CR–ABS*, 47, 1994, № 7, p. 87–90.
- Ethanol-induced disturbance in spermatogenesis of developing rats (et al.).* // *MJR*, 4, 1998, № 1, p. 43–49.
- Localization of atrial natriuretic factor (ANF) in rat testis after Leydig cells destruction: evidence for a potential role in regulating gonadal function (et al.).* // *ER*, 33, 1999, p. 183–191.
- Degeneration and restoration of spermatogenesis in relation to the changes in Leydig cell population following ethane dimethanesulfonate treatment in adult rats (et al.).* // *ER*, 35, 2001, p. 211–217.



**БАКЪРДЖИЕВА РАДОСТИНА  
ТЕЛЕРИГ  
BAKARDJIEVA RADOSTINA  
TELERIG**

(31.08.1958, Бургас), икономист

Завършва политическа икономия, профил по социология, в УНСС (1981).

Специализира в: Рейнско-Вестфалски институт за икономически изследвания, Есен, Германия (1996); Университет Ълстер, Германия; Reinisch Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung, Есен, Германия: ACE PHARE Project (1997); Potsdam University (1998).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. III ст. (1989), н.с. II ст. (1991), н.с. I ст. (1995), ст.н.с. II ст. (2006), доцент (2011) в ИКИ–БАН.

Преподава в: Българо-датски колеж (2001–2003); Великотърновски университет (1993–2017); Институт по международен туризъм, Бургас (1981–1983); Колеж по машиностроене към Технически университет – филиал Бургас.

Член на: Български институт по стандартизация; Консултационен съвет по корпоративна социална отговорност към министъра на МТСП; Кръгла маса по корпоративна социална отговорност.

Награда от СУБ за активна дейност в областта на корпоративната социална отговорност (2015).

Работи в областта на корпоративната социална отговорност, фирмите и мениджмънта.

### Библиография

- Soziale Sicherung in Bulgarien 1991–1997 : Entwicklung-Stand-Perspektiven (et al.).* // *Finanzwissenschaftliche Diskussionsbeiträge, Universität Potsdam, Special Series*, 1998, № 4, p. 1–30.
- Европейски контури на корпоративна социална отговорност.* // *Глобализация и регионализъм : Предизвикателства за икономическата теория.* – София, 2009, с. 246–256.
- Corporate Social Responsibility of the Firms in Bulgaria.* // *ES*, 2009, № 2, p. 33–63.
- Корпоративна социална отговорност на фирмите в България,* // *Структурни и институционални аспекти на икономическата интеграция на България в*

*Европейския съюз.* – София, 2011, с. 218–240.

*Стандарти за корпоративна социална отговорност.* // *ИИ*, 2012, № 2, с. 149–162.

**БАЛАБАНОВА ЕМИЛИЯ  
ГЕОРГИЕВА  
BALABANOVA EMILIA  
GEORGIEVA**

(04.12.1950, София), физикохимик

Завършва технология на неорганичните вещества във Висшия химикотехнологичен институт (1975).

Специализира в: Институт нефтехимического синтеза, АН, Москва (1988); Institute of Technical Thermodynamics – DLR, Щутгарт, Германия (2003).

Кандидат на науките (1995).

Н.с. III–II ст. (1984), н.с. I ст. (1995), ст.н.с. II ст./доцент (2004) в ИЕ–БАН.

Работи в областта на нанотехнологиите – изследване и моделиране на плазмохимични процеси, вoseщи до получаване на наноструктурирани материали (термодинамични, кинетични и флуидно-динамични пресмятания); компютърен анализ на електронно-микроскопски фотографии на наноструктурирани обекти; плазмохимична технология за получаване на ултрадисперсен SiO<sub>2</sub> от кварцов пясък.

### Библиография

- Plasma chemical technology for highly dispersed products (et al.).* // *JMS*, 23, 1988, p. 2415–2418.
- Mechanism of nanoparticle generation by high temperature methods (et al.).* // *Vacuum*, 58, 2000, p. 174–181.
- Nanoparticle production under conditions of a non-isothermal aerosol flow reactor (et al.).* // *Vacuum*, 69, 2003, p. 207–212.
- Silica nanoparticles produced by thermal arc plasma. Modelling (et al.).* // *JOAM*, 5, 2003, № 3, p. 679–686.
- TEM micrographs fractal analysis of silica powders (et al.).* // *RRC*, 53, 2008, p. 217–221.



**БАЛАБАНОВА СНЕЖАНКА  
СТОЯНОВА  
BALABANOVA SNEZHANKA  
STOYANOVA**

(29.12.1958, София), хидролог

Завършва водоснабдяване и канализация в УАСГ (1981).

Специализира в: Италия (2004); Словакия (2004); Великобритания (2007); САЩ (2008, 2013); Нидерландия (2010); Турция (2011).

Доктор (2010).

Доцент (2012) в НИМХ–БАН.

Ръководител секция „Хидрологични прогнози“ (2014–) в НИМХ–БАН.

Председател на ОС (2014–), НИМХ–БАН.

Награда от ЕСРИ – България за високи постижения в прилагане на геостатистически инструменти в научната дейност (2010).

Работи в областта на обработката и анализа

на хидроложки данни, регионалните хидроложки анализи, изчисляването на компонентите на водния баланс и на екстремните характеристики с различни периоди на повторение за нуждите на проектирането на различни съоръжения и анализите на честотата на наводнения и др.

#### Библиография

- Условия за възникването на наводнението в централната част на страната в началото на август 2005 (съвм.). // *Vilaviva*, 2005, № 3, с. 56–62.
- GIS tools and hydraulic modeling usage in flood simulation via DHI MIKE 11 platform (on the example of Novi Iskar Area) (et al.). // *5th World Water Forum*. – Edirne, 2008, p. 143–152.
- Приложение на ГИС технология и софтуер в хидрологията. // ПГ, 2009, № 4.
- Оперативно хидроложко моделиране на речния отток и ресурсни оценки с приложение на ГИС : Дис. – София, 2010. – 156 л.
- Neural networks used in hydrology for operational forecasting. // *ГСУ-ГГФ*, 103, 2012, с. 433–440.

**БАЛАБАНОВА ХРИСТИНА**  
**АНДОНОВА**  
**BALABANOVA HRISTINA**  
**ANDONOVA**

(07.02.1945, Ихтиман),  
литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1968).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1980), н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1993) в ИЛ–БАН.

Преподава в: Шуменски университет (1980–1981); Югозападен университет, Благоевград (2000–2003); Софийски университет (2003–2004).

„Отличник на БАН“ (1990); медал „Карел Чапек“ от Министерството на културата на Чешката република (1990); грамота и почетен знак I ст. от Съюза на преводачите в България (1995).

Работи в областта на компаративистиката, бохемистиката, словакистиката.

#### Библиография

- Карел Чапек: човекът и неговото истинско битие. // *АМ*, 1981, № 3, с. 87–101.
- Литературно-критическото наследство на Пенчо Славейков и Ярослав Връхлицки. // *Българо-чешки литературни паралели : Ч. 1*. – София, 1983, с. 122–140.
- Чешката литература между двете световни войни. // *История на чешката литература : Ч. 2 : Учебник за ВУЗ*. – София, 1989. – 372 с.
- Ироничната сага на разказвача Кундера. // *Човек и време : Сб. науч. изсл. в памет на Сабина Беляева*. – София, 1998, с. 125–134.
- Поглед към философията и реториката на душата в творчеството на Отокар Бржезина, Николай Лилев и Иван Краско. // *Езиците на европейската модерност : Български и словашки прочити*. – София, 2000, с. 260–268.



**БАЛАРЕВА АГАПИЯ**  
**ДИМИТРОВА**  
**BALAREVA AGAPIYA**  
**DIMITROVA**

(28.03.1929–06.04.2017), музиколог

Завършва музикознание в Националната музикална академия, София.

Специализира в Хумболтовия университет, Берлин (1962).

Кандидат на науките (1969). Доктор на науките (1987).

Н.с. (1954), ст.н.с. I ст. (1988) в ИМуз–БАН.

Научен секретар (1989–1992) и зам.-директор (1993–1996) на ИИЗк–БАН.

Член на СБК, секция „Музиколози“. Член-учредител и научен секретар на фондация „Петко Груев Стайнов“ (1998).

Работи в областта на историята на българската музикална култура и хоровото движение в България.

#### Библиография

- Българските музикални дейци и проблемът за националния музикален стил. – София, 1968. – 192 с.
- Българското хорово акапелно творчество. – София, 1968. – 284 с.
- Композиторът Георги Димитров. – София, 1976. – 158 с.
- Кантатно-ораторният жанр в българската музика. – София, 1979. – 172 с.
- Хоровото дело в България от средата на XIX в. до 1944 г. – София, 1992. – 242 с.



**БАЛДЖИЕВА-НИКОВА**  
**ВИОЛЕТА МИЛАНОВА**  
**BALDJIEVA-NIKOVA VIOLETA**  
**MILANOVA**

(25.06.1945, София), генетик

Завършва селекция и семенепроизводство във Висшия селскостопански институт, София (1969).

Специализира в: Институт по генетика, Минск (1987); Институт по физиология на растенията, Сегед, Унгария (1988).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1977), н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1989) в ИГ/ИФРГ–БАН.

Ръководител секция „Растителни биотехнологии“ (2007–2010).

Работи в областта на клетъчната генетика – наследственост и роля на митохондриите, междувидова хибридизация в род *Nicotiana*.

#### Библиография

- A new tobacco cytoplasmic male sterile source from the hybrid combination *Nicotiana longiflora* Gav. and *N. tabacum* L. using in vitro techniques Israel (et al.). // *JPSc*, № 49, 2001, p. 9–13.
- Wild *Nicotiana* species as a source of cytoplasmic male sterility in *Nicotiana tabacum* L. (et al.). // *ВТИ*, 20, 2002, p. 301–311.

*Application of tissue culture method to overcome the complete sterility of F1 hybrid Nicotiana plumbaginifolia Viviani x N. tabacum L. Israel (et al.). // JPSc, № 52, 2004, p. 45–49.*  
*Overcoming the complete sterility of interspecific hybrids between Nicotiana sylvestris Speg & Comes and N. tabacum L. via tissue culture methods (et al.). // GB, 34, 2005, p. 23–31.*  
*Nicotiana gossei Domin as a source of aphid resistance in Nicotiana tabacum (et al.). // Tobacco, 53, 2007, p. 217–220.*

**БАЛТАДЖИЕВА МАРИЯ  
АНГЕЛОВА  
BALTADZHIIEVA MARIA  
ANGELOVA**

(18.08.1932, Гоце Делчев),  
биотехнолог

Завършва технология на млякото и млечните продукти в Университет по хранителни технологии, Пловдив (1958).

Специализира във: Франция; Полша; Италия; Нидерландия; Русия.

Кандидат на науките (1968). Доктор на науките (1985).

Професор (1987), Университет по хранителни технологии, Пловдив.

Член-кореспондент на БАН (2004). Академик на БАН (2015).

Декан (1972–1978); зам.-ректор (1987–1999); член на АС (1965–2000); ръководител катедра „Технология на млякото и млечните продукти“ (1980–1992; 1995–2000); ръководител Специализирана научно-приложна лаборатория за мляко и млечни продукти (2000–2017), Университет по хранителни технологии, Пловдив.

Преподава в: Университет по хранителни технологии, Пловдив; Аграрен университет, Пловдив; Тракийски университет, Стара Загора.

Член на СУБ – председател на клон Пловдив (1982–1998), зам.-председател на клон София (2005–2013); ръководител на Академично специализирано звено за традиционни млечни продукти на България (2015–).

Председател на СНС – ВАК; член на Научна комисия – ВАК по ветеринарно-медицински науки и животновъдство (1990–1998).

Член на: Комисията на жените интелектуалки на Европа – ФАО; Консултативен съвет по развитие на хранителната промишленост; Експертна световна комисия за оценка качеството на млечните продукти; Комитет по развитие на селските райони.

Златна значка за активна изобретателска дейност; златна значка за почетен изобретател; вписване в Златната книга за откриватели и изобретатели на България; орден „Кирил и Методий“ I ст. сертификат и златна значка на Съвета на европейската научна култура за принос към развитието на българската наука; юбилейна значка на СУБ; доктор хонорис кауза на УХТ, Пловдив (2013) и на ССА (2015).

Работи в областта на технологията на млякото и млечните продукти, биологично активните продукти.

**Библиография**

*Влияние на температурата на култивиране на лиофили-*

*зирана стартерна култура върху технологичните и органолептични показатели на краве, овче и козе кисело мляко (et al.). // JMAV, 15, 2012, p. 954–963.*

*Effect of Adding of Probiotic „Zoovit“ at Feeding of Lambs from Breed synthetic Population Bulgarian Milk (et al.) // VJAS, 19, 2013, Suppl. 1, p. 98–101.*

*Screening in a Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus collection to select a strain able to survive to the intestinal tract (et al.) // NHs, 2013, p. 1227–1235.*

*Влияние на температурния режим на зреене върху протеолизата в бяло саламурено сирене от биволско мляко (съавт.). // НТУХТ, 61, 2014, с. 147–151.*

*Състав, свойства и първична обработка на млякото : знания за млекопроизводителите и млекопреработвателите (съавт.). – Пловдив, 2014. – 88 с.*



**БАЛЧЕВА АНТОАНЕТА  
БОРИСЛАВОВА  
BALTCHIEVA ANTOANETA  
BORISLAVOVA**

(25.06.1961, София), филолог,  
историк

Завършва чешка филология в Софийския университет (1984).

Специализира в: Universita degli studi di Milano, Италия (1997, 2000); Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (HAZU), Загреб (2010).

Доктор (1997).

Н.с. III–I ст. (1987–2010), гоцент (2010) в ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Научен секретар (2010–) на ИБЦТ–БАН.

Преподава в Universita degli studi di Milano, Италия (2000).

Член на: Hrvatski nacionalni odbor za povijesne znanosti (HNOPZ); Академичен кръг по сравнително литературознание; Дружество „Балкански култури“; Международно дружество за изучаване на XVIII в.

Работи в областта на културната история, идентичностите, традициите и модернизацията в Югоизточна Европа, елитите, имагологията, българо-хърватските и българо-италианските културни взаимодействия.

**Библиография**

*Между мита и балканските реалности : Романтизмът на славянския Юг. – София, 2000. – 159 с.*

*Мостове през вековете : Югоизточноевропейски диалогични полета. – София, 2010. – 256 с.*

*Utopias in Search of National Identity. // Formovani modernich narodů ve středni a vychodni Evropě v 19. a 20. Století. – Praha : Sofie, 2010, p. 25–48.*

*Književni saloni na pragu 20. stoljeca. Bugarski i hrvatski prinos. // Istaknute hrvatske i bugarske intelektualke u znanosti i umjetnosti : Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa održanog u Zagrebu 28. i 29. rujna 2009. – Zagreb, 2011, p. 89–103.*

*Илирийската идеология като „културен текст“ в дискурса за Европа. // Европа в културното и политическо битие на българи и хървати : Сб. посветен на 50-год. от основаването на Института по балканистика към БАН. – София, 2014, с. 190–202.*



**БАНКОВА ВАСЯ СТЕФАНОВА**  
**BANKOVA VASSYA STEFANOVA**

(22.10.1954, София), инженер-химик

Завършва химия в Химико-технологичния и металургичен университет (1977).

Специализира в: Ruhr-Universität Bochum, Германия, (1985–1986); Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät, Universität des Saarlandes, Саарбрюкен, Германия (1993).

Кандидат на науките в ИОХЦФ-БАН (1990). Доктор на науките (2001).

Н.с. (1984), доцент (1995), професор (2004), ИОХЦФ-БАН.

Член-кореспондент на БАН (2014).

Ръководител лаборатория „Химия на природните вещества“ (2008); председател на НС (2004–2016) в ИОХЦФ-БАН.

Преподава в Софийски университет (2007).

Член на ОС на БАН (2016–).

Член на: Международна комисия по меда; Асоциация за лечебни и ароматични растения на страните от Югоизточна Европа; Японско дружество на изследователите на прополис; Съюз на химиците; Българско фитохимично сдружение.

Първа награда от МОН и ФНИ (1997–2000); Специална награда трофей „СИБ – ИТИ 2015“ от Съюза на изобретателите в България.

Работи в областта на химията на природните вещества – прополисовите изследвания.

**Библиография**

*Antibacterial, antifungal and antiviral activity of propolis from different geographic origin (et al.). // J. Ethnopharmacol. 64, 1999, № 3, p. 235–240.*

*Antibacterial activity of Turkish propolis and its qualitative and quantitative chemical composition (et al.). // Phytomedicine, 12, 2005, p. 221–228.*

*Recent trends and important developments in propolis research. // Evidence Based Complementary and Alternative medicine (eCAM), 2, 2005, № 1, p. 29–32.*

*The specific chemical profile of Mediterranean propolis from Malta (et al.). // Food Chemistry, 126, 2011, № 3, p. 1431–1435.*

*Latest Developments in Propolis Research: Chemistry and Biology (et al.). // S.M. Cardoso, A.M.S. Silva, (Eds.) Chemistry, Biology and Potential Applications of Honeybee Plant-Derived Products. 2016, p. 45–66.*



**БАНКОВА ПЕТЯ ДИНЧОВА**  
**BANKOVA PETYA DINCHOVA**

(28.05.1964, София), етнолог

Завършва история в Софийския университет (1988).

Кандидат на науките в ЕИМ-БАН (1993).

Доцент (2010) в ИЕФЕМ-БАН.

Преподава в Нов български университет (2000–2001).

Член на СУБ.

Работи в областта на етнологията, народна-

та култура, етническите общности, социализация на индивида, образование, семейство и др.

**Библиография**

*Образи и срещи в традицията. – София, 2000. – 120 с.*

*По името го познаха : Етноконфесионални аспекти на личното име в България. – София, 2005. – 158 с.*

*Магията на името. – София, 2007. – 191 с.*

*Are We Guilty for Being Afraid. // RJPS, Special issue: Glimpse into the Communist Childhoods, 2014, № 2, p. 99–121.*

*Till Death Do Us Part.// TR, 25, 2016, № 3, p. 127–141.*



**БЕДИКЯН ЛИДИЯ ДЖОВАСАР**  
**BEDIKYAN LIDIYA DZHOVASAR**

(03.03.1948, Панагюрище), физик

Завършва физика, специалност „Физика на полупроводниците“, в Софийския университет (1971).

Доктор в Харьковский го-сударственный университет, Украйна (1980).

Н.с. III ст. в ИПТ, Ботевград (1974). Н.с. II ст. (1976–1980), н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1990) в ЦЛПФ-БАН, Пловдив.

Научен секретар на ЦЛПФ-БАН (1990–2015).

Преподава в: Пловдивски университет (1984–1988); Технически колеж, Пловдив (1988–2005); Технически университет – филиал Пловдив (2005–2009).

Златен медал на 55 Международен мострен па-наур, Пловдив (1999); Грамота от IV Международна изложба по отбранителна техника „Хемус’2000“; Сребърна грамота на 23 Международна изложба „Макинова 2003“, Скопие.

Работи в областта на разработването на тиристорни и средномощни изправителни диоди; термо-електрични хладилно-отоплителни агрегати с приложение в хладилни устройства; порьозен силиций с приложение за фотоодиоди; титанов диоксид с патентовано (2014) приложение за система за пречистване на малки количества вода.

**Библиография**

*Optical Constants and Exciton-Phonon Interaction in CuI (et al.). // OS, 48, 1980, № 3, p. 518–523.*

*Investigation of high quality GaAs:In layers grown by liquid phase epitaxy (et al.). // JEM, 23, 1994, № 11, p. 1235–1237.*

*RF plasma treatment of Porous Silicon (et al.). // JNCS, 220, 1997, № 2–3, p. 261–266.*

*Photoluminescence of Porous Silicon prepared from crystallized aSi: H films (et al.). // JNCS, 227, 1998, p. 1049–1052.*

*UV Selective Photodetector Based on Nanosized TiO<sub>2</sub> Layers (et al.). // BCC, 47, 2015, p. 76–79.*



**БЕЛЕВА ИСКРА СПАСОВА**  
**BELEVA ISKRA SPASOVA**

(21.09.1953, София), икономист

Завършва политическа икономия в УНСС (1976).

Специализира в: Кингс колидж, Кембридж, Великобритания (1993); Атински университет

(1997); Фондация „Батори“, Олцин, Полша (1994).  
Кандидат на науките (1983).  
Н.с. III–I ст. (1984), ст.н.с. II ст. (1994), професор (2011) в ИКИ/ИИКИ–БАН.  
Научен секретар на НС; зам.-директор (2007–), ИКИ–БАН.  
Преподава в: Нов български университет (1994–1995); Софийски университет (1996–2012).  
Член на: Европейска асоциация на труда (1992–2014); Европейска обсерватория по заетостта (1993–1996); Мрежа от експерти в областта на заетостта, социалното приобщаване и равенството между половете (EGGSIE, 2005–2016); Съвет по политика при ООН, Ню Йорк, САЩ (2005–2006); ОИСР (1998–2010) и др.  
Член на: ПРООН за България (1994–1998); ПРООН за МОТ (1997–1998); Консултативната група по демографски проблеми при президента на Р. България.  
Работи в областта на макроикономическото развитие – оценки и прогнози; пазара на труда – оценки на развитието на заетостта и безработицата; политиките на пазара на труда – оценки на ефективността им; сегментирането на пазара на труда.

#### Библиография

*Политиката по заетостта и безработицата в България в преходния период.* – София, 2001. – 114 с.  
*EU Labour Market Crisis and Recovery Policies.* – Saarbrücken, 2011. – 93 p.  
*Кризата на европейските трудови пазари.* – София, 2012. – 141 с.  
*Пазарът на труда в периодите на икономическото развитие.* // *Пазарът на труда и социалната заплата в икономическото развитие на България.* – София, 2012, с. 13–72.  
*Labour Market Policies for encouraging economic activity and labour productivity in Bulgaria.* // *PBAS–HSS, 2, 2015, № 3–4, p. 318.*

#### БЕЛЯЕВА САБИНА

АЛЕКСИЕВА

**BELYAEVA SABINA ALEKSIEVA**

(08.12.1943, Сливен – 02.05.1993),  
литературовед

Завършва славянска филология в Софийския университет (1966).

Кандидат на науките (1975).

Н.с. II ст. (1976), н.с. I ст.

(1982), ст.н.с. II ст. (1986) в ИЛ–БАН.

Научен секретар на ИЛ–БАН (1989–1993).

Награда на Великотърновския университет за критика „Ив. Радославов и Ив. Мешеков“ (1994, посмъртно).

Работи в областта на новата и съвременна българска литература, поетиката, повествователната техника.

#### Библиография

*Преображенията на героя : Изследване.* – София, 1977. – 148 с.  
*Човек, движение, път.* // *ЛМ, 1981, № 4, с. 73–87.*  
*Символиката на дома в съвременната българска лите-*

*ратура.* // *ЛМ, 1985, № 6, с. 40–56.*

*Време, човек, литература : Наблюдения върху съвременната българска проза.* – София, 1986. – 287 с.

*Идеи на текста и времето.* – Перник, 1994. – 405 с.

#### БИБИНА ЙОРДАНКА ЗЛАТЕВА VIBINA YORDANKA ZLATEVA

(28.06.1954, София), историк

Завършва туркология в Софийския университет (1977).

Специализира в University of Wisconsin, САЩ (1991–1992).

Кандидат на науките (1988).

Ст.н.с. II ст. (2000) в ИБалк/

ИБЦТ–БАН.

Ръководител секция „Културна история на балканските народи“ (2010), член на НС (2010–), ИБЦТ–БАН.

Член на ОС и на Комисията за международно сътрудничество към ОС на БАН (2012–2015).

Преподава в: Нов български университет; Софийски университет; Югозападен университет, Благоевград; Шуменски университет (1995–2016).

Член на: Асоциация КЛИО–96; Академичен кръг по сравнително литературознание (CALIC); Българска асоциация на фолкбрайтърите; Българско общество за проучване на 18 в.; Сдружение „Балкански културен институт“ (председател).

Носител на награда „Георги Марков“ за изключителни заслуги за утвърждаване на хуманизма в българската наука на Международния институт по антропология, Солт Лейк Сити, САЩ (2015).

Работи по проблемите на историята на турската литература и култура, съвременното турско изкуство, преводната рецепция, културните и цивилизационните взаимодействия Изток–Запад, балканските идентичности, глобализацията и културата, културните и образователни политики.

#### Библиография

*История на турската литература : Ч. 1 : От началото до Танзимата.* – София, 2000. – 353 с.

*The Image of the Turks in Bulgarian Literature and Painting. // The Image of the Turk in Europe From the Declaration of the Republic in 1923 to the 1990s.* – Istanbul, 2000, p. 335–393.

*Културните взаимоотношения между България и Турция през 60-те–70-те год. на XX в.* // *Юб. сб. : Изследвания в чест на 80-год. на проф. Кръстьо Манчев.* – София, 2006, с. 488–505.

*България и Кипър : Страници от историята.* – Велико Търново, 2010. – 178 с.

*Орхан Памук и неговият Истанбул.* // *Югоизточноевропейският град и съвременността на миналото : Юб. сб. в чест на проф. Лилия Кирова.* – София, 2012, с. 182–198.



**БИКС РОЗАЛИЯ  
АЛЕКСАНДРОВА  
BIKS ROZALIYA  
ALEKSANDROVA**

(03.09.1933–06.11.2013), музиколог

Завършва театрознание в НАТФИЗ и теоретичния отдел на Националната музикална академия (1957).

Кандидат на науките (1977).

Доктор на науките (1989).

Н.с. (1959), ст.н.с. II ст. (1979), ст.н.с. I ст. (1991) в ИИЗк–БАН.

Създател и ръководител на секция „Музикален театър“ (1995) в ИИЗк–БАН.

Член на УС на БАН.

Член на: УС на фондация „Борис Христов“; УС на Международния конкурс за млади оперни певци. Научен ръководител на многотомното енциклопедично издание „Български музикален театър“.

Работи в областта на историята на българския музикален театър.

**Библиография**

*Български оперен театър : Наблюдения и материали : Ч. 1–2 : 1944–1980 (съавт.). – София, 1976. – 348 с.*

*Български оперен театър извън столицата : Т. 1–2 : Дис. – София, 1988. – 439 л.*

*Български музикален театър : Опера, балет, оперета, мюзикъл : Репертоар 1890–1997 : Речник (съавт.). – София, 1999. – 259 с.*

*На опера в стара София. – София, 2000. – 242 с.*

*Български музикален театър 1890–2001 : Опера, балет, оперета, мюзикъл : театри, трупи, постановки (съавт.). – София, 2005. – 444 с.*

**БЛАГОЕВА-СТЕФАНОВА  
ДИАНА ГЕОРГИЕВА  
VLAGOEVA-STEFANOVA DIANA  
GEORGIEVA**

(18.12.1962, София), филолог

Завършва славянска филология в Софийския университет (1985).

Специализира в: Uniwersytet Warszawski, Полша (1985); Софийски университет (1986).

Кандидат на науките (1994).

Н.с. II ст. (1995), н.с. I ст. (1998), ст.н.с. II ст. (2006), професор (2015) в ИБЕ–БАН.

Ръководител секция „Българска лексикология и лексикография“ (2010–2012), зам.-директор (2012–), член на НС (2008–), ИБЕ–БАН.

Преподава в: Русенски университет; Софийски университет.

Награда „Книга на годината“ от ИБЕ за 2012 г. колективна награда от СУБ за високо научно постижение за 2014 г.

Работи в областта на лексикологията, лексикографията, съпоставителното езикознание, корпусната лингвистика.

**Библиография**

*Речник на българския език : Т. 1, 11–15 (съавт.). – София, 2001, 2002, 2004, 2008, 2012, 2015.*

*Речник на новите думи и значения в българския език (съавт.). – София, 2001. – 309 с.*

*Аспекти на калкирането в най-новия период от развитието на българския език. – София, 2005. – 106 с.*

*Речник на новите думи в българския език (от края на XX и началото на XXI в.) (съавт.). – София, 2010. – 515 с.*

*Българска лексикология и фразеология : Т. 1 : Българска лексикология (съавт.). – София, 2013. – 788 с.*



**БОБЕВА-ФИЛИПОВА  
ДАНИЕЛА НИКОЛОВА  
BOBEVA-FILIROVA DANIELA  
NIKOLOVA**

(08.09.1958, София), икономист

Завършва УНСС (1982).

Специализира в Bank of England, Лондон (2006, 2007).

Кандидат на науките (1990).

Доцент (2013) в ИИКИ–БАН.

Министър на търговията и външноикономическото сътрудничество (1997); вицепрезидент на Черноморска банка за търговия и развитие, Солун (1998–2001); директор Дирекция „Европейска интеграция“, БНБ (2003–2012); зам. министър-председател по икономическото развитие (2013–2014) и др.

Преподава в: УНСС; Пловдивски университет; Университет по финанси, бизнес и предприемачество (ВУЗФ); Koç Üniversitesi, Истанбул, Турция.

Работи в областта на европейската интеграция, макроикономическото управление, икономическия и паричен съюз и финансовия сектор; управлението на гържавни предприятия; развитието на капиталовия пазар; ролята на международните финансови институции в международната икономика и др.

**Библиография**

*Brain Drain from Central and Eastern Europe (et al.). – Brussels, 1997.*

*Overview of bilateral agreements and other forms of labour recruitment (et al.). // Migration for employment : Bilateral agreements at a crossroads. – Paris, 2004, p. 11–29.*

*Дебалансирана ли е българската икономика : Отговорът на новия европейски механизъм за ранно предупреждение. // Алтернативи на икономическото развитие през XXI век : Теории, политики, решения. – Варна, 2016, с. 57–73.*

*Macroeconomic Imbalances and the Economic Convergence of the EU candidate countries (et al.). // SIJBP, 3, 2016, № 10, p. 135–154.*



**БОГДАНОВА ГАЛИНА  
ТОДОРОВА  
BOGDANOVA GALINA  
TODOROVA**

(23.10.1957, с. Полски Сеновец, Великотърновско), математик

Завършва инженерни и компютърни технологии на топло- и

ядрената енергетика; приложна математика в Техническият университет, София (1975–1982).

Специализира в: Rényi Institute, Будапеща (2006).  
Доктор (2000).

Доцент (2002) в ИМИ–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (1992–2007); Технически университет, Варна (1990–); Икономически университет, Варна (2014); Медицински колеж, Плевен (2004).

Член на: СУБ, НТС, САИ, СМБ, СИАМ.

Награда на VI научна сесия на ФНИ за проект „Комбинаторни структури и кодове“ (1996).

Работи в областта на теорията на кодирането, защитата на информацията, информационните системи и технологии, технологиите за достъп на хора с увреждания, интердисциплинарните изследвания за запазване на културното наследство и др.

### Библиография

*Error correcting codes over an alphabet of four elements (et al.).* // DCC, 23, 2001, p. 333–342.

*Enumeration of optimal ternary constant-composition codes (et al.).* // PIT, 39, 2003, № 4, p. 346–351.

*On the construction of q-ary equidistant codes (et al.).* // PIT, 43, 2007, № 4, p. 280–302.

*Using error-correcting dependencies for collaborative filtering (et al.).* // DKE, 66, 2008, № 3, p. 402–413.

*Interdisciplinary aspects of research on digitization, preservation and presentation of cultural and historical heritage.* // СБАН, 2015, № 3, с. 67–75.

**БОГДАНОВА РУМЯНА  
БОГОМИЛОВА  
BOGDANOVA RUMYANA  
BOGOMILOVA**

(28.12.1955, София – 2015), историк

Завършва история и френска филология в Софийския университет (1978).

Специализира в: Русия (1986), Великобритания (1994), Словакия

(1996).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. II ст. (1984), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (2008) в ИИстИ–БАН.

Работи в областта на съвременната история на България.

### Библиография

*Българският вариант на десталинизацията (1953–1956).* // ИП, 1997, № 4, с. 22–57.

*Политическият живот в България от Ялта до Малта.* // Следвоенна България между Изтока и Запада. – Хасково, 2005, с. 93–108.

„Народната демокрация“ без маска. // ИНВИМ, 16, 2006, с. 217–256.

*Проблеми на политическата модернизация на България след Втората световна война.* // Модернизацията на България и Габрово 1878–2006 г. – Велико Търново, 2006, с. 344–360.

*Верен сателит : България в светската орбита 1944–1956.* – София, 2008. – 398 с.



**БОГДАНОВА СВЕТЛА  
АНТОНОВА  
BOGDANOVA SVETLA  
ANTONOVA**

(30.05.1952, София), етнолог

Завършва история в Софийския университет (1973).

Кандидат на науките (1990).

Ст.н.с. (1997), доцент (2011)

в ЕИМ–БАН.

Секретар на секция; председател на Библиотечния съвет на ИЕФЕМ–БАН.

Член на: НС на Македонския научен институт; УС на НЧ „Кузман Шанкарев“.

Работи в областта на традиционната народна материална и соционормативната култура.

### Библиография

*Водоснабдяването у българите : Етнологични аспекти.* – София, 1997. – 175 с.

*Вдовицата „клетя“ – социален и ритуален статус.* // Етнографски етюди : Сборник статии и студии по повод 70-годишнината от рождението на проф. д.и.н. Стоян Генчев (1936–1990). – София, 2006, с. 157–187.

*Градски начин на живот, възпроизвеждащ европейски образци на поведение (по примери от един семеен архив от София, съдържащ данни от началото на ХХ в.).* // Проблеми на българската градска култура : Т. 6. – София, 2011, с. 218–248.

*Лекарят Иван Д. Лепавицов или портрет на следосвобожденското поколение.* – София, 2012. – 63 с.

*Монахиня Ефросиния Манолова : Писма до Никола Начов.* – София, 2014. – 75 с.

**БОГОЕВА МАШЕНКА (МАША)  
ВАСИЛЕВА  
BOGOEVA MASHENKA  
(MASHA) VASSILEVA**

(28.12.1948, Пловдив), зоолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1974).

Кандидат на науките в Русия (1982).

Н.с. II ст. (1983) в ИЗоол–БАН; н.с. I ст. (1986), ст.н.с. II ст. (1997–2007) в ИБотан/ИБЕИ–БАН.

Ръководител на лаборатория.

Работи в областта на експерименталната зоология, онтогенезата и морфогенезата на животните.

### Библиография

*A study on the presence of a mitosis inhibiting activity in Periplaneta americana L. (Blattoidea, Blattidae) intestinal extracts (et al.).* // AZB, 43, 1992, p. 47–52.

*Über eine chalonartige Aktivität in Extrakten von Darmepithel aus Mamestra brassicae und Euscorpius carpathicus (et al.).* // AZB, 44, 1992, p. 65–69.

*Daily dynamics of colon mitotic activity after single melatonin treatment at different points of light-dark cycle (et al.).* // ГСУ–БФ, 94, № 4, 2002, с. 27–32.

*Effect of exogenous melatonin on circadian rhythm of cell*



*division of esophagus epithelium after acute application in mice (et al.). // ДБАН, 55, 2002, № 9, с. 105–110.*  
*Evaluation of daily variations of MDA levels in liver of mice long-term exposed to different lighting conditions and treated by melatonin (et al.). // ГСУ-БФ, 96, № 1, 2005, с. 291–297.*



**БОГОМИЛОВА ТОДОРОВА,  
НОНКА  
BOGOMILOVA TODOROVA,  
NONKA**

(08.10.1952, Кюстендил), философ

Завършва философия, специализация психология и български език и литература в Софийския университет (1974).

Специализира в: Inter-University Center, Dubrovnik, Хърватия (1991, 1992); Първа лятна школа по изследване на религиите в Европа, Флоренция, Италия (1994); Central European University, Будапеща (2004–2005).

Кандидат на науките (1984). Доктор на науките (2009).

Н.с. (1984), ст.н.с. II ст. (1997), професор (2012) в ИФил/ИИОЗ-БАН.

Ръководител секция „Антропология и изследвания на религията“ (2003–2007) в ИФил-БАН.

Председател на ПНЕК по хуманитарни науки към ФНИ-МОН (2017–).

Преподава в: Нов български университет (1997–2005, 2017–); Югозападен университет, Благоевград (2010–); ЦО-БАН (2016–).

Член на: International Society for the Sociology of Religion (ISSR) (1992–); СУБ; БФО.

Работи в областта на философската антропология – философия и социология на религията; религия, нация и етнос; идентичност, образование, съвременна религиозност в Европа и на Балканите.

**Библиография**

*Жизнеността (философско-антропологичен анализ).* – София, 2006. – 210 с.  
*Религиозното разнообразие в културата на съвременна Европа (дебати, феноменология, социално-антропологичен профил).* – София, 2010. – 205 с.  
*Религията и човеишката същност: Класически идеи.* – София, 2010. – 365 с.  
*Национализирането на религията – съвременни дебати и практики.* – София, 2015. – 138 с.  
*Religion in a Secular Context: Balkan Projections.* – Sofia, 2015. – 267 p.

**БОЕВА ЛЮДМИЛА  
ЙОСИФОВНА  
BOEVA LYUDMILA YOSIFOVNA**

(19.08.1934, Астрахан,  
Русия – 05.04.2001), литературовед

Завършва руска филология в Саратовския държавен университет, Русия (1956).

Асистент в Братиславския университет (1966).

Кандидат на науките (1966). Доктор на науките (1988).

Н.с. I ст., ст.н.с. II ст. (1982), ст.н.с. I ст. (1989) в ИЛ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1971–1982); Пловдивски университет.

Изследва старата руска литература, руско-българските фолклорни и литературни връзки, възрожденската литература.

**Библиография**

*Накануне Освобождения: Творческий путь и общественная деятельность Софрония Врачанского.* // *Освобождение на България и литературата.* – София, 1978, с. 311–345.

*Русские сатирические повести XVII века.* // *ГСУ-ФССФ, 72, № 2, 1979, с. 163–227.*

*Понятието за авторската личност през Българското възраждане.* // *ЛМ, 1983, № 2, с. 30–50.*

*Развитие жанров в русской и болгарской литературах XVII–XVIII вв.* – София, 1983. – 171 с.

*Старата Киевска Русия: История. Култура. Литература.* – София, 1983. – 210 с.

**БОЖИКОВА-КОЛАРОВА ЕЛЕНА  
ДИМИТРОВА  
BOZHIKOVA-KOLAROVA ELENA  
DIMITROVA**

(6.05.1908, Одрин,  
Турция – 04.07.1996), агроном,  
почвовед

Завършва агрономство в Софийския университет (1931). Завършва Московския Маркс-Ленински университет за научни и инженерно-технически работници.

Ст.н.с. (1947) в Почвения институт – БАН.

Завеждащ секция „Почвен музей“ (1954–), зам.-директор в Почвения институт – БАН.

Орден „Кирил и Методий“ I ст.

Работи в областта на агрономството и почвознанието.

**Библиография**

*Цел и задачи на Почвения музей при Почвения институт на Българската академия на науките: Предварително съобщение.* – София, 1950. – 26 с.

*Съветското почвознание и влиянието му върху развитието на българското почвознание.* // *СБАН, 1958, № 3, с. 83–88.*

*Никола Петков Пушкарров. 1874–1943: Библиография (съавт.).* – София, 1959. – 96 с.

*Почвите в районите на розовите насаждения (съавт.).* – София, 1964. – 128 с.

*Далечна и близка за мен Киргизия: две години от моя живот (1941–1943).* – София, 2014. – 62 с.

**БОЖИЛОВА РУМЯНА  
ДИМИТРОВА  
BOZHILOVA RUMYANA  
DIMITROVA**

(25.07.1940, Бургас), историк

Завършва история в Софийския университет (1965).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. III ст. (1978), ст.н.с. II ст. (1988) в ИБалк-БАН.

Научен секретар (1989–1993), ръководител секция „Балканите 1878–1945“ (1992–1995), зам.-директор (1994–1995) в ИБалк-БАН.

Орден за култура и наука „Даница Хърватска“ от президента на Хърватска (1995).

Работи в областта на историята на южните славяни, националноосвободителните движения на Балканите, в Хърватска и Сърбия.

**Библиография**

Сърбия и българското националноосвободително движение в Македония в края на XIX в. // ИИИ, 25, 1981, с. 40–78.

Сърбия и реформената акция на великите сили в Европейска Турция. (1895–1903). // Великите сили и балканските взаимоотношения в края на XIX – началото на XX в. – София, 1982, с. 140–188. (Studia Balcanica 16)

Хърватското националноосвободително движение през погледа на българите (1878–1914). – София, 1988. – 243 с.

История на Хърватия. – София, 1998. – 184 с.

Франьо Рачки и българите (съавт.). – София, 2009. – 242 с.

**БОЖКОВА МИЛКА  
ДИМИТРОВА  
BOZHKOVA MILKA DIMITROVA**

(08.02.1938, София), физиолог

Завършва микробиология и химия, профил вирусология в Софийския университет (1966).

Специализира в: Ботанически институт, Санкт Петербург, Русия; Микробиологически институт, Требен, Чехия (1988); Институт по биология – АН, Виетнам.

Кандидат на науките (1977).

Н.с. III ст. (1968), н.с. II ст. (1971), н.с. I ст. (1974), ст.н.с. II ст. (1986) в ИГ/ИФРГ-БАН.

Работи в областта на експерименталната алгология – физиологията, биохимията и биотехнологията на водораслите.

**Библиография**

Действие и последствие на различни температури върху някои физиолого-биохимични процеси в зелени микроводорасли : Дис. – София, 1977. – 161 л.

Quantitative changes of fatty acids in *Scenedesmus acutus* cells during their life cycle (et al.). // Hidrobiologia, 13, 1981, p. 19–26.

Получаване на ензимни белтъчни хидролизати от зелени

микроводорасли, култивирани при различни сезонни условия (съавт.). // ВВп, 2, 1987, № 6, с. 36–39.  
Влияние на кадмий върху растежа и биохимичния състав на *Scenedesmus acutus*. // ГСУ-БФ : Кн. 2 : Ботаника, 90, 2002, с. 91–97.



**БОЗОВА БОРА МУТАФОВА  
(НУРИЕВА ЗИНЕТИ  
МУСТАФОВА)  
BOZOVA BORA MUTAFOVA  
(NURIEVA ZINETI MUSTAFOVA)**

(24.10.1935, Карнобат), философ

Завършва педагогика в Софийския университет (1965).

Специализира в: Алжир (1972–1973); Полша; Унгария; Турция; Русия; Румъния; Чехия.

Кандидат на науките (1971).

Н.с. I ст. (1970), ст.н.с. II ст. (1983) в ИФил-БАН.

Орден „Кирил и Методий“ II ст. (1975).

Работи в областта на научния атеизъм.

**Библиография**

Преодоляването на ислямския мироглед от туркинята в социалистическа България : Дис. – София, 1970. – 239 л.

Хуманизъм, атеизъм, религия (съавт.). – София, 1978. – 148 с.

Актуални проблеми на атеистичната дейност : за системата на партийна просвета (съавт.). – София, 1982. – 255 с.

Ислямът и съвременният антикомунизъм. – София, 1986. – 152 с.

Религия, личност, общество (съавт.). – София, 1990. – 388 с.

**БОЙЧЕВА МИХАЛЕВА, МАРИЯ  
BOUSHEVA MIHALEVA, MARIA**

(24.10.1932, с. Драганово, Бургаско), икономист

Завършва икономика на промишлеността в УНСС.

Кандидат на науките (1971).

Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1978)

в ИКИ-БАН.

Работи в областта на жизненото равнище и производителността на труда.

**Библиография**

Жизненото равнище и ефективното развитие на производството. – София, 1976. – 80 с.

Обществената производителност на труда : Икономически и социални проблеми. – София, 1976. – 151 с.

Философско-методологически проблеми в икономическата наука. // СБАН, 29, 1983, № 4, с. 54–56.

Жизнено равнище – качество и ефективност (съавт.). – София, 1984. – 208 с.

Социални резултати на научно-техническия прогрес (съавт.). – София, 1988. – 172 с.



**БОЙЧЕВА СВЕТА НИКОЛОВА  
BOYTSHEVA SVETLA NIKOLOVA**

(08.01.1971, Варна), математик

Завършва математика, специализация по геометрия, в Софийския университет (1994).

Специализира в: Manchester University, Великобритания (1998); Universität Hamburg, Германия (2006).

Доктор (2004).

Доцент (2007), Софийски университет.

Доцент (2016–) в ИИКТ-БАН.

Зам.-декан (2007–2008); ръководител програма „Изкуствен интелект“ (1998–2004), ФМИ, Софийски университет.

Преподава в: Софийски университет (1995–2008, 2016–); УниБИТ, София (2008–2012); Американски университет в България, Благоевград (2010–2014); Нов български университет (2009–2015).

Член на: Association for Computational Linguistics (ACL); International Federation for Information Processing (IFIP); Technical Committee 8: Information Systems, WG 8.4: E-Business: Multi-disciplinary research and practice.

Поощрителна награда от МОН в национален конкурс в област „Природни науки, математика и информатика“ (2005); награда „Ролф Хансен“ (2011).

Работи в областта на изкуствения интелект, медицинската информатика, електронното обучение, компютърната лингвистика, машинното самообучение.

**Библиография**

*Focusing on scenario recognition in information extraction (et al.). // Proc. 10th Conf. on European chapter of the Association for Computational Linguistics : 2. – 2003, p. 41–48.*

*Some aspects of negation processing in electronic health records (et al.). // Proc. Int. Workshop Language and Speech Infrastructure for Information Access in the Balkan Countries . – 2005, p. 1–8.*

*Shallow medication extraction from hospital patient records. // SHTI, 166, 2011, p. 119–128.*

*Multilingual Aspects of Information Extraction from Medical Texts in Bulgarian. // Multilingual Processing in Eastern and Southern EU Languages : Less-resourced Technologies and Translation. – Cambridge, 2012, p. 308–329.*

*Mining Clinical Events to Reveal Patterns and Sequences (et al.). // IASAIS, 648, 2016, p. 95–111.*

**БОЙЧЕВА-ИВАНОВА  
ПАВЛИНА  
BOYTSHEVA-IVANOVA PAVLINA**

(1946–2005), историк

Завършва история в Софийския университет (1971).

Кандидат на науките (1977).

Н.с., ст.н.с. II ст. (1994) в

ИБалк-БАН.

Работи в областта на средновековната история на Влашко и Молдова.

**Библиография**

*Традициите на Търновската книжовна школа и делото на Гавриил Урик. // Ученици и последователи на Евтимий Търновски. – София, 1980, с. 177–182.*

*Молдовските хроники от XV–XVI в. за българи от Сирет. // Изследвания в чест на акад. Николай Тодоров (= Studia Balcanica 17). – София, 1983, с. 39–45.*

*Към въпроса за хронографията в Средновековна България и в двете дунавски княжества. // Из културното развитие на балканските народи (XV–XX в.). – София, 1985, с. 134–141.*

*Литературата на Втората българска държава и нейното разпространение в Молдова и Влахия (съавт.) // Величието на Търновоград. – София, 1985, с. 274–278.*

*Дневник на болярите от Влахия, пратени в Цариград, 1822 г. (съавт.). // Изследвания в чест на проф. Веселин Трайков. – София, 2003, с. 133–146.*

**БОНДАРЕНКО ЕВГЕНИЯ  
ЛАВРЕНТИЕВНА  
BONDARENKO EVGENIYA  
LAVRENTIEVNA**

(26.09.1926, Харков, Русия),  
икономист

Завършва политическа икономия в Московския държавен университет (1949).

Кандидат на науките (1953).

Доцент (1953), Московски държавен университет; ст.н.с. II ст. (1969) в ИКИ-БАН.

Преподава в Московски държавен университет. Работи в областта на международното социалистическо разделение на труда.

**Библиография**

*Изравняване икономическото равнище на страни-членки на СИВ : Международно социалистическо разделение на труда. – София, 1964. – 80 с.*

*Выравнивание экономических уровней стран-членов СЭВ. – Москва, 1973. – 80 с.*

*Выравнивание уровней экономического развития стран-членов СЭВ в условиях интеграции : Вопросы теории и методологии. – Москва, 1979. – 200 с.*

*Карл Маркс „Капиталът“ : Учебно помагало. – София, 1990. – 160 с.*

*Экономическое учение марксизма : „Капитал“ К. Маркса. – Москва, 1991. – 132 с.*



**БОНЕВА СТЕФКА ПЕТРОВА  
BONEVA STEFKA PETROVA**

(30.08.1949, с. Стрелци, Пловдивско),  
физик

Завършва атомна физика в Софийския университет.

Специализира в: ОИЯИ, Дубна, Русия (1985–1989); Joint Research Center, European Commission, ITU, Карлсруе, Германия (2010–2011).

Кандидат на науките в Русия (1988).

Н.с. III ст. (1982), н.с. II ст. (1988), н.с. I ст. (1991), ст.н.с. II ст. (1998) в ИЯИЯЕ-БАН.

Работи в областта на фундаменталната ядрена физика – ядрена спектроскопия; ядреното гориво, моделирането на процесите в горивото на енергетични реактори при работа в нормални условия и при аварии.

#### Библиография

- Cascade  $\gamma$ -Decay of the Compound State in 190Os Nucleus (et al.). // BRASP, 64, 2000, p. 473.*  
*Nuclear Structure of 166Ho, studied in neutron-capture (d,p) and (d, 3He) Reactions (et al.). // PRrev C, 61, 2000, № 4, 044305(43).*  
*The  $\gamma\gamma$ -coincidence measurements of 166Ho from the (n,  $\gamma$ ) reaction (et al.). // Fizika B, 9, 2000, p. 97–110.*  
*Two-Quantum  $\gamma$ -Cascades After Thermal Neutron Capture in the 187Os Nucleus (et al.). // BRASP, 64, 2000, № 3, p. 593–599.*  
*Improvement of Computer Codes used for Fuel Behaviour Simulation (FUMEX-III) – Report of a Coordinated Research Project 2008–2012, IAEA-TECDOC-1697.*



**БОНЧЕВА ИЛИЯНА  
АСПАРУХОВА  
BONTCHEVA ILIANA  
ASPARUHOVA**

(28.07.1956, Вудин), геолог

Завършва геология в Софийския университет (1981).

Специализира в: Компютенски университет, Магрид, (1999); Зенкенбергски институт и музей,

Франкфурт на Майн, Германия (2003).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. (1989), ст.н.с. II ст. (2001), професор (2017) в ГИ-БАН.

Научен ръководител и консултант в Университета в Есфахан, Иран.

Член на: Международна подкомисия по стратиграфия на Девонската система (2006–); PANDER Society – International Association of Conodontologists; INTERRAD – International Association of Radiolarian Paleontologists.

Изследва Conodonts – палеозой – таксономия, биостратиграфия, биофациеси, микропалеонтология, палеогеография и палеоекология; ордовик, силур, девон, карбон и ранен перм на базата на конодонти. (Colour Alteration Index method); палеоекология и палеотемператури чрез анализ на цветните индекси при конодонтите, изследване перспективността за акумулиране на въглеродороди по ареалите на разпространение на палеотемператури; Radiolaria – таксономия и биостратиграфия на юрски радиолярии.

#### Библиография

- Carboniferous Conodont Biostratigraphy and Late Paleozoic Platform Evolution in South Central Iran (Asadabad section in Ramsheh area- SE Isfahan) (et al.). // RIPS, 2007, 113, № 3, p. 329–356.*  
*New conodont and palynological data from the Lower Palaeozoic in Northern Çamdağ, NW Anatolia, Turkey (et al.). // AGP, 2009, 59, № 2, p. 157–171.*  
*Devonian Stratigraphy, correlations and basin development in the Balkan Terrane, Western Bulgaria (et al.). // GR,*

*2010, 17, № 2–4, p. 573–582.*

*Conodonts of the Mississippian/Pennsylvanian boundary interval in Central Iran (et al.). // JAES, 92, 2014, p. 187–200.*

*Conodont biostratigraphy of the Kesheh and Dizlu sections, and the age range of the Bahram Formation in central Iran (et al.). // PPe, 2017.*



**БОНЧЕВА НИКОЛИНА  
ЯНАКИЕВА  
BONTCHEVA NIKOLINA  
JANAKIEVA**

(07.01.1934, Варна), специалист по механика

Завършва промишлено и гражданско строителство в УАСГ (1959).

Специализира в: Humboldt-Universität zu Berlin (1968); Technische Universität Karlsruhe, Германия (1972); Lehrstuhl A für Mechanik an der Technischen Universität München, Германия (1987); Lehrstuhl für Mechanik und Meerestechnik an der Technischen Universität Hamburg-Harburg, Германия (1993).

Доктор (1966). Доктор на науките (1989)

Ст.н.с. II ст. (1975), ст.н.с. I ст. (1990) в ИМех-БАН.

Председател на ОС, член на НС, председател на АК в ИМех-БАН.

Член на СНС по строителна механика – ВАК.

Преподава в Софийски университет.

Член на: GAMM и Eurotech.

Орген „Кирил и Методий“ III ст. (1987); значка за отличие на БАН (1990).

Работи в областта на механиката на деформируемо твърдо тяло, теорията на пластичността, моделирането и изследването на появата и развитието на анизотропно уякчаване, пластичната локализация при материалите, интерметали – моделиране на поведението им при пластични деформации и изследване влиянието и развитието на концентрацията на включения в тях; изследването и създаване на механо-математичен модел за многофазен композит с метална матрица и определяне на свойствата му в зависимост от разпределението и размера на включенията.

#### Библиография

*Rotationssymmetrisches ebenes Fließen eines granularen Modellmaterials (et al.). // AM, 21, 1975, p. 83–113.*

*Механика пластических сред (съавт.). – Москва, 1979. – 304 с.*

*Plastic localization of anisotropically hardening damaged materials. // IJP A: Solids, 13, 1994, № 6, p. 751–762.*

*Finite element simulation of strain induced austenite-martensite transformation and fine grain production in stainless steel (et al.). // CMS, 40, 2007, № 1, p. 90–100.*

*Metal Behaviour and Predictive Simulation in Thermomechanical Processing (et al.). – Sofia, 2012. – 174 p.*



**БОРИСОВА ДАНИЕЛА  
ИВАНОВА  
BORISSOVA DANIELA IVANOVA**

(01.03.1969, с. Габровница,  
Монтанско), инженер-физик

Завършва инженерна физика, специализация по квантова електроника и лазерна техника, в Софийския университет (1994).

Специализира в: Université de Montréal, Канада (2006); Йелоу, Норвегия (2007); Вьора, Албания (2008); Карлов университет, Прага (2010).

Доктор (2006). Доктор на науките (2015).

Доцент (2009) в ИИКТ-БАН.

Ръководител секция „Информационни процеси и системи за вземане на решения“, ИИКТ-БАН.

Член на ОС на БАН (2010–2012, 2012–2016).

Преподава в: УниБИТ, София (2011–); Нов български университет, София (1996–1999).

Член на: Съюз по автоматика и информатика „Джон Атанасов“.

Работи в областта на математическото моделиране, комбинаторната оптимизация; многокритериална оптимизация; многокритериален анализ; групово вземане на решения; алгоритми и структури от данни; информационни системи; уеб базирани приложения; електронно обучение.

**Библиография**

- Основи на уеб програмирането*. – София, 2014. – 255 с.  
*Night vision devices – Modeling and optimal design*. – Sofia, 2015. – 195 p.  
*Open job shop scheduling via enumerative combinatorics (et al.)*. // *IJMMAS*, 2015, № 9, p. 120–127.  
*Group decision making for selection of k-best alternatives*. // *CR-ABS*, 69, 2016, № 2, p. 183–190.  
*A two-stage placement algorithm with multi-objective optimization and group decision making (et al.)*. // *CIT*, 17, 2017, № 1, p. 87–103.

**БОРИСОВА ДЕНИЦА  
СТЕФАНОВА  
BORISOVA DENITSA  
STEFANOVA**

(01.12.1972, София),  
инженер-геофизик

Завършва приложна геофизика в Минно-геоложкия университет, София (1995).

Доктор (2015).

Н.с. (1997), н.с. II ст. (2003), н.с. I ст. (2006), гл. асистент (2010), доцент (2016) в ИКИТ-БАН (2016).

Преподава в: Минно-геоложки университет, София (2001–2011).

Член на: Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE); Дружество на геофизиците в България; Balkan Geophysical Society (BGS); European Association of Geoscientists and Engineers (EAGE); Society of Exploration Geophysicists (SEG); Committee on Space Research (COSPAR).

Работи в областта на дистанционните изследвания на Земята и планетите – спектроскопирова-

не, спектрални характеристики на земно покритие (минерали, скали, почви, растителност), анализирани и интерпретация на спектрални характеристики на смесени класове земно покритие, спектрални библиотеки, бази данни от спектрални характеристики и др.

**Библиография**

- Spectroscopy of terrestrial and lunar basalt (et al.)*. // *ARB*, 20, 2005, p. 43–46.  
*Fusion of Landsat TM and ground spectrometry data in monitoring of non-operating mine (et al.)*. // *PSPIE*, 7478, 74781V, 2009.  
*Multitemporal satellite data in mine waste monitoring of Medet copper deposit (et al.)*. // *PSPIE*, 8538, 85380J, 2012.  
*Ground-based multispectral measurements for airborne data verification in non-operating open pit mine „Kremikovtsi“ (et al.)*. // *PSPIE*, 8893, 88930V, 2013.  
*Analysis of spectrometric optical data from different devices (et al.)*. // *PSPIE*, 9245, 92450B, 2014.

**БОРИСОВА ЕКАТЕРИНА  
ГЕОРГИЕВА  
BORISOVA EKATERINA  
GEORGIEVA**

(03.06.1978, Екатеринбург, Русия),  
физик

Завършва медицинска физика и лазерна физика в Софийския университет (2000).

Доктор (2005).

Специализира в: Национален технически университет, Атина (2006); Институт по физика, Минск (2007); INCDO-INOE (2000), Букурещ (2008, 2009); Саратовски държавен университет, Русия (2009, 2014, 2015, 2016); University of Brighton, Великобритания (2009); Ecole polytechnique, Палезо, Франция (2017).

Н.с. II ст. (2004), н.с. I ст. (2005), ст.н.с. II ст. (2008), доцент (2011) в ИЕ-БАН.

Член на НС и научен секретар (2012–) в ИЕ-БАН.

Член на АС на ЦО-БАН (2013–). Член на УС на БАН (2016–2017).

Преподава в: Софийски университет (2011–); Пловдивски университет (2012–); Технически университет, София (2015–).

Член на: СФБ (2000–); SPIE (2000–); IEEE (2002–2007); ESP (2003); EPPM (2008); EPS (2009); OSA (2009).

Награда „Марин Дринов“ за млади учени под 30 г. от БАН (2004); награда „Путагор“ от МОМН за най-добър млад учен (2012).

Работи в областта на оптичката спектроскопия на биологични тъкани, диагностиката на онкологични заболявания; автофлуоресцентната спектроскопия; фотодиагностиката и фотодинамичната терапия; фотодинамичната инактивация на патогенна микробна флора; лазерните и оптични системи за биомедицински приложения.

**Библиография**

- Chromatic Monitoring of Biological Tissues and Fluids (et al.)*. // *Chromatic monitoring of complex conditions*. – 2008, p. 159–189.  
*Investigation of Relations Between Skin Cancer Lesions'*

*Images and Their Reflectance and Fluorescent Spectra, Melanoma in the Clinic (et al.). // Diagnosis, Management and Complications of Malignancy. – 2011, p. 87–104.*

*Light-Induced Fluorescence Techniques for Gastrointestinal Tumour Detection (et al.). // New Techniques in Gastrointestinal Endoscopy. – 2011, p. 231–252.*

*Photodiagnosis and Photodynamic Therapy of Cutaneous Melanoma (et al.). // Current Management of Malignant Melanoma : Vol. 1. – 2011, p. 141–156.*

*Hypoxia and neonatal haemorrhagic stroke: experimental study of mechanisms (et al.). // АЕМВ, 923, 2016, p. 173–179.*

**БОРИСОВА ЙОРДАНКА  
ХРИСТОВА  
BORISOVA YORDANKA  
HRISTOVA**

(06.03.1960, Сливен), астроном

Завършва физика, профил астрономия в Софийския университет (1983).

Специализира в Католически университет, Чили (2003).

Н.с. II ст. (1991), н.с. I ст. (1995), ст.н.с. II ст. (2001) в ССА НАО/ИА с НАО-БАН.

Работи в областта на звездните купове.

**Библиография**

*Нерадиални пулсации в някои Ве звезди : Дис. – София, 1989. – 84 л.*

**БОРИСОВА-МАРИНОВА  
КРЕМЕНА ГЕОРГИЕВА  
BORISSOVA-MARINOVA  
KREMENA GUEORGUIEVA**

(19.05.1963, София), демограф

Завършва социално-икономическо планиране в УНСС (1986).

Специализира в: Московски държавен университет (1988); Institut National d'Etudes

Démographiques, Париж (1993).

Кандидат на науките (2004).

Н.с. III ст. в Лаборатория за демографски изследвания при ВИИ (1988). Н.с. II ст. (1993), н.с. I ст. (1997), ст.н.с. II ст. (2007) в ИД-БАН. Професор в ИИНЧ-БАН (2016).

Научен секретар (2008–2010), ЦИН-БАН. Научен секретар (2010–2011), ръководител департамент „Демография“ (2011–2014), ръководител секция „Икономическа и историческа демография“ (2014–), председател на ОС (2016–), ИИНЧ-БАН.

Преподава в: УНСС (1997–2000, 2006–2007); ИИНЧ-БАН (2016).

Член на: Association Internationale des Démographes de Langue Française (AIDELF).

Работи в областта на моделирането на икономическата активност и заетост, прогнозирането на населението и работната сила, демографската политика.

**Библиография**

*Остаряване на населението : Отражение върху икономи-*

*чески активното население на България. – София, 2007. – 151 с.*

*Демографски аспекти на възпроизводството на работната сила. // Демографските процеси и работната сила в България. – София, 2008, с. 21–47.*

*Различия по пол в равнището на икономическа активност в България. – София, 2011. – 211 с.*

*Режимът на възпроизводство на населението в България и отражението му върху предлагането на работна сила (2005–2030) (съавт.). – София, 2011. – 334 с.*

*Развитие на икономическата активност в България до 2035 г. // Научните изследвания в отбраната : Вековна традиция и нови хоризонти. – София, 2014, с. 334–345.*



**БОРИСОВА-МАРТИНОВА  
ЙОРДАНКА СИМЕОНОВА  
BORISSOVA-MARTINOVA  
YORDANKA SIMEONOVA**

(13.06.1943, с. Прибой, Софийско), биолог

Завършва биология в Софийския университет (1967).

Н.с. (1975), ст.н.с. II ст. (1993), ИМФ/ИКБМ-БАН.

Специализира в: Колумбийски университет, Ню Йорк (1991, 1993, 1997).

Член на: Дружество на анатомите, хистолозите и ембриолозите в България; Европейска фондация по експериментална морфология.

Работи в областта на сперматогенезата – паракринна/автокринна регулация на пролиферацията и диференциацията на половите и соматичните клетки в тестис на бозайници; разделяне на сперматозоиди, носещи X или Y хромозома.

**Библиография**

*On the establishment of the genetic sex in the period of indifferent chick gonads. // CR-ABS, 27, 1974, p. 1735–1737.*

*Sur l'aspect morphologique de l'activité synthétique chromosomale des ovocytes en croissance. // AUMB, 19, 1981, № 4–5, p. 342–344.*

*Prepubertal rat Sertoly cells secrete matogenic factor (s) that stimulates germ and somatic cell proliferation. // MCE, 69, 1990, p. 121–127.*

*Relaxin as a regulator of porcine granulosa cell steroidogenesis and proliferation. // ER, 1, 1998, p. 33–41.*

*The effect of in vitro fibroblast growth factors on cell proliferation in pancreas from normal and streptozotocin-treated rats. // DRCP, 57, 2000, № 1, p. 11–16.*

**БОЯДЖИЕВА ВАНЯ (ИВАНКА)  
АЛЕКСАНДРОВА  
BOYADZHIIEVA VANIA (IVANKA)  
ALEXANDROVA**

(01.01.1931, Оряхово – 10.06.2006),  
литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1952).

Кандидат на науките (1962).

Н.с. II ст. (1962), н.с. I ст. (1969), ст.н.с. II ст.

(1985) в ИЛ-БАН.

Преподава в Университет „Лоранг Йомвош“, Будапеща (1976–1979).

Работи в областта на съвременната българска литература.

### Библиография

*Профили* : Елисавета Багряна, Атанас Далчев, Веселин Ханчев, Георги Джагаров, Иван Пейчев, Блага Димитрова, Станка Пенчева, Владимир Голев, Любомир Левчев, Слав Хр. Караславов и Христо Фотев. – София, 1972. – 240 с.

*Очерци по история на българската литература след Девети септември 1944 година: Т. 1–2 (съвт.)* – София, 1979–1980. – 380 с. 480 с.

*Летопис на българската драма.* – София, 1980. – 192 с.

*Творчество и действителност.* – София, 1983. – 199 с.

*Битка за човечност : Есета и ескизи.* – Пловдив, 1985. – 212 с.



**БОЯДЖИЕВА КЛАРА  
ТОДОРОВА  
BOJADGIEVA KLARA  
TODOROVA**

(09.12.1949, София), хидрогеолог

Завършва физика в Софийския университет (1973).

Специализира в: Рейкявик (1990); Охрид, Македония (1991); Орадя, Румъния (1993); Орегон,

САЩ (1999).

Кандидат на науките (1983).

Ст.н.с. II ст. в ГИ-БАН (2001).

Член и председател на УС на Българската геотермална асоциация (2009).

Работи в областта на хидрогеологията и геотермалната енергия.

### Библиография

*Геотермични изследвания в България (съвт.)*. – София, 1981. – 155 с.

*Физика на земята (съвт.)*. – София, 1989. – 219 с.

*Геотермичен каталог на България : Изследвания за геотермичния потенциал на България (съвт.)*. – София, 2001. – 166 с.

*Използване на геотермалната енергия в България (съвт.)*. // МДГ, 56, 2001, № 1–2, с. 39–43.

*General overview of geothermal energy in Bulgaria (et al.)*. // AMSI, 12, 2007, p. 86–91.

**БОЯДЖИЕВА НАДЯ  
ГЕОРГИЕВА  
BOYADJIEVA NADIA  
GUEORGUIEVA**

(29.01.1968, София), историк, юрист

Завършва история в Софийския университет (1992) и право в Нов български университет (2002).

Специализира в: Харвард, САЩ (2005–2017); Международен университет по икономика и бизнес, Пекин (2014); Архив „Хувър“, Университет Станфорд, САЩ (2012),

Център за разрешаване на конфликти, Флорида Атлантик университет, САЩ (2012–2015).

Кандидат на науките (1999). Доктор на науките (2017).

Професор (2016) в ИБЦТ-БАН.

Доцент (2008), професор по международно право (2013) в Пловдивски университет.

Зам.-ректор, ЮФ (2011–2012); ръководител катедра „Международно и сравнително право“ (2012–), Пловдивски университет.

Преподава в: Нов български университет; Софийски университет; Академия на МВР; Дипломатически институт – МВНР; Военна академия. Гост-професор в гържави от ЕС, САЩ, Китай, Азербайджан и Русия.

Член на: International Law Association (ILA); Association for Slavic, East European and Eurasian Studies (ASEEES); Salzburg Global Seminar alumni; Fulbright alumni; Raoul Wallenberg Institute of Human Rights and Humanitarian Law (RWI) alumni.

The Smith Richardson Foundation Strategy and Policy Fellows award (2015–2017).

Работи в областта на изследването на международните отношения и право, националната, регионалната и международната сигурност, нова и съвременна обща история, проблеми на човека и малцинствата.

### Библиография

*САЩ и конфликтът в Босна и Херцеговина (1989–1995)*. – София, 2000. – 432 с.

*История на международните отношения (XVII–XX в.) : Исторически и правни аспекти*. – София, 2002. – 248 с.

*NATO on the Balkans: Patterns of Peace-keeping in the Post-Cold War Era (the Cases of Bosnia-Herzegovina and Kosovo)*. 2003. // <[www.nato.int/acad/fellow/01-03/boyadjieva.pdf](http://www.nato.int/acad/fellow/01-03/boyadjieva.pdf)>

*Русия, НАТО и средата на сигурност след Студената война 1989–1999 : Ч. 1*. – София, 2013. – 384 с.

*Международни отношения*. – София, 2017. – 660 с.



**БОЯДЖИЕВА ПЕПКА  
АЛЕКСАНДРОВА  
BOYADJIEVA PERKA  
ALEXANDROVA**

(26.12.1954, Монтана), социолог

Завършва философия, специализация по социология, в Софийския университет (1976).

Специализира в: University of Oxford, Великобритания (1991); University of Edinburgh, Великобритания (1999); American Academy in Rome (2003–2004); Stanford University, САЩ (2007–2008).

Кандидат на науките (1980). Доктор на науките (1999).

Н.с. (1981–1984), ст.н.с. II ст. (1989), ст.н.с. I ст. (2000) в ИСоц-БАН.

Зам.-председател (1995–1997), председател (2004–2008, 2011–) на НС; зам.-директор (1999–2004), ИСоц-БАН. Председател на Учредителния НС на ИИОЗ-БАН (2010); председател на НС на ИИОЗ-БАН.

Член на Академичния съвет на ЦО-БАН (1998–2003); член (2009) и зам.-председател (2016–) на ОС на БАН.

Член на: СНС по социология, политология и наукознание – ВАК (1998–2004); СНС по социология, антропология и науки за културата – ВАК (2004–2007); Научната комисия по обществени науки – ВАК (2000–2003).

Преподава в: Софийски университет (1980–1988, 1994–); Югозападен университет, Благоевград (1995–1999); Нов български университет (2002–2016).

Член на: БСА (член на ръководството); Consortium of Higher Education Researchers (CHER); European Society for Research on the Education of Adults (ESREA); International Sociological Association (ISA) Research Committee on Sociology of Education (ISA).

Първа награда от ФНИ (2000–2003); Special Professor of Sociology of Education at the University of Nottingham (2008–2010); Honorary Professor of Sociology of Education at the University of Nottingham (2010–).

Работи в областта на социологията на образованието, висшето образование, ученето през целия живот.

#### Библиография

- Университет и общество: два социологически случая.* – София, 1998. – 478 с.
- Социалното инженерство : Политики на прием във висшите училища през комунистическия режим.* – София, 2010. – 391 с.
- Admission Policies as a Mechanism for Social Engineering : The Case of the Bulgarian Communist Regime.* // CER, 57, 2013, № 3, p. 503–526.
- Between Inclusion and Fairness Social Justice Perspective to Participation in Adult Education (et al.).* // AEQ, 67, 2017, № 2, p. 97–117.
- Invisible Higher Education : Higher Education Institutions from Central and Eastern Europe in Global Rankings.* // EERJ, 2017, special issue, p. 1–18.

**БОЯДЖИЕВА-КЮЛЮМОВА**  
**ЕЛЕНА АЛЕКСАНДРОВА**  
**BOYADZHIEVA-KYULYUMOVA**  
**ELENA ALEXANDROVA**

(25.12.1939, София), историк

Завършва немска филология, научна информация и библиография в Софийския университет (1963).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II–I ст. (1978–1982),

ст.н.с. II ст. (1991) в ИИСтИ-БАН.

Член на БИД.

Работи по проблемите на българо-германските отношения през първата половина на XX в.

#### Библиография

- Немските училища в България (1919–1939).* // ИИИ, 29, 1986, с. 198–215.
- Културно-политическо влияние на Третия райх в България (1940–1944).* // Българо-германски отношения и връзки. – София, 1989, с. 322–350.
- Германската културна политика и България (1919–1944).* – София, 1991. – 285 с.

*България (1878–1944) в съвременната немска историопис.* // ИП, 1992, № 10, с. 110–130.

*Теория и практика на германската външна културна политика (1906–1932).* // ИП, 1996, № 1, с. 70–89.



**БОЯДЖИЕВА-МИХАЙЛОВА**  
**АННА ГЕОРГИЕВА**  
**BOYADZHIEVA-MIHAYLOVA**  
**ANNA GEORGIEVA**

(08.05.1925, Велико

Търново – 13.10.1997), хистолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1950).

Специализира в: ИСУЛ, София (1958); Карлов университет, Прага; Институт за биология и медицина, Германска АН, Берлин (1960).

Н.с. (1962), ст.н.с. II ст. (1968), ст.н.с. I ст. (1983).

Ръководител на: Лаборатория по електронна микроскопия (1960–1990); секция „Гаметоскопия“ (1981–1990); научен секретар (1972–1986), зам.-директор (1986–1990), ИМф /ИКБМ-БАН.

Преподава в: Софийски университет.

Член на: Асоциация на анатомите от страните, говорещи френски език, Париж (1959); Българско анатомично дружество; Съюз на научните работници.

Автор на 5 изобретения.

Орден „Кирил и Методий“ II ст. медал от БАН; почетна грамота от корейското правителство (1956).

Работи в областта на цитологията, хистологията, сканиращата електронна микроскопия; ултрасруктурната хистохимия и ултразвук; радиационната биология; хибридомната биотехнология, диагностика и лечението на стерилитет чрез in vitro биотехнологиите при селскостопанските животни и човека; инфра-морфологията на половата и кръвната тъкан.

#### Библиография

- Принос към експерименталната хистология на гонадите. Култивиране на ембрионални пилешки яйчници in vitro (съавт.).* // ИИМ, 11, 1965, с. 5–19.
- Някои структурни, ултрасруктурни и физикохимични свойства на вителинната мембрана на kokoшето яйце (съавт.).* // ИИМ, 12, 1966, с. 71–88.
- Ultrastructural changes in ovarian cells after X-ray irradiation following inhibition of cholesterol synthesis (et al.).* // FM, 25, 1976, № 3, p. 285–291.
- Morphology and citochemistry of the rat oocytes during final maturation and ovulation (et al.).* // AAn, 120, 1984, № 2, p. 14.
- Ръководство по електронна микроскопия (съавт.).* – София, 1991. – 154 с.





**БУДИНОВА-ПЕТРОВА  
ТЕМЕНУЖКА КРУМОВА  
BUDINOVA-PETROVA  
TEMENUZHKA KRUMOVA**

(24.06.1949, Рагомир),  
инженер-химик

Завършва химия и технология на горивата в Химикотехнологичния и металургичен университет, София (1972).

Специализира в Institute of Coal Chemistry, АН, Полша (1989).

Кандидат на науките (1982).

Н.с. (1972–1999), ст.н.с. II ст. (1999), професор (2014) в ИОХЦФ–БАН.

Член на: ЕПР дружество–ИКК–БАН; Съюз на химиците в България; председател на Колоквиум по химични и термични превръщания на въглеродороди.

Грамота за научно-приложната разработка в III Национално изложение „Изобретения – технологии – иновации“ (2011).

Работи в областта на изучаването на процесите, протичащи в органичната част на твърдите горива (въглища и битуминозни шисти), биомаса и продуктите от тяхната преработка при различни термохимични модификации; структура на органичната маса на перспективни находища; методи за синтезиране на високотехнологични въглеродни материали и др.

**Библиография**

- Горючие сланцы Болгарии, геологически, химические и биологически исследования.* – София, 1983. – 187 с.  
*Removal of metal ions from aqueous solution by activated carbons obtained from different raw materials (et al.).* // *JCTB*, 60, 1994, p. 177–182.  
*Use of an activated carbon from antibiotic waste for the removal of Hg(II) from aqueous solution (et al.).* // *JEMan*, 88, 2008, № 6, p. 165–172.  
*Biomass waste-derived activated carbon for the removal of arsenic and manganese ions from aqueous solutions (et al.).* // *ASS*, 255, 2009, p. 4650–4657.  
*Removal of detergents from water by adsorption on activated carbons obtained from various precursors (et al.).* // *DWT*, 116, 2013, p. 244–221.

**БУР-МАРКОВСКА МАРТА  
BUR-MARKOVSKA MARTA**

(15.02.1925, Унгария – 2012), историк

Завършва история в Будапещенския университет (1950).

Доктор (1962).

Н.с. III ст. (1965), ст.н.с. II ст. (1977) в ИБалк–БАН.

Преподава в: Будапещенски университет; Университет на Дебрецен.

Работи в областта на историята на икономическите връзки между Унгария и балканските народи, история на ежедневието.

**Библиография**

- Балканские купцы в Венгрии – XVIII века.* // *ЕВ*, 8, 1972, № 3, p. 50–70.  
*Към историята на стопанската и строителна дейност на Рилския манастир (1833–1848).* // *ИИИ*, 22, 1972, с. 227–261.  
*Писма на книгоиздателя Васил Н. Ненович в будапещенските архиви (1824–1826).* // *ИИБЛ*, 21, 1972, с. 219–275.  
*Балканите и унгарският пазар през XVI–XVII в.* – София, 1977. – 208 с.  
*Българи от Чипровско – посредници в търговския обмен през XVI–XVII в.* // *ИП*, 53, 1997, № 2, с. 3–24.

**БЪКЛОВА КАТЯ КИРИЛОВА  
BAKLOVA KATYA KIRILOVA**

(28.03.1936, София), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1959).

Кандидат на науките (1975).

Н.с. II ст. (1976), н.с. I ст. (1979), ст.н.с. II ст. (1987) в ИЛ–БАН.

Ръководител секция „Нова и съвременна българска литература“ в ИЛ–БАН.

Работи в областта на българската литература след Освобождението, съвременната българска литература.

**Библиография**

- Андрей Гуляшки : Литературни анкети.* – София, 1978. – 104 с.  
*Захари Стоянов по стъпките на четниците: („Четите в България“).* // *Захари Стоянов : Нови изследвания и материали.* (ред.) – София, 1980, с. 110–126.  
*За литературния прототип.* // *АМ*, 1984, № 7, с. 118–135.  
*Бай Ганьо: Към въпроса за националните и социални аспекти на образа.* // *ЛИ*, 15, 1987, с. 18–27.  
*Майстори на българския пътепис.* – София, 1989. – 112 с.



**БЪРДАРСКА ГАЛЯ МАРИНОВА  
BARDARSKA GALYA MARINOVA**

(14.05.1949, София), строителен инженер

Завършва водоснабдяване и канализация в УАСГ (1973).

Специализира в: Агенция за техническо, промишлено и икономическо коопериране (АС-

ТИМ), Франция (1979); Университет на Минесота, САЩ (1996); Шведска агенция за развитие (SIDA) (2006–2007).

Н.с. (1977), ст.н.с. II ст. (1990) в ИВП–БАН.

Член на: Научно-координационен център за глобални промени при БАН; УС на „Глобално партньорство по водите“ за Централна и Източна Европа; НТС по водно дело в България; „Природа назаем“ и Сдружение по биоразнообразие (ЦЛЕ–БАН).

Преподава в: Cochin University of Science and Technology – School of Environmental Studies, Индия (1997); London Imperial College of Science, Technology and Medicine (2002); ENGREF – Монпелие, Франция (2007).

Кандидат на науките (1987).

Автор на 7 патента.

Грамота „1300 г. България“ (1981); грамота от СУБ за научни постижения в областта на естествените науки; сертификат от Международната комисия за защита на р. Дунав.

Работи в областта на експерименталните изследвания и научно-приложната дейност в сектор „Води“ – екологично съобразени методи за отстраняване на метали и органика в питейните води; озониране на отпадъчни води в полупроизводствени условия; изследване поведението на филтрационни материали при производствени условия и др.

### Библиография

- Обезманганяване с озон на подпочвени води, използвани за промишлено водоснабдяване (съавт.). // *XI*, 1988, № 6, с. 275–277.
- Пречистване на питейните води на София и Истанбул с коагулант-флокулант-сорбент CFS–SOLVO ( съавт.). // *ВД*, 1996, № 3–4, с. 34–37.
- Degradation of Triethylene Glicol Dimethyl Ether by Ozonation Combined with UV Irradiation or Hydrogen Peroxide Addition. 2-nd Specialized Conference on Pretreatment of Industrial Wastewaters (et al.). // *WST*, 36, 1996, № 213, p. 131–138.
- Preliminary Activities for Implementaion of UK Water Framework Directive Journal of Balkan. // *JBE*, 4, 2001, № 3, p. 239–242.
- Водни проблеми в Централна и Източна Европа. – *ВХ*, 2, 2005, № 1, с. 8–10.



**БЪРЛИЕВА-БЕКIROVA**  
СЛАВИЯ ГЕОРГИЕВА  
**BARLIEVA-BEKIROVA SLAVIA**  
GEORGIEVA

(04.08.1955, София), медиевист

Завършва класическа филология и история в Софийския университет (1980).

Специализира в: Библиотека Академий наук, Санкт Петербург, Русия (1986); Archivio di Statto di Bari, Италия (1987); Archivio di Statto di Venezia, Италия (1989); Albert–Ludwigs–Universität Freiburg, Германия (1991); Monumenta Germaniae Historica, Мюнхен, Германия (1991, 1997, 1999–2000).

Кандидат на науките (1994).

Н.с. (1990), ст.н.с. II ст. в КМНЦ (1998).

Научен секретар на БАН, хуманитарни науки (2008–2013); директор на КМНЦ (2013–); институционален координатор на БАН за програмата „Еразъм“ (2008–2014).

Преподава в: Софийски университет (1998–2009) и ЦО–БАН (2007). Гост-преподавател в: Università degli studi di Udine, Италия (2003); Università di Roma Tre (2003); Università degli Studi di Napoli „L’Orientale“, Италия (2010); Uniwersytet Łódzki, Полша (2010, 2011); Università degli studi di Bari Aldo Moro, Италия (2015); National Kapodistrian University of Athenes (2017). Гост-изследовател в Università degli studi di Udine, Италия (1994) и Oxford University, Великобритания (2000).

Член на: Arbeogesellschaft, Munich (2000–2007);

Associazione Italiana per lo studio della santità, dei culti e dell’agiografia (AISSCA), Рим (2000–); Асоциация на медиевистите и византинистите в България (2011–).

Работи в областта на средновековната литература, агиографията и агиологията, историята на европейската графична култура, проучването и издаването на средновековни исторически извори в перспективата на кирилометодиевистиката. Изследва неизвестни преписи на кирилометодиевски извори на латински, гръцки и на народностните езици на Западното средновековие, въвежда в научно обръщение неизвестни извори за св. св. Кирил и Методий.

### Библиография

- Пространното житие на Наум Охридски : Увод, превод и бележки (The Long Life of Nahum of Ochrid. Introduction, translation and commentaries). // *СА*, 20, 1987, с. 129–144.
- Агиографските творби за св. Кирил и Методий в Златната легенда на Яков Ворагински. (Latin hagiographic works about SS. Cyril and Methodius in Legenda aurea of Jacobus de Voragine). // *КМС*, 11, 1998, с. 3–124.
- Кирил и Методий в западната литературна традиция – от Средновековието до Ренесансовия хуманизъм. // *БЕЛ*, 55, 2013, № 4, с. 324–341.
- La cristianizzazione dei Moravi secondo le prediche Barocche di Klosterneuburg. // *Studi cirilometodiani (Nel 1150° anniversario della missione tra gli Slavi dei santi Cirillo e Metodio)*. – Milano–Roma, 2015, p. 79–102. (Fonti e studi 22)
- The Cult of Saints Cyril and Methodius : The Phenomenon of Shared Identity in the Slavic World. // *Rewriting Holiness – Reconfiguring Vitae, Re-signifying Cults*. – London, 2017, p. 240–256. (King’s College London Mediaeval Studies 25)

**БЪРНЕВА МАРГАРИТА**  
РАДОЕВА  
**BARNEVA MARGARITA**  
RADOEVA

(08.08.1935, София), математик

Завършва математика в Софийския университет (1958).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. (1968), ст.н.с. II ст. (1979)

в ИМИ–БАН.

Работи в областта на програмните езици, програмиращите парадигми, паралелните процеси.

### Библиография

- Транслатор ФОР 32 от Фортран за „МИНСК–32“ – управление, разпределение на оперативната памет за величини, лексичен и синтактичен анализ : Дис. – София, 1975. – 276 л.
- Проблеми на математическото осигуряване, свързани с алгоритмичния език ФОРТРАН и неговите приложения. // *ФММ*, 1976, № 3–4, с. 250.
- Определяне на обекти, означавани с идентификатори при превод на програми на ФОРТРАН чрез транслатора ФОР32. // *ГСУ–ФММ. Мат. структури и прил.* 68, 1977 [за 1973/74], с. 273–282.
- Една бележка върху автоматите. // *ГШУ–ФМИ*, 15, (2002), с. 103–109.



**БЪЧВАРОВА ЕКАТЕРИНА  
АНГЕЛОВА  
BATSHVAROVA EKATERINA  
ANGELOVA**

(21.01.1956, София), метеоролог

Завършва метеорология в Софийския университет (1979).

Специализира в: Софийски университет (1979–1980); Нант, Франция (1995); Испра, Италия (2001); Университет на Хардфордшир, Великобритания; Болоня и Университет на Бреша, Италия (2007).

Кандидат на науките (1986). Доктор на науки (2007).

Н.с. II ст. (1986), н.с. I ст. (1993), ст.н.с. II ст. (1996), ст.н.с. I ст. (2010) в НИМХ–БАН.

Ръководител секция (1996–2013, 2017–).

Научен секретар на БАН в направления „Климатични промени, рискове и природни ресурси“ и „Астрономия, космически изследвания и технологии“ (2013–2017).

Преподава в: Университет на Бреша, Италия; Лондон (2007–2008).

Член на: Американско метеорологично дружество; Датско метеорологично дружество; Европейско дружество на метеоролозите; Европейска асоциация за проучване на замърсяването на въздуха; Съюз на физиците в България.

Член на ИС на ФНИ (2017).

Отличителен знак за заслуги към БАН за участие в национални и международни проекти, и за съществен принос в научната работа на НИМХ и БАН (2016).

Работи в областта на моделирането на височината и различни процеси в атмосферния граничен слой (АГС), взаимодействието на атмосферата с постилащата повърхност и в провеждането на експериментални изследвания

**Библиография**

*Applied model for the growth of the daytime mixed layer (et al.). // BLM, 56, 1991, p. 261–274.*

*An applied model for the height of the daytime mixed layer and the entrainment zone (et al.). // BLM, 71, 1994, p. 311–323.*

*Wind climatology, atmospheric turbulence and internal boundary layer development in Athens during the MEDCAPHOT-TRACE experiment (et al.). // AE, 32, 1998, p. 2055–2069.*

*Modelling internal boundary layer development in a region with a complex coastline (et al.). // BLM, 90, 1999, p. 1–20.*

*On the extension of the wind profile over homogeneous terrain beyond the surface boundary layer (et al.). // BLM, 124, 2007, p. 251–268.*



**ВАКАРЕЛСКА-ЧОБАНСКА  
ДОНКА ХРИСТОВА  
VAKARELSKA-CHOBANSKA  
DONKA HRISTOVA**

(13.11.1936, София), диалектолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1959).

Кандидат на науките в Чехия (1984).

Н.с. I ст. (1970), ст.н.с. II ст. (1987) в ИБЕ–БАН.

Преподава в: Братиславски университет (1971–1974); Софийски университет; Великотърновски университет.

Златна значка на БАН (1980).

Работи в областта на българската диалектология, славистиката, лингвистичната география, диалектната лексикология.

**Библиография**

*Български диалектен атлас : Обобщаващ том : Ч. 1–3 (съавт.). – София, 2001. – 539 с.*

*Лексико-семантични особености на качествените прилагателни имена в българските диалекти. – София, 2002. – 336 с.*

*Самоковският говор. – София, 2002. – 256 с.*

*Речник на самоковския говор. – София, 2005. – 394 с.*

*Речник на говора на с. Хърсово, Мелнишко. – Благоевград, 2006. – 232 с.*



**ВАКЛИНОВА СТАНКА  
ГРОЗДАНОВА  
VAKLINOVA STANKA  
GROZDANOVA**

(21.12.1919, с. Ръсово, Кюстендилско), биохимик

Завършва агрономство в Софийския университет (1942).

Кандидат на науките в Русия (1958). Доктор на науките

(1975).

Н.с. (1959) в ИРаст–БАН; ст.н.с. II ст. (1962), ст.н.с. I ст. (1978) в ИБотан–БАН.

Ръководител секция „Биохимия на растенията“ (1962–1965), Тематична група по фотосинтеза (1965), ИБотан–БАН.

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на биохимията на растенията – фотосинтеза.

**Библиография**

*Photooxidation of hydroxylamine in isolated chloroplasts (et al.). // CR–ABS, 17, 1964, p. 283–285.*

*Effect of abscisic acid on the carboxylating enzymes in the C3 and C4 plants (et al.). // CR–ABS, 33, 1980, p. 1517–1520.*

*Фотосинтеза : Механизми за регулация. – София, 1981. – 164 с.*

*Effect of the nitrate and ammonium nitrogen on the intensity of photosynthesis and photorespiration and on the ribulose-1, 5-diphosphate carboxylase/oxygenase in C3 and C4 types of plants (et al.). // Photosynthesis. – Philadelphia, 1981, p. 55–62.*

*A Possible Role for Abscisic Acid in Regulation of Photosynthetic and Photorespiratory Carbon Metabolism in Barley Leaves (et al.). // PPs, 83, 1987, № 4, p. 820–824.*

**ВАНДОВА МАРИЯ ВАНДОВА  
VANDOVA MARIA VANDOVA**

(10.01.1940, с. Лесура, Врачанско), метеоролог

Завършва агрономия, профил

полеводство, във Висшия селскостопански институт, Пловдив (1963).

Специализира в: Унгария (1977); Литва (1981).

Кандидат на науките (1988).

Н.с. III ст. (1967), н.с. II ст. (1973), н.с. I ст. (1981), ст.н.с. II ст. (1989) в ИХМ/НИМХ-БАН.

Ръководител секция „Агрометеорология“ (1994–1997); член на НС, ИХМ/НИМХ-БАН.

Работи в областта на агрометеорологията – агроклиматично райониране, агроклиматични ресурси, продуктивност на агроecosистеми.

#### Библиография

*Abhängigkeit der Feuchtespeicherung im Boden von den meteorologischen Verhältnissen und dem Wachstum von Indischem Mais (et al.). // ИИХМ, 15, 1968.*

*Агрометеорологични показатели за развитието на прасковата, формиране на плодовете и условия за отглеждането ѝ в България : Дис. – София, 1987. – 230 л.*

*Агрометеорологична обосновка на срока на сеитба на пролетните култури (съавт.). // ЗП, 1996, № 12, с. 7–8.*

*Дългосрочно прогнозиране настъпването на фенофазите при кайсията. // ЗП, 1997, № 1–2, с. 24–25.*

*Икономическа и агроклиматична обосновка на критериите за дефиниране на планинските необлагодетелствани райони в България (съавт.). // ИУСС, 2006, № 4, с. 3–11.*



#### **ВАСЕВА ВАЛЕНТИНА ИВАНОВА** VASEVA VALENTINA IVANOVA

(26.09.1960, Кресна), етнолог

Завършва история в Софийския университет (1983).

Специализира в Universitatea din Bucuresti (1990).

Кандидат на науките (1991).

Н.с. III–I ст. (1985–1994),

ст.н.с. II ст. (2003) в ЕИМ-БАН, доцент (2010) в ИЕФЕМ-БАН.

Научен секретар (2008–2009), член на НС (2008–2014) в ЕИМ/ИЕФЕМ-БАН.

Преподава в: Нов български университет (1999–2003), Софийски университет (2005–2017).

Работи в областта на обичаите и обредите, митологията, българите в Румъния, колективна памет, етническите общности, градските погребения и гр.

#### Библиография

*Ритъмът на живота : Репродуктивни и вегетативни цикли в българската традиция. – София, 2006. – 308 с.*

*Погребалната култура в българските градове на границата между XIX и XX век. (Погребения на политици). // Етнически и културни пространства на Балканите : Сб. в чест на проф. д.и.н. Цв. Георгиева. Част 2. Съвременност – етнологички дискурси. – София, 2008, с. 75–117.*

*Bulgarian Market Gardeners in the Vicinity of Bucharest – Traditions and the Present. // Migration and*

*Identity. Historical, Cultural and Linguistic Dimensions of Mobility in the Balkans. – Sofia, 2012, p. 269–278.*

*Religiousness Endangered: Orthodox Christianity and Atheism in Pernik after the Socialist Era. // Disasters and Cultural Stereotypes. – Cambridge, 2012, p. 250–266.*

*Българите в Румъния: Етнографски наблюдения в края на XX век. // СВ, 29. Етничност, език и идентичности в Югоизточна Европа, 2014, с. 199–212.*



#### **ВАСИЛЕВА БОЙКА ВАСИЛЕВА** VASILEVA BOYKA VASILEVA

(02.03.1953, София – 16.11.1998),  
историк

Завършва история в Софийския университет (1975).

Специализира в: Софийски университет (1975–1976); Париж (1982–1983); Москва (1988).

Кандидат на науките (1980).

Н.с. III ст. (1981), н.с. II ст. (1984), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (1991) в ИИстИ-БАН.

Работи в областта на модерната и съвременната българска история – женското движение през Възраждането, миграционните процеси и миграциите на еврейската общност след 1944 г.

#### Библиография

*Миграционни процеси в България след Втората световна война. – София, 1991. – 252 с.*

*Утопия и реалност (съавт.). – София, 1991. – 139 с.*

*Евреите в България 1944–1952. – София, 1992. – 174 с.*

*Периодичният печат на малцинствата в България 1878–1997 (съавт.). – София, 1998. – 155 с.*

*Българската политическа емиграция след Втората световна война. – София, 1999. – 192 с.*



#### **ВАСИЛЕВА ВАЛЯ НИКОЛОВА** VASSILEVA VALYA NIKOLOVA

(22.07.1962, Ловеч), генетик

Завършва биология в Софийския университет (1986).

Специализира в: Международен християнски университет, Токио (2002–2004); Лийдс, Великобритания (2013–2015); Гентски университет, Белгия (2016–2017).

Доктор (2000).

Н.с. I ст. (2000), ст.н.с. II ст. (2009), доцент (2011), професор (2017) в ИФР/ИФРГ-БАН.

Ръководител секция „Молекулярна биология на растителния стрес“ (2011–2015), лаборатория „Регулация на генната експресия“ (2015–).

Преподава в Бернски университет, Швейцария (2008).

Член на: Федерация на европейските дружества по растителна биология (FESPB), Японска асоциация по растително-микробни взаимодействия (JSPMI).

Награда на Ротари клуб „София–Средец“ за най-добра научна публикация (2012).

Работи в областта на молекулярната генетика – регулация на генната експресия, фитохормонална сигнализация, метилиране на ДНК и гр.

### Библиография

- Microtubule dynamics in living root hairs: transient slowing by lipochitin oligosaccharide nodulation signals (et al.). // PC, 17, 2005, № 6, p. 1777–1787.*
- Receptor-like kinase ACR4 restricts stem cell divisions in the Arabidopsis root (et al.). // Science, 322, 2008, № 5901, p. 594–597.*
- A novel Aux/IAA28 signalling cascade activates GATA23-dependent specification of lateral root founder cell identity (et al.) // CB, 20, 2010, № 19, p. 1697–1706.*
- A coherent transcriptional feed-forward motif model mediating auxin-sensitive PIN3 expression during lateral root development (et al.). // NC, 6, 2015, p. 8821.*
- Role of the histone acetyltransferase HAC1 gene in development of the model species Medicago truncatula, Lotus japonicus and Arabidopsis thaliana (et al.). // Protoplasma, 254, 2017, № 2, p. 697–711.*



**ВАСИЛЕВА КЕРАНКА  
СЛАВОВА  
VASSILEVA KERANKA SLAVOVA**

(09.02.1953, Ямбол), геодезист

Завършва геодезия, фотограмметрия и картография в УАСГ (1977).

Специализира в: Институт за приложна геодезия (IFAG), Франкфурт на Майн и Лайпциг,

Германия (1994, 1998).

Кандидат на науките (1983).

Н.с. III–I ст. (1983–2001), ст.н.с. II ст. в ЦАВГ–БАН (2001).

Председател на ОС в ЦАВГ–БАН (2005–2007), секретар на НС (2005–2007); член на НС на НИГГТ–БАН (2015–).

Професор в Европейски политехнически университет, Перник (2012).

Научен секретар на СНС по геодезия – ВАК (2007–2010).

Преподава в: УАСГ (1997–2017); Висше строително училище, София (2010–); Европейски политехнически университет, Перник (2011–).

Работи в областта на изучаването на глобалните навигационни спътникови системи (GNSS) и приложението им в геодинмиката и метеорологията, обработката, анализа и интерпретацията на GNSS данните със съвременни софтуери, обработката и трансформациите на геодезическите мрежи и системи.

### Библиография

- Effect of Datum Definition on Estimated Station Velocities from GPS Solutions : Case study. // Proc. 7th Congress of Balkan Geophysical Society. – Tirana, 2013, p. 5.*
- Geodynamical study of the territory of Balkan Peninsula from GPS solutions. // Coordinates, 9, 2013, № 6, p. 37–42.*
- Three seasonal behaviour of Balkan Peninsula GNSS permanent stations from GPS solutions. // CR–ABS, 2013, № 6, p. 77–82.*
- Search for the Plate Transition Zone in Bulgaria with GPS (et al.). // Coordinates, 10, 2014, № 5, p. 37–40.*
- Earth movements on the territory of Bulgaria and northern Greece from GPS observations (et al.). // CR–ABS, 69, 2016, № 11, p. 1473–1478.*



**ВАСИЛЕВА МАЙЯ  
ДИМИТРОВА  
VASSILEVA MAYA DIMITROVA**

(14.12.1961, София), историк

Завършва история и английска филология в Софийския университет (1987).

Специализира в: American Research Institute in Turkey (1998, 1999, 2007); University of London (1999); University of North Carolina, Чанел Хил, САЩ (1999–2000); St. John's College, Оксфорд, Великобритания (2002); Department of Ancient Near Eastern Art, Metropolitan Museum of Art, Ню Йорк, САЩ (2002–2004).  
Кандидат на науките (1991).

Ст.н.с. II ст. (2003) в ИТрак–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1996; 2001, 2005–2007, 2012–2015); Нов български университет (1996–2010).

Член на: Ancient Near Eastern Seminar, Columbia University, Ню Йорк, САЩ; Българската секция на International Council of Museums (ICOM); Асоциация на българските археолози; Траколожка експедиция за могилни проучвания.

Работи в областта на старата история, археологията, тракологията, Древна Анатолия.

### Библиография

*Further considerations on the cult of Kybele. // ASt, 51, 2001, p. 51–63.*

*Цар Мидас между Европа и Азия. – София, 2005. – 164 с.*  
*Early Bronze Fibulae and Belts from the Gordion Citadel Mound. // The Archaeology of Phrygian Gordion, Royal City of Midas. – Philadelphia, 2012, p. 111–126. (Gordion Special Studies; 7)*

*Persia. // A Companion to Ancient Thrace. – 2015, p. 320–336.*  
*'Royal' Tombs in Balkan-Anatolian Context : Representations of Status in Phrygian Tumuli. // Tumulus as Sema : Space, Politics, Culture and Religion in the First Millennium BC. – Berlin = Boston, 2016, p. 637–648.*

**ВАСИЛЕВА МАРГАРИТА  
МИХАЙЛОВА  
VASILEVA MARGARITA  
MICHAYLOVA**

(04.05.1938, Шумен), етнограф

Завършва история в Софийския университет (1973).

Кандидат на науките (1973).

Н.с. (1967–1982), ст.н.с. в ЕИМ–БАН (1982).

Ръководител секция „Етнографско изворознание“ (1982–2003); научен секретар на ИЕМ–БАН (1982–1989).

Работи в областта на изследването на културата и бита на общностите в България.

### Библиография

- Сходства и отлики в българската и турската сватба в група села на Разградски окръг. // ИЕИМ, Т. 12, 1969, с. 161–190.*  
*Лазаруване. – София, 1982. – 216 с.*

Календарни празници и обичаи. // *Капанци : Бит и култура на старото българско население в Североизточна България*. – София, 1985, с. 200–235.

*Коледа и Сурва*. – София, 1988. – 162 с.

Димитър Маринов – изследователят на живата народна старина. – София, 1996. – 240 с.



**ВАСИЛЕВА ПЕТЯ ИВАНОВА**  
**VASSILEVA PETJA IVANOVA**

(28.07.1940, София), лекар

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1963) и обществено здравеопазване в Университет „Джон Хопкинс“, Балтимор, САЩ (1991).

Специализира в: Клиничен институт за експериментална офталмология, Бон, Германия (1973–1975); Медицински университет „Каназава“, Япония (1986); Дана център, Балтимор, САЩ (1990–1991).

Кандидат на науките (1970). Доктор на науките (1986).

Доцент (1977), професор (1989).

Член-кореспондент на БАН (1995). Академик на БАН (2003).

Управител на: Международна очна банка – София (1994–); СОБАЛ „Акад. Пашев“ (2007–); директор на Център за невробиология на зрителния анализатор и офталмология (2008–).

Член на: Международна агенция за предпазване от слепота (съпредседател за Европа, 1990–); Международна академия по офталмология (2009–); Асоциация за проучвания на зрението и офталмология (ARVO) (1991–); Международна група по увеит (1991–); Американска академия по офталмология (1992–); Европейско гружество по катарактална и рефрактивна хирургия (2000–); Асоциация за проучвания на зрението и в офталмологията (2009–); South-East European Ophthalmological Society (член на УС, 2004–); Black Sea Ophthalmological Society (член на УС, 2003–); Българска асоциация по пластична хирургия (2008–); Съюз на очните лекари в България (председател от 2000–); Очна фондация „Зрение за всички“ (председател от 1993–).

Почетен член на: Германско офталмологично гружество (2010); Руско офталмологично гружество (1999); Украинско офталмологично гружество (2008); Панхеленско офталмологично гружество (2004); Македонско офталмологично гружество (2017).

Орген „Стара планина“ I ст. (2014); доктор хонорис кауза на Медицински университет, Пловдив (2017); почетен знак „Марин Дринов“ на лента от БАН (2010); почетен знак за най-успешна научна разработка (2004–2005) и награда за хирургия (2008) от Медицински университет, София; златно отличие „Лекар на България“ (2003); сертификати от Международна агенция за предпазване от слепота (1999) и Международна очна фондация (1991–2001).

Работи в областта на биохимията и патологията на окото, експерименталната офталмология, съдовите и възпалителните заболявания на окото, трансплантацията на роговица, ексфолиативния синдром, глаукомата, увеита, заболявания на ретината, превантивната офталмология, детската

офталмология.

**Библиография**

*Експериментални и клинични проучвания при исхемични увреждания на окото* : Дис. – София, 1986. – 215 л.

*Съдови заболявания на окото*. – София, 2002. – 216 с.

*Corneal tissue characteristics in relation to donor and procurement parameters (et al.)*. // *CR-ABS*, 56, 2003, № 5, p. 105–112.

*Hospital based study on exfoliation syndrome (et al.)*. // *CR-ABS*, 60, 2007, № 10, p. 1133–1138.

*Avastin use in high risk corneal transplantation (et al.)*. // *GACEO*, 247, 2009, № 12, p. 1701.

**ВАСИЛЕВА-ПОПОВА ЮЛИЯ**  
**ГЕОРГИЕВА**  
**VASSILEVA-POPOVA JULIA**  
**GEORGIEVA**

(1932–22.10.2014), биофизик, биолог

Доктор (1975). Кандидат на науките (1976).

Специализира в Imperial College, Лондон (1969–1973).

Ст.н.с. (след 1976) в ЦЛБФ/

НИЛСБФ–БАН.

Директор (1979–1982/1984) на НИЛСБФ–БАН.

Работи в областта на биологичната регулация.

**Библиография**

*Biophysical and biochemical of prolactin regulation* : Дис. – London, 1975. – 403 p.

*Physical and chemical bases of biological information transfer (Eds)*. – New York, 1975.

*Method for computing the characteristic polynomial (et al.)*. // *IJC*, 18, 1980, № 1, p. 339–341.

*An oscillatory phenomenon in hormone regulation of luteinizing hormone*. // *RB*, 73, 1981, № 1, p. 13–35.

*Cyclic AMP phosphodiesterase activity during differentiation of rabbit erythroid bone marrow cells*. // *BJ*, 196, 1981, p. 887–892.



**ВАСИЛЧИНА ВИОЛЕТА**  
**ИЛИЕВА**  
**VASILCHINA VIOLETA ILIEVA**

(19.09.1945, Севлиево), изкуствовед

Завършва керамика в Националната художествена академия.

Кандидат на науките (1987).

Ст.н.с. II ст. (1996) в ИИЗк–БАН.

Ръководител изследователска група „Ново българско изкуство“ (2008), сектор „Изобразително изкуство“ в ИИИЗк–БАН (2012).

Преподава в: Национална художествена академия; Нов български университет; Пловдивски университет.

Член на СБХ, секция „Критука“.

Годишна награда от СБХ за критику (1981); Първа награда на Салон на изкуствата, НДК, за кураторство на изложбата „Културата на малкия български граг – Троян, Чипровци, Севлиево“ (2000).

Работи в областта на предметната среда и

изкуствата на средата, приложни изкуства, занаяти и дизайн (българският опит през ХХ век).

### Библиография

- Български страсти в художественото образование : За дуалистичния образователен „модел“ на ДРУ [Държавното рисуващо училище] и неговите измерения в приложно-художественото обучение през първите две десетилетия на ХХ в. // ПИ, 2007, № 2, с. 3–13.
- Из предисторията на българското индустриално проектиране : За началата на българския опит : Ч. 2. // ИЧ, 2007, с. 350–358.
- Градът Балчик и Дворецът на кралицата в Балчик : Митове и реалии в балканското културно и художествено пространство (до края на 20-те г. на ХХ в.). // ПИ, 2008, № 4, с. 25–33.
- Тандемът Харалампи Тачев–Стефан Димитров и керамиката на Софийските минерални бани. // Сердика–Средец–София : Т. 5. Културно-историческо наследство на София : проблеми и перспективи. – София, 2010.
- 120 години българско изкуство : Приложно-декоративно-монументално (съавт.). – София, 2014. – 312 с.



### ВАТОВА ПЕНКА ТРИФОНОВА VATOVA PENKA TRIFONOVA

(04.04.1959, Пловдив),  
литературовед

Завършва българска филология и философия в Софийския университет (1981).

Кандидат на науките (1987).

Н.с. II ст. (1989), н.с. I ст.

(1994), ст.н.с. II ст. (2002) в

ИЛ–БАН.

Завеждащ сектор по научно-приложна дейност (2012–); ръководител на Издателски център „Боян Пенев“ (2000–2002; 2012–).

Член на ОС на БАН (2012–).

Преподава в: База за подготовка на чуждестранни кадри, м. Качулка, Сливен (1981–1983); ЦО–БАН.

Член на: Сдружение на българските писатели.

Награди „Бронзов лъв“ от Асоциация „Българска книга“ като член на екипа, осъществил поредицата „Европейски романтизъм“, издателство „Алтера“ (2010) и като научен редактор на „Царството на славяните“ от Мавро Орбини, издателство „Дамян Яков“ (2012).

Автор на три поетични книги.

Работи в областта на историята на българската литература след Освобождението и литературния периодичен печат, културната идентичност на българите в диаспора, съвременната българска литература.

### Библиография

- Литературният живот в периодичния печат през годините на войните (1912–1918) : Дис. – София, 1986. – 387 л.
- Периодика и литература : Поредица от изследвания за лит. в бълг. период. печат 1877–1944 : Т. 1–5 (съавт.). – София, 1985–1999. – 1064; 624; 784; 648; 512 с.

Корените и короната : Списание „Хемус“ – между емблемите на малцинството и белезите на приобщаването. – Будапеща, 2001. – 150 с. [Изд. и на унг. ез. Gyökér és korona. Budapest, 2001. – 144 с.]

Писахме да се знае : Кн. 1–2 (състав.). – София, 2005–2006. – 402; 704 с.

Идентичности : Литературни и културни образи на идентичността. – София, 2007. – 158 с.

### ВЕЛЕВА МАРИЯ ГАВРИЛОВА VELEVA MARIYA GAVRILOVA

(04.07.1914, Сливен – 26.10.1987),  
етнограф

Завършва славянска филология в Софийския университет (1938).

Н.с. в Етнографския музей (1950), ст.н.с. II ст. (1966–1974), ст.н.с. I ст. в ЕИМ–БАН

(1974–1979).

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на материалната култура и народното облекло.

### Библиография

Български народни носии и шевици (Албум). – София, 1950. – 80 с.

Котленската носия през ХІХ – първата половина на ХХ век. // ИЕИМ, 2, 1955, с. 3–94.

За произхода на една българска шевица с общославянско разпространение. // ИЕИМ, 4, 1961, с. 26–82.

Разнообразието на българските носии : Етнографски очерк. – София, 1970. – 179 с.

Тъкани и тъкачни техники от Югоизточна и Северозападна България. – София, 1970. – 133 с.



### ВЕЛЕВА-ГЕОРГИЕВА БЛАГОРОДКА СТЕФАНОВА VELEVA-GEORGIEVA VLAVORODKA STEFANOVA

(07.04.1959, с. Брежани,  
Благоевградско), физик

Завършва физика в Софийския университет (1982).

Специализира във: Виена (1992); Дартмут, Канада (2001);

Букурещ (2011); Хелзинки (2014).

Доктор (2012).

Н.с. II ст. (1988), н.с. I ст. (2001), гл. асистент (2011), доцент (2014) в НИМХ–БАН.

Ръководител на: секция „Радиоактивност на въздуха и водите“ (1993–1994), Радиометрична и радиохимична лаборатория (1996–2015); Научна група „Радиометрични измервания и химизъм на валежите“; департамент „Метеорология“ (2015–).

Преподава в Софийски университет (2012–2017).

Член на: Европейска асоциация за изследване замърсяването на въздуха (EURASAP) (2005–); Съюз на физиците в България (1990–); Българско метеорологично дружество (2012–).

Работи в областта на физиката на земята и атмосферата, експерименталните изследвания на за-

мърсяване на атмосферата и водите, приложението на модели в изследване разпространението и депозицията на примеси, радиоактивност в околната среда.

#### Библиография

- EPR study of aerosols with carbonaceous products in the urban air (et al.). // AMR, 1996, № 1–3, p. 439–445.*  
*Assessment of radionuclide contamination in the Black Sea using POSEIDON / RODOS system (et al.). // Radioprotection, 37, 2002, p. C1–827–C1–832.*  
*The Bulgarian emergency response system for dose assessment in the early stage of accidental releases to the atmosphere (et al.). // JER, 100, 2009, p. 151–156.*  
*Variation of Radon short lived beta radionuclides (Radon progeny) and mixing processes in the atmospheric boundary layer (et al.). // JER, 2010, 101, p. 538–543.*  
*Statistical evaluation of elemental composition data of PM10 air particulate in Sofia (et al.). // IJEP, 57, 2015, № 3–4, p. 175–188.*



**ВЕЛИЗАРОВА ЕМИЛИЯ  
ГЕОРГИЕВА  
VELIZAROVA EMILIYA  
GEORGIEVA**

(19.11.1962, Пловдив), биолог,  
почвовед

Завършва почвознание и агрохимия в Московския държавен университет (1988).

Специализира в: Jena Centre for Systems Biology of Ageing – JenAge, Германия; Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade NOVA de Lisboa (NOVA), Лисабон; Universitat de València, Испания (1998, 2000–2002, 2012).

Кандидат на науките в Московския държавен университет, Русия (1993).

Н.с. (1994), ст.н.с. II ст. (2005), доцент (2011) в ИГор–БАН.

И.д. ръководител секция „Горска екология“ (2013–2017); ръководител секция „Горска екология“ (2017–); член и секретар (2008–2013), зам.-председател (2012–2013) и председател на НС (2013–), ИГор–БАН.

Преподоба в: Universidad de Santiago de Compostela, Испания (2016); Софийски университет (2014–2016).

Член на: International Society of Humic Substances и European Membrane Society.

Работи в областта на почвознанието и горската екология.

#### Библиография

- Modeling of electro-dialytic and dialytic removal of Cr, Cu and As from CCA-treated wood chips. // Chemosphere, 66, 2007, p. 1716–1726.*  
*Fuel types identification for forest fire risk assessment in Bulgaria (et al.). // Fire Risk Assessment and Climate Change. – 2014, p. 1159–1164.*  
*Aboveground dendromass allometry of hybrid black poplars for energy crops (et al.). // AFR, 59, 2016, № 1, p. 61–74.*  
*Grazing or not grazing: the implications for ecosystem services provided by biocrusts in Mediterranean cork-oak woodlands (et al.). // LDD, 28, 2016, № 4, p. 1345–1353.*  
*Application of the aerospace data for forest fire risk assessment and prognoses (et al.). // EEEP, 2017, № 1, p. 38–45.*



**ВЕЛИКОВА ВИОЛЕТА  
БОРИСОВА  
VELIKOVA VIOLETA BORISOVA**

(08.09.1963, Перник), екофизиолог

Завършва екология и опазване на околната среда в Софийския университет (1986).

Специализира в: Университет на Дънди (2000, 2002) и Ланкътър (2006), Великобритания; Рим (2001, 2002, 2003, 2006, 2008, 2009–2010) и Флоренция (2011), Италия; Солун, Гърция (2001); Лисабон (2004); Мюнхен, Германия (2012–2014).

Доктор (2008).

Н.с. II ст. (1999), ст.н.с. II ст. (2006), доцент (2011), професор (2012) в ИФРГ–БАН.

Ръководител лаборатория „Фотосинтеза – активност и регулация“, ИФРГ–БАН.

Член и председател на НС на ИФРГ–БАН (2014–).

Член на Федерация на европейските дружества по растителна биология (FESPB).

I награда от Център за научно-технологични изследвания и приложения, Егейски университет, Измир, Турция.

Работи в областта на екофизиологията – промени във функционалната активност на фотосинтетичния апарат, предизвикани от различни видове абиотични стресови въздействия (висока температура, засушаване, озон, киселинен дъжд, тежки метали).

#### Библиография

- Increased thermostability of thylakoid membranes in isoprene-emitting leaves probed with three biophysical techniques (et al.). // PPs, 157, 2011, p. 905–916.*  
*The genetic manipulation of isoprene emissions in poplar plants remodels the chloroplast proteome (et al.). // JPR, 13, 2014, № 4, p. 2005–2018.*  
*Knocking down isoprene emission modifies the lipid matrix of thylakoid membranes and influences the chloroplast ultrastructure in poplar (et al.). // PPs, 168, 2015, p. 859–870.*  
*Modulation of protein S-nitrosylation by isoprene emission in poplar (et al.). // PPs, 170, 2016, № 4, p. 1945–1961.*  
*Physiological significance of isoprenoids and phenylpropanoids in drought response of Arundinoideae species with contrasting habitats and metabolism (et al.). // PCE, 39, 2016, p. 2185–2197.*

**ВЕЛИНОВА ЛИЛЯНА  
ИВАНОВА**

**VELINOVA LILYANA IVANOVA**

(08.11.1919, Шумен), библиограф и специалист по научна информация

Завършва романска филология в Софийския университет (1942).

Специализира библиотекознание в Софийския университет (1950).

Н.с. (1950–1970) и ст.н.с. II ст. в ЦБ–БАН (1970–1974).

Ръководител на Център за научна информация



при ЦБ-БАН (1965–1969) и при ИБалк-БАН (1974–1980).

Работи в областта на историята и методиката на специалната научна библиография и биобиблиографията.

### Библиография

*Проблеми на специалната библиография и на научната информация в България (съавт.). // ИЦБ-БАН, Т. 4, 1968, с. 11–93.*

*100 години Българска академия на науките 1869–1969 : Т. 3. Професори и стари научни сътрудници : Природоматематически и приложни науки (съавт.). – София, 1972. – 767 с.*

*Информация в области балканских исследований. // Роль общественных наук социалистических странах и задачи развития МИСОН. – София, 1979, с. 81–85.*

*Répertoire d'Études balkaniques 1966–1975 : Vol. 1 : Histoire des peuples balkaniques (et al.). – Sofia, 1983. – 571 p.*

*L'Information dans le domaine de la préhistoire et de l'histoire antique des Balkans. // VI Congrès international d'études du Sud-est européennes. – Sofia, 1989, p. 121–123.*



**ВЕЛИЧКОВА МАЯ ЯНЕВА**  
**VELITCHKOVA MAIA (MAYA)**  
**IANEVA (YANEVA)**

(01.05.1951, София), биофизик

Завършва физика на кондензираната материя и биофизика в Софийския университет.

Специализира в Biological Research Center, УАН, Сегед, Унгария (1981); University de Trois-Riviers,

Квебек, Канада (1992); University of Okayama, Япония (1996); Estacion Experimental Aula Dei, CSIC, Испания (1999–2001).

Доктор (1997).

Н.с., ст.н.с. II ст./доцент (2002), професор (2012) в ИБФБМИ-БАН.

Научен секретар, зам.-директор в ИБФБМИ-БАН.

Член на ОС на БАН.

Член на СНС и НС.

Преподава в Софийски университет.

Работи в областта на биофизиката на биологичните мембрани, биофизиката на фотосинтезата, абиотичния стрес и ефективност на фотосинтетичния апарат.

### Библиография

*Selective Photobleaching of Chlorophylls and Carotenoids in Photosystem I Particles under High-Light Treatment. // PPb, 83, 2007, № 6, p. 1301–1307.*

*Physiological Responses of Higher Plants to UV-B Radiation. // CCC, 2009, p. 283–306.*

*UV-B – induced alteration of oxygen evolving reactions in pea thylakoid membranes as affected by scavengers of reactive oxygen species (et al.). // BPI, 58, 2014, № 2, p. 319–327.*

*Tomato plants acclimate better to elevated temperature and high light than to treatment with each factor separately (et al.). // PPB, 104, 2016, p. 234–241.*

*Molecular Basis of the Response of Photosynthetic Apparatus to Light and Temperature Stress (et al.). // FPS, 8, 2017, p. 288. <<http://journal.frontiersin.org/article/10.3389/>*

*fpls.2017.00288 >.*



**ВЕЛИЧКОВА НИКОЛАЯ**  
**СЕРАФИМОВА**  
**VELITCHKOVA NIKOLAYA**  
**SERAFIMOVA**

(21.07.1975, София), химик

Завършва химия в Софийския университет (1993).

Специализира в: American Chemical Society, Ню Орлийнс, САЩ (2000); UIA-Micro and Trace

Analysis Center, University of Antwerp, Белгия (2001, 2003); Jobin Yvon, Longjumeau, Франция (2002); Bureau de Recherches Géologiques et Minières, Орлеан, Франция (2002); Атина (2002); Wacker Chemie, Кемптен, Германия (2003); Castel Gandolfo, Рим (2006); Nuclear Research Center SCK-SCN – Mol, Белгия (2006).

Доктор (2008).

Доцент (2014) в ГИ-БАН.

Член на: Международен съюз за чиста и приложна химия (IUPAC, 2004–2009); Съюз на химиците в България (2007–); Българско и международно почвоведско дружество (IUSS, 2015–).

Работи в областта на аналитичната химия, химичната екология, инструменталните методи за анализ, оптичната спектроскопия, аналитичния контрол при получаване на материали за развитието на съвременните технологии, опазването на околната среда, геологията, геохимията.

### Библиография

*Determination of arsenic, mercury, selenium, thallium, tin and bismuth in environmental materials by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (et al.). // SA B, 59, 2004, p. 871–882.*

*Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry – Optimization of the operating conditions in the determination of trace of elements in line – rich emission matrices (et al.). // SA B, 62, 2007, p. 386–402.*

*Retention of Cs in Boom Clay: Comparison of data from batch sorption tests and diffusion experiments on intact clay cores (et al.). // PCER, 33, Suppl.1, 2008, p. S149–S155.*

*Problems, possibilities and limitations of inductively coupled plasma atomic emission spectrometry in the determination of platinum, palladium and rhodium in samples with different matrix composition (et al.). // SA B, 65, 2010, p. 130–136.*

*Spectral interferences in the determination of rhenium in molybdenum and copper concentrates by inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP-OES) (et al.). // SA B, 119, 2016, p. 76–82.*



**ВЕЛИЧКОВА РУМЯНА**  
**СТЕФАНОВА**  
**VELICHKOVA RUMYANA**  
**STEFANOVA**

(03.08.1934, София), инженер-химик

Завършва инженерна химия в Институт по елементарноорганични съединения на РАН, Москва (1958).

Доктор в Русия (1968). Док-

мор на науките (1989).

Н.с. (1961), ИОХ-БАН; ст.н.с. II ст. (1976), ст.н.с. I ст. (1990) в ИП-БАН.

Ръководител лаборатория „Амфибилни и йоногенни полимери“ (1990–2003); председател на НС, (1991–2004), ИП-БАН.

Преподава в Софийски университет (2005–).

Член на: Българско полимерно гружество (1992–); СУБ (1968–); Съюз на химиците в България (1968–).

Орден „Кирил и Методий“ III ст. (1976), II ст. (1984); значка за отличие на БАН (1976).

Работи в областта на поликондензацията; кинетиката и механизмите на катионна полимеризация на винилови мономери; живата анионна, катионна и контролирана радикалова полимеризация; химичната модификация на полимери, амфибилни блокови и присадени съполимери, температурно и рН-чувствителни полимери и др.

### Библиография

*Poly(butylcyanoacrylate) nanoparticles as potential drug carriers (et al.). // Advanced Biomaterials for Biomedical 41 Applications, NATO Science Series, II. Mathematics, Physics and Chemistry. D.W. Thomas, Ed. Kluwer Academic Publishers, 180, 2004, p. 21–34.*

*Structure, mechanical, and thermal behavior of Nylon 6-polyisoprene block copolymers obtained via anionic polymerization (et al.). // J. of Applied Polymer Science, 2004, № 91, p. 3251–3258.*

*Study on the role of 5-fluorouracil in the polymerization of butylcyanoacrylate during the formation of nanoparticles (et al.). // J. of Drug Targeting, 2004, № 12, p. 49–56.*

*Хидрофилни и амфибилни полимерни мрежи с разнообразна архитектура и хидрогелове на тяхна основа (съавт.). // Сп. БАН, 2010, № 2, с. 42–50.*



**ВЕЛЧЕВА НАДЯ  
АЛЕКСАНДРОВА  
VELCHEVA NADYA  
ALEXANDROVA**

(21.07.1948, Враца), етнолог

Завършва история и филология в Софийския университет (1973).

Специализира в: Институт етнографий Академии наук, Москва и Санкт Петербург, Русия (1979).

Кандидат на науките (1978).

Н.с. II–I ст. (1979–1991), ст.н.с. II ст. (1991), доцент (2010) в ЕИМ/ИЕФЕМ-БАН.

Ръководител секция „Етнография на съвременността“ (1991–1994) в ЕИМ-БАН.

Преподава в Славянски университет (1991–1994).

Работи в областта на съвременната етнология, етническата проблематика, празничната система.

### Библиография

*Постижения и празници. Нови знания. – София, 2005. – 230 с.*

*Хора, професии и празници. – София, 2005. – 430 с.*

*Народ без граници : Българският идентитет. – София, 2007. – 264 с.*

*Преход и динамика на етническите процеси. – София,*

*2009. – 280 с.*

*Един живот в науката : Етнографски институт с музей при БАН. – София, 2013. – 350 с.*



**ВЕЛЧЕВА-БОЯДЖИЕВА  
БОРЯНА АЛЕКСАНДРОВА  
VELCHEVA-BOYADZHIEVA  
BORYANA ALEXANDROVA**

(19.05.1932, София), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1956).

Кандидат на науките (1970).

Доктор на науките (1989).

Н.с. I ст. (1961) в ИБЕ-БАН; ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. I ст. (1991) в ИБалк-БАН; ст.н.с. I ст. в КМНЦ-БАН.

Преподава в: Университет Вашингтон, Сياتъл, САЩ (1971–1972); Саарландски университет, Саабрюкен, Германия (1981–1985). Гост-лектор в Харвард, Кьолн, Фрайбург.

Член на Дружество на американските лингвисти (1976).

Работи в областта на старобългаристиката и лингвистиката.

### Библиография

*Към установяването на среднобългарските правописни типове : Стаматовото четвороевангелие от XIII в. // ИИБА, 17, 1969, с. 233–286.*

*Добромирово евангелие : Български паметник от началото на XII в. – София, 1975. – 472 с.*

*Праславянски и старобългарски фонологически изменения. – София, 1980. – 170 с.*

*Симеонов сборник по Светославовия препис от 1073 г. : Т. 1 : Изследвания и текст. – София, 1991. – 728 с.*

*И от зазоряването тръгва денят... : Изследвания върху приемствеността в развоя на българския книжовен език (съавт.). – Пловдив, 2010. – 376 с.*



**ВЕНЕВА ИВАНКА ПЕТКОВА  
VENEVA IVANKA PETKOVA**

(25.10.1965, Ябланица), биомеханик

Завършва електронна техника и автоматика в Техническият университет, София (1989).

Специализира в: Université Catholique de Louvain, Лувен ла Ньов, Белгия (1995); Cardiff University, Великобритания (2007);

University of Reims, Франция (2007).

Доктор (2009).

Гл. асистент (2010), доцент (2015) в ИМех-БАН.

Член на: Дружество по биомеханика, САИ, European Society of Biomechanics, ISPO, Wearable Robotics Association.

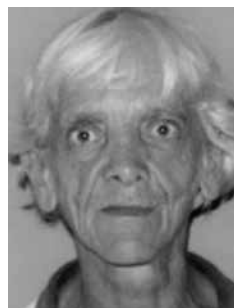
Награда от Европейското гружество по биомеханика (2010).

Работи в областта на мехатрониката, приборостроенето, биомеханиката и рехабилитационната роботика; управлението на роботизирани системи за взаимодействие и подпомагане движенията на човека

и средства за рехабилитация, екзоскелетони, Haptic устройства, разработването на специализирани контролери и интерфейси, устройства за измерване и анализ на сигнали.

#### Библиография

- Device for Control of Active Ankle-Foot Orthosis and Monitoring System for Gait Analysis.* // *JTAM*, 40, 2011, № 4, p. 81–92.
- Identification of the Bone Structure during the Automatic Drilling In the Orthopedic Surgery (et al.).* // *MBDSM*, 39, 2011, № 2, p. 285–302.
- Propulsion System with Pneumatic Artificial Muscles for Powering Ankle-Foot Orthosis (et al.).* // *JTAM*, 43, 2014, № 4, p. 3–16.
- Adaptive System for Control of Active Ankle-Foot Orthosis and Gait Analysis.* // *MME*, 2014, p. 153–163.
- New Exoskeleton Arm Concept Design and Actuation for Haptic Interaction with Virtual Objects (et al.).* // *JTAM*, 44, 2014, № 4, p. 3–14.



**ВЕНЕДИКОВА КАТЕРИНА  
ИВАНОВА  
VENEDIKOVA KATERINA  
IVANOVA**

(20.11.1942, Скопие), историк

Завършва турска филология в Софийския университет (1966).

Специализира в Алмати, Казахстан (1968); Картаген, Тунис (1974); Сирия (1976); Будапеща (1979); Истанбул, Турция (1983–1984).

Н.с., ст.н.с. II ст. (2001) в ИИИИ-БАН.

Отговорник на ИИИИ-БАН за Програма „Рогон“. Секретар на Турската комисия.

Преподава в: Софийски университет (1966–1971, 1985–2003, 2015–); Шуменски университет (1999–2015); Пловдивски университет (2011–2013).

Член на: СУБ, БИД.

Работи в областта на ориенталистиката, историята на турския език, османотурската и арабписмената текстология и епиграфика, османотурските извори за българската история, историята на Мала Азия и на българите там, историята на България, исляма.

#### Библиография

- Българите в Мала Азия от древността до наши дни. Историко-филологическо изследване.* – София, 1998. – 489 с.
- Българи, арменци и караманици в Средновековна Мала Азия.* – София, 2003. – 122 с.
- Байракът с надписи от момчилградското село Постник – Теке.* // *НСЕ*, 5, София, 2009, с. 377–410.
- Надписи на алманското население в района на град Кърджали.* – София, 2010. – 98 с.
- За Махмуд Пашиа – строителят на Голямата джамия в София.* // *НСЕ*, 10, София, 2014, с. 315–340.



**ВЕНКОВА СТЕФКА ГЕОРГИЕВА  
VENKOVA STEFKA GEORGIEVA**

(29.06.1971, Габрово), музиколог

Завършва музикална педагогика (1995) и музикознание (1996) в Академията за музикално и танцово изкуство, Пловдив.

Специализира в: Voeseendorfer Klavierfabrik, Виена (1997); семинар по Грегорианско пеене, Schola Gregoriana of Cambridge, Великобритания (1998).

Доктор (2010).

Гл. асистент (2010), доцент в ИИИЗк-БАН (2015).

Научен секретар на ИИИЗк-БАН (2016).

Преподава в Нов български университет (1998–2009).

Член на: СУБ (2007–); Асоциация на византистите и медиевистите в България (2011–); СБК, секция „Музиколози“, секретар на секцията (2014–); International Musicological Society, Базел, Швейцария (2015–).

Награда „Книга на годината“ на СБК (2011, 2017).

Работи в областта на историята на българската църковна музика и църковните композитори, духовните песни, източнокатолическата музика и музикалните архиви.

#### Библиография

- Музиката на Католическата църква от източен обред в България.* – София, 2010. – 206 с.
- Някои особености на източнокатолическата литургична музика в България.* // *ОО*, 6, 2010, p. 365–371.
- The Musical Activities of the Congregation of the Resurrection's Mission in Bulgaria (mid-19th – mid-20th c.).* // *BHR*, 2014, № 1–2, с. 97–103.
- Апостол Николаев-Струмски: живот, вдъхновен от музиката.* – София, 2016. – 241 с.
- West-European, Balkan and Bulgarian Religious Songs: Influences and Interactions.* // *БМ*, 2016, № 2–3, с. 86–97.



**ВЕРЕЩАГИНА-АНТОНОВА  
ТАМАРА НИКОЛАЕВНА  
VERESHCHAGINA-ANTONOVA  
TAMARA NIKOLAEVNA**

(10.08.1932, с. Можга, Русия),  
микробиолог

Завършва ветеринарна медицина в Тимирязевската селскостопанска академия, Москва (1955).

Кандидат на науките в Русия (1964).

Н.с. III ст. (1969), н.с. II ст. (1969), н.с. I ст. (1973), ст.н.с. II ст. (1985–1992) в ИМукБ-БАН.

Автор на 3 изобретения.

Работи в областта на биосинтеза на ензими, метаболизма на микроорганизмите, факторите, влияещи на биосинтеза на бактериални вещества и протеази, биосинтезата на бактериален ензимен препарат с млекокоагулационно действие.

### Библиография

- Микроорганизми – продуценти на липаза (съавт.). // Биохимия, 4, 1972, № 2, с. 53–54.*
- Метод за ускорен отбор на рекомбинанти от пропластна фузия с по-висока млякокоагулираща активност (съавт.). // АМВ, 22, 1988, с. 39.*
- Сканиращо електронномикроскопско проучване на вископродуктивната М- непродуктивната Т- форми на *Vacillus Mesentericus* щам 76, продуцент на млякокоагулиращ ензимен комплекс (съавт.). // ВВЕФ, 4, 1990, № 2, с. 42–44.*



**ВЕЧЕВА ЕКАТЕРИНА  
ЕМИЛОВА  
VECHEVA EKATERINA  
EMILOVA**

(25.09.1942, София), историк

Завършва история в Софийския университет (1965).  
Специализира в: Дубровник, Хърватия; Рим.

Кандидат на науките (1973).

Н.с. (1974), ст.н.с. II ст. (1984) в ИИИИИ.

Преподава във Варненския свободен университет (1995–1997).

Член на: БИД; Българо-полско историческо дружество при БАН и ПАН; Българо-хърватска историческа комисия; Società Dalmata di Storia Patria (SDDSP), Италия.

Работи в областта на историята на българския народ през XV–XVII в. – търговските връзки на българските земи с Дубровник, културните връзки с Европа.

### Библиография

- Търговията на Дубровник с българските земи (XVI–XVIII в.). – София, 1982. – 214 с.*
- Историографски проблеми на града и градското стопанство (XV–XVII век). // България през XV–XVIII век : Историографски изследвания : Т. 1. – София, 1987, с. 112–134.*
- Българската католическа интелигенция през XVII век (опит за обща характеристика). // Триста години Чипровско въстание. – София, 1988, с. 116–137.*
- Рим и образованието на балканската католическа интелигенция (XVI–XVIII в.). // ИП, 1992, № 3, с. 3–29.*
- Hoffnung auf Befreiung: Dokumente aus österreichischen Archiven zur Geschichte Bulgariens (1687–1690) (et al.). – Wien, 2004. – 416 p.*



**ВИДОЛОВА-АНГЕЛОВА ЕЛЕНА  
ПЕТКОВА  
VIDOLOVA-ANGUELOVA ELENA  
PETKOVA**

(29.11.1949, Пловдив), физик

Завършва физика, производствен профил, специалност „Квантова електроника“, в Софийския университет (1972).

Специализира в: Германия;

Сърбия; Австрия.

Кандидат на науките в Русия (1981).

Н.с. II ст (1981), н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1990), доцент (2011) в ИФТТ-БАН.

Преподава в Софийски университет.

Член на: Дружество на физиците в България; Европейска група за атомна спектроскопия; Балканско физическо дружество; СУБ.

Работи в областта на Ридберговски и автоионизационни състояния на сложни атоми, многостъпално възбуждане и йонизационни процеси в атоми, изчисляване на спектрални атомни характеристики, лазерна фотойонизационна спектроскопия, регистрация на свърхмалки количества атоми.

### Библиография

- Calculation of highly excited Rydberg states of Yb atom (et al.). // JOSA, 71, 1981, № 6, p. 699–704.*
- Laser spectroscopy investigation of highly excited states of the Tm atom (et al.). // JPB, 17, 1984, № 6, p. 953–962.*
- Determination of traces of Lutecium in geological samples by resonance ionization spectroscopy (et al.). // JAAS, 8, 1993, p. 1029–1031.*
- Observations and theoretical analysis of highly excited singlet and triplet states of cadmium (et al.). // JPB, 29, 1996, № 12, p. 2453–2472.*
- Laser resonance ionization spectroscopy of the cerium atom (et al.). // JPB, 30, 1997, № 3, p. 667–678.*



**ВИТКОВА ВИКТОРИЯ  
ВИТКОВА  
VITKOVA VICTORIA VITKOVA**

(09.02.1972, София), физик

Завършва физика, профил квантова електроника и лазерна физика и биофизика, профил биофизика и радиобиология, в Софийския университет (1996).

Специализира в: Германия (2002); Гренобъл, Франция (2003–2004, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2014); Бордо, Франция (2004); Москва (2015), Браун Юнивърсити, Провидънс, САЩ (2016).  
Доктор, Франция (2002).

Н.с. II ст. (2003), н.с. I ст. (2005), доцент (2011) в ИФТТ-БАН.

Ръководител на: направление „Физика на меката материя“ (2015–2016); лаборатория „Течни кристали“ (2016–); член на НС (2012–) в ИФТТ-БАН.

Преподава в: Технически университет, София (2006–2008); Химикотехнологичен и металургичен университет (2011–2012); Софийски университет.

Член на: Българско течнокристално общество; Съюз на физиците в България; Европейско физическо дружество (EPS); Френско дружество по физика (SFP, 2010–2017).

Награди от ИФТТ-БАН за най-важни и ярки научни и научно-приложни постижения (2002, 2016), вкл. в резултат от международно сътрудничество (2005, 2008).

Работи в областта на биофизиката – лиотропни течни кристали, физика на меката и живата материя, микрофлуидност, реология на кръвта, червени кръвни клетки, липидни везикули, липидни монослоеве и бислоеве.

### Библиография

- Deformation of vesicles flowing through a capillary (et al.). // EPL, 68, 2004, № 3, p. 398–404.*
- Micro-macro link in rheology of erythrocyte and vesicle suspensions (et al.). // BJ, 95, 2008, № 7, p. L33–L35.*
- Lyso- and omega-3-containing phosphatidylcholines alter the bending elasticity of lipid membranes (et al.). // CS-A, 460, 2014, p. 191–195.*
- Digital holographic microscopy as a tool to study the thermal shape fluctuations of lipid vesicles (et al.). // OL, 41, 2016, № 8, p. 1833–1836.*
- Membrane tubulation from giant lipid vesicles in alternating electric fields (et al.). // PRev E, 93, 2016, № 012413.*

**ВЛАДИМИРОВА-АЛАДЖОВА**  
ДОЧКА ИВАНОВА  
**VLADIMIROVA-ALADZHOVA**  
DOCHKA IVANOVA

(13.04.1954, Шумен), археолог

Завършва история във Великотърновския университет (1976).

Специализира в: Römisch-Germanisches Zentralmuseum, Майнц, Германия (2006, 2008).

Кандидат на науките (1987).

Ст.н.с. II ст. (1999) в НАИМ-БАН.

Научен секретар (1997–2003), зам.-директор (2003–2007) на НАИМ-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Пловдивски университет; Шуменски университет; Нов български университет.

Работи в областта на античната и късноантичната нумизматика.

### Библиография

- Control Measures from the Late Antiquity. // AB, 1997, № 1, p. 19–25.*
- Numismatic Evidence about the Intensity of Barbarian Invasions into the Province of Lower Moesia during the 5th Century. // Stephanos Nomismatikos: Edith Schonert-geiss Zum 65 – Geburtstag (Griechisches Munzwerk). – Berlin, 1998, p. 643–649.*
- За ранновизантийските стъклени екзагии от България. // Археология, 2007, № 1–4, с. 150–161.*
- Lid for Theriac Drug Jarss from Melnik (Southwest Bulgaria). // ΠΡΑΚΛΕΟΥΣ ΣΩΤΗΡΟΣ ΘΑΣΙΩΝ : Studia in honorem Πλαε Prokopov sexagenario ab amicis et discipulis dedicata. – Sofia, 2012, p. 641–648.*
- Сребърното монетосечене през V век. // Българско средновековие : Общество, власт, история : Сб. в чест на проф. д-р Миляна Каймакамова. – София, 2013, с. 489–496.*



**ВЛАДКОВА РАДКА СЛАВОВА**  
**VLADKOVA RADKA SLAVOVA**

(18.12.1957, Поморие), биофизик

Завършва атомна физика в Софийския университет (1980).

Специализира в: Institute of Physics, Тарту, Естония (1987); Институт почвоведения и фотосинтези, Пушино, Русия

(1987); Max-Born-Institut für Nichtlineare Optik und Kurzzeitspektroskopie, Берлин (1998–2003); Biological Research Center, Сегед, Унгария (2009, 2014–2016); Kuysu University, Фукуока, Япония (2015).

Кандидат на науките (1990).

Доцент (2015) в ИБФБМИ-БАН.

Член на: International Society of Photosynthesis Research.

Награда от ТНТМ за най-добра дипломна работа (1980); награда от JSPS (2015); грамота от Elsevier за рецензент на сн. ВВА-Биоенергетика (2016).

Работи в областта на фотовъзбудимите моделни мембрани; взаимодействията и организацията на хлорофил-съдържащи моделни и нативни системи; фотосинтетичното преобразуване на светлината и пренос на електрони; бързите адаптационни механизми при кислородната фотосинтеза; рентгено-кристалографските структурни анализи и макромолекулна динамика на цитохроми b6f и bc1; абиотичния стрес; биосензорите.

### Библиография

- Chlorophyll a self-assembly in polar solvent-water mixtures. // PPb, 2000, 71, p. 71–83.*
- Bilayer structural destabilization by low amounts of chlorophyll (et al.). // BBAB, 2010, 1798, p. 1586–1592.*
- Photoelectron transport ability of chloroplast thylakoid membranes treated with NO donor SNP: Changes in flash oxygen evolution and chlorophyll fluorescence (et al.). // NO, 2011, 24, p. 84–90.*
- Chlorophyll a is the crucial redox sensor and transmembrane signal transmitter in the cytochrome b6f complex : Components and mechanisms of state transitions from the hydrophobic mismatch viewpoint. // JBSD, 2016, 34, p. 824–854.*
- Opposite domination of cyclic and pseudocyclic electron flows in short-illuminated dark-adapted leaves of angiosperms and gymnosperms (et al.). // PSR, 2017, 134, p. 149–164.*



**ВЛАДОВА РУМЯНА**  
ДИМИТРОВА  
**VLADOVA RUMYANA**  
DIMITROVA

(07.09.1945, София), генетик

Завършва химия в Софийския университет (1968).

Кандидат на науките (1978).

Н.с. II ст. (1979), н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1998) в ИГ/

ИФРГ-БАН

Член на СНС по генетика – ВАК.

Работи в областта на биохимията – генетични взаимоотношения в субтриб Триптицине.

### Библиография

- Възможности за създаване на устойчивост към болести при соята посредством експериментален мутагенез (съавт.). // РН, 2000, № 8, с. 641–644.*
- Подобряване на генетичния потенциал на Nicotiana tabacum чрез прилагане на отдалечена хибридизация и биотехнологични методи (съавт.). // БТ, 2007, № 1, с. 19–21.*
- Seed storage proteins in melon (Cucumis melo L.) cultivars (et*

al.). // GB, 36, 2007, № 3–4, p. 11–18.

Use of marker pollinators for early recognition of apomictic plants in *Zea mays* X *Tripsacum dactyloides* hybrid progeny (et al.). // GB, 36, 2007, № 3–4, p. 3–10.

Wild *Nicotiana* Species as a Source of Cytoplasmic Male Sterility in *Nicotiana tabacum* (et al.). // ВТИ, 20, 2014, № 4, p. 301–311.



**ВЛАСКОВСКА МИЛА  
ВАСИЛЕВА  
VLASKOVSKA MILA VASILEVA**

(14.02.1948, с. Голяма Желязна,  
Ловешко), лекар

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1972).

Специализира в: Медицински университет, София (1979); Фрайбург, Германия (1981–1983); Стокхолм (1991–1995); Лондон (1999–2000).

Кандидат на науките (1984). Доктор на науките (2002).

Доцент (1997), професор (2003) в Медицински университет, София.

Член-кореспондент на БАН (2007).

Ръководител на Лаборатория по молекулярна и интегративна фармакология на ноцицепцията и адукцията (2000–2004); зам.-декан на МФ (2004–2008), Медицински университет, София.

Зам.-министър на МЗ (2009–2010); член на Европейската агенция за лекарства (2009–); председател на Комисия за разрешаване на нови лекарствени продукти към ИАЛ (2009–), Национален съвет по наркотици (2009–2011) и др.

Преподава в: Медицински университет, София.

Член на: Българското фармакологично дружество; Български пептиден клуб; Българска асоциация за изследване на лечение на болката; Българска асоциация по невропротекция и невродегенерация; International Association for the Study of Pain (IASP); European Federation of IASP Chapters (EFIC), European association for arthritis and osteoporosis (ESCEO).

Златна значка за приноси в младежкото научно творчество; почетна значка „Заслужил изобретател“; почетен знак Signum Laudis от Медицински университет, София; почетен знак Signum Laudis за най-успешна научна разработка.

Работи в областта на молекулярната и интегративната невробиология и фармакологията на болка; невротрансмитерните и невромодуляторните механизми в мозъка; невро- и психофармакологията на пептидни и стероидни хормони; фармакологията на възпалението и имунните реакции; природните и синтетичните противовъзпалителни средства.

### Библиография

*Adrenocorticotropin and b-endorphin release from rat adenohypophysis in vitro : Inhibition by prostaglandin E2 formed locally in response to vasopressin and corticotropin-releasing factor (et al.). // Endocrinology, 115, 1984, p. 895–903.*

*Opioid effects on 45Ca2+ uptake and glutamate release in rat cerebral cortex in primary culture (et al.). // JN, 68, 1997,*

*p. 517–524.*

*P2X3 knockout mice reveal a major sensory role for urothelial released ATP (et al.). // JNs, 21, 2001, p. 5670–5677.*

*The effect of *Apium Nodiflorum* in experimental osteoporosis (et al.). // CPB, 16, 2015, № 5, p. 414–423.*

*Механизми на болката : Основи на персонализираната фармакотерапия (съавт.). – София, 2016. – 227 с.*



**ВОЛКОВА-НЕСHEВА ВИОЛЕТА  
ЕВГЕНИЕВА  
VOLKOVA-NESHEVA VIOLETA  
EVGENIEVA**

(04.04.1943, София), археолог

Завършва история с профил „Археология“ и български език в Софийския университет (1970).

Специализира в: Италия, Русия, Германия, Украйна, Грузия,

Армения, Франция, Полша, Гърция.

Кандидат на науките (1976). Доктор на науките (2009).

Н.с. II ст., ст.н.с. II ст., професор (2010) в НАИМ–БАН.

Преподава в: Славянски университет; Нов български университет, София.

Създател и пръв завеждащ на Национален научен архив за теренни археологически проучвания към НАИМ.

Директор на АИМ–БАН (1989–1991).

Член на: СЕСОНКЦ при МК (2010–2011); Работна група на МС за разработване на Споразумението за партньорство на Р. България с Европейския съюз за програмен период 2014–2020 г. (2012–2014).

Награда от МК „Златен век – Симеон Велики“; почетна грамота за принос в развитието на българската култура (2011); почетен гражданин на Мелник; грамота за популяризиране на културното наследство и дейността на РИМ–Благоевград.

Работи в областта на средновековната българска археология, средновековния град в българските земи.

### Библиография

*Металообработване, ювелирство, предачеството, шивачество, тъкачество и обушарство : Обработка на кост, дървопреработване : Селско стопанство и риболов. // Средновековният Червен : Т. 1. – София, 1985, с. 166–216.*

*Костюм Второго Болгарского царства : XII–XIV вв. // 4-ти Межд. конгрес по славянска археология. – София, 1992, с. 577–590.*

*Манастир „Св. Богородица Спилеотиса“ : Т. 2. – София, 1994. – 134 с.*

*Богоспасният Цариград Търнов : Дворцовият площад на Царевец и църквата на Света Параскева (Петка) Търновска = The God-blessed tsar's city of Turnov the palace square on Tsarevets hill and the church of St Paraskeva (Petka) of Turnovo. – София, 2000. – 234 с.*

*Мелник : Богозиданият град = Melnik God-masoned town. – София, 2008. – 364 с.*



**ВУТОВА КАТЯ ЖЕЛЕВА**  
**VUTOVA KATIA ZHELEVA**

(12.10.1962, Молчилград),  
специалист по механика

Завършва математика в Софийския университет (1985).

Специализира в: Hiroshima Institute of Technology (H.I.T.), Япония (1998, 2016); University of Kassel, Германия (2003).

Кандидат на науките (1992). Доктор на науките (2007).

Н.с. II ст. (1992), н.с. I ст. (1995) ст.н.с. II ст. (2000), ст.н.с. I ст. (2009) в ИЕ-БАН.

Научен секретар (2000–2012), член на НС (2000–2009), член на АК (2013–), ръководител Център между ИЕ-БАН и H.I.T. (2009–), ръководител лаборатория „Физични проблеми на електроннолъчевите технологии“ (2011–) в ИЕ-БАН.

Член на ЦАК на БАН (2010).

Член на СНС-ВАК (2004–2007), член на ПНЕК по природни науки, ФНИ (2013–2016), член на ВНЕК за финансиране на международни научни форуми в Р. България и програма COST във ФНИ (2016–2017).

Член на: СМБ; СЕЕС; ASSD of IUVESTA; ANS; TMS.

Член на: Association Hiroshima – Bulgaria.

Награда „Акад. Емил Джаков“ от ИЕ-БАН (2004, 2008); награда на СЕЕС и ФНТС в България за академични постижения (2014).

Работи в областта на радиофизиката и физическата електроника, математическото моделиране и приложение на математиката във физиката и гр. науки, нанотехнологии, наноструктуриране, нанолитография, нови материали и материалознание; физическата електроника, физиката на високия вакуум, физиката на материалите, физиката на електронните и йонни снопове, приложната физика, физичните проблеми на електронно- и йонно-лъчеви технологии.

**Библиография**

*Experimental investigation of the weld depth and thermal efficiency during electron beam welding (et al.). // Vacuum, 51, 1998, № 2, p. 231–233.*

*Photoelectron signal simulation from textured samples covered by a thin film (et al.). // Vacuum, 62, 2001, p. 297–302.*

*Computer simulation of Processes at Electron and Ion Beam Lithography : Part 1 : Exposure modeling at electron and ion beam lithography; Part 2 : Simulation of resist developed images at electron and ion beam lithography (et al.). – 2010, p. 319–378.*

*Investigation of electron beam melting and refining of titanium and tantalum scrap (et al.). // JMPT, 210, 2010, p. 1089–1094.*

*Non-stationary heat model for electron beam melting and refining – an economic and conservative numerical metho (et al.). // AMM, 40, 2016, № 2, p. 1565–1575.*



**ВЪЖАРОВА ЖИВКА**  
**НИКОЛОВА**  
**VAZHAROVA ZHIVKA**  
**NIKOLOVA**

(7.02.1916, Кюстендил – 12.01.1990),  
археолог

Завършва славянска филология в Софийския университет (1939).

Кандидат на науките в Русия (1952). Доктор на науките (1967).

Н.с. (1953) в ИИСтИ-БАН. Ст.н.с., Ермитаж, Санкт Петербург, Русия (1957). Ст.н.с. II ст. (1960), ст.н.с. I ст. (1973) в НАИМ-БАН.

Работи в областта на средновековната и раннославянската археология.

**Библиография**

*Славяно-българско селище край с. Попина, Силистренско. – София, 1956. – 120 с.*

*Руските учени и българските старини : Изследвания, материали и документи. – София, 1960. – 452 с.*

*Славянски и славянобългарски селища в българските земи от края на VI–XI в. – София, 1965. – 228 с.*

*Средновековни обекти по долините на реките Цибрица и Огоста. – ИАИ, 28, 1965, с. 231–246.*

*Славяни и прабългари : По данни на некрополите от VI–XI в. на територията на България. – София, 1976. – 448 с.*



**ВЪЛЕВА ВЪРБИНКА ВЪЛЕВА**  
**VALEVA VARBINKA VALEVA**

(26.09.1952, Плевен), физик

Завършва механика в Софийския университет (1975).

Кандидат на науките в Русия (1981).

Н.с. (1981), ст.н.с. II ст. (1989) в ИМБМ-БАН.

Член на СМБ.

Работи в областта на специалната механика – механика на непрекъснатите среди, механика на деформируемото твърдо тяло, аналитично и числено моделиране (ВЕМ) на композитни материали и структури, идентификация, хомогенизация на материалните свойства.

**Библиография**

*Technical Damage in Wind Rotor Blade under Static Load at Environment Conditions (et al.). // CET, 42, 2014, p. 91–96.*

*Interfacial Damage of Fiber/Matrix Composite under Mechanical and Physical Loading (et al.). // IJEAS, 2, 2015, № 10, p. 57–64.*

*Interfacial Debonding of a Piezoelectric Bi-material Structure Applicable for Wind Rotor Blades (et al.). // MAMS, 22, 2015, p. 813–818.*

*Damage of Bi-material Structures and Reinforced Composites with Different Industrial Applications (et al.). // JSDEWES, 4, 2016, № 1, p. 23–37.*

*Influence of the Interface Gap on the Stress Behaviour of Single Lap Join (et al.). // CR-ABS, 69, 2016, № 9,*



**ВЪЛКОВА ЮЛИЯ ГЕОРГИЕВА  
VALEVA JULIA GEORGIEVA**

(28.04.1952, Екатеринбург, Русия),  
изкуствовед

Завършва изкуствоведство в  
Националната художествена ака-  
демия, София (1976).

Специализира в: Instituut voor  
Kunstgeschiedenis, Утрехт, Нидер-  
ландия (1983–1984); Centre d'Étude  
des Peintures Murales Romaines, Соасон, Франция (1995,  
1996).

Кандидат на науките (1987). Доктор на науки-  
те (2009)

Н.с. (1979–1993), ст.н.с. II ст. (1993), професор  
(2011) в ИИИЗк–БАН.

Преподава в: Югозападен университет, Благ-  
оевград (1994–1995, 1996–1999); Софийски универси-  
тет (1999–2000); Национална художествена академия  
(1999–2007); Пловдивски университет (2008–2013).  
Гост-преподавател в École normale supérieure, Париж  
(2011).

Член на: БНК на ICOMOS; Association  
internationale pour l'étude de la mosaïque antique (AIEMA);  
Association internationale pour la peinture murale antique  
(AIPMA); Association française pour la peinture murale  
antique (AFPMA) и на Association pour l'Antiquité tardive.

Работи в областта на изкуството на Древна  
Тракия с акцент върху синтеза на архитектурата и  
нейната украса от стенописи, мозайки и скулптура.

**Библиография**

Жорж дьо Ла Тур. – София, 1980. – 109 с.

Corpus der spätantiken und frühchristlichen Wandmalereien  
Bulgariens (et al.). – Wien, 1999. – 107 p. : 79 tables.

The Painted coffers of the Ostrusha Tomb. – Sofia,  
2005. – 200 p.

Типология на тракийските монументални градени гроб-  
ници (V–III в. пр.н.е.). – София, 2013. – 67 с.

A Companion to Ancient Thrace (et al.). – Hoboken,  
2015. – 487 p.

**ВЪЛКОВА-АЧКОВА ЗЛАТКА  
ВЕСЕЛИНОВА  
VALKOVA-ACHKOVA ZLATKA  
VESSELINOVA**

(07.09.1936, София), генетик

Завършва полевъдство във  
Висшия селскостопански институ-  
т, София (1960).

Кандидат на науките (1972).

Н.с. III ст. (1968), н.с. I ст.  
(1973), ст.н.с. II ст. (1983) в ИГ/ИФРГ–БАН.

Ръководител секция „Цитогенетика“  
(1996–2000).

Работи в областта на цитогенетиката – гене-  
тично родство и еволюция на видовете, хибридиза-  
ция, преодоляване на междувидовите и междуродови-  
те бариери, обогатяване на генофонда на доматите  
с гени за устойчивост към неприятели.

**Библиография**

Сравнително изследване на диплоидни, триплоидни и те-  
траплоидни репички : Дис. – София, 1971. – 153 л.

Sources of resistance to *Alternaria solani* in the tomato in wild  
growing species of the genus *Lycopersicon* (et al.). // ГС,  
24, 1991, № 2, с. 126–130.

Принципи на съвременната селекция (съавт.). – София,  
1993. – 275 с.

**ВЪЛЧЕВА ЛИЛЯНА ВАСИЛЕВА  
WALTSCHewa LILIANA  
WASSILEWA**

(12.10.1931, Асеновград), биохимик

Завършва химия в Софийския  
университет (1954).

Специализира в: Прага (1961,  
1975); Германия (1969–1970, 1984);  
Университет на Сейнт Луис, Ми-  
сури, САЩ (1971).

Кандидат на науките (1972).

Мл. н.с. (1957) в ИЕкспМед–БАН; мл. н.с. (1960),  
н.с. II ст. (1962), н.с. I ст. (1962), ст.н.с. II ст. (1981) в  
ЦА по биохимия – БАН, в ИМБ–БАН.

Ръководител фотолаборатория (1982),  
ИМБ–БАН.

Преподава в Кьолнски университет, Германия  
(1969–1970).

Член на СНР.

Работи в областта на биохимията, структу-  
рата на белтъка, биосинтеза на макромолекулите  
(информационна РНК и рибозомална РНК).

**Библиография**

Проучвания върху белтъчната биосинтеза и нукле-  
иновите киселини у говежда хипофиза. – София,  
1972. – 127 л.

Degradation of ribosomal precursor and polyadenylic acid-  
containing ribonucleic acids in *Saccharomyces cerevisiae*  
caused by actinomycin D (et al.). // ABBv, 176, 1976,  
№ 2, p. 630–637.

Increased extracellular secretion in fragile mutants of  
*Saccharomyces cerevisiae* (et al.). // Yeast, 5, 1989, Spec  
№, p. S313–320.

Increased endocytosis in the *Saccharomyces cerevisiae* fragile  
mutant VY1160 (et al.). // Yeast, 7, 1991, № 3, p. 211–217.

A new sensitive test based on yeast cells for studying environmental  
pollution (et al.). // EPoll, 109, 2000, № 1, p. 43–52.



**ВЪЛЧИНОВА-ЧЕНДОВА  
ЕЛИСАВЕТА БОРИСОВА  
VALCHINOVA-CHENDOVA  
ELISAVETA BORISOVA**

(04.02.1954, София), музиколог

Завършва музикознание и ис-  
тория на музиката в Национал-  
ната музикална академия, София  
(1977).

Кандидат на науките (1985).

Доктор на науките (2005).

Ст.н.с. II ст. (1994), ст.н.с. I ст. в ИИЗк–БАН  
(2008); професор в НБУ (2010).

Преподава в НБУ (2007–).



Член на: Дружество за нова музика в България (1995–2002); СБК, секция „Музиколози“ (1998–), председател на секцията (1999–2005; 2008–2011); Сдружение за съвременна музика Auditum (член на УС, изпълнителен директор); Международни дни за нова музика „Звук и връзка – София“ (2007); УС на фондация „Петко Стайнов“, научен секретар (2009–); Международна асоциация за популярна музика (IASPM) (1990–2002); Международно дружество за съвременна музика (ISCM, 1995–2002); Международна експертна група на форум за Нова музика „Балканска мрежа“, Тирана (2001).

Награда за критика и публицистика „Владимир Башев“ (1989); „Кристална лира“ на СБМТД (2004); „Книга на годината“ от секция „Музиколози“ на СБК (2000, 2003, 2004, 2008, 2010, 2012); „Златното петолъние“ от СБК.

Работи в областта на музикознанието, историята на музиката, музикалната теория, съвременната музика, българската музикална култура, информационните системи в музикалната култура, мениджмънт и продуцентство в музикалните изкуства.

#### Библиография

*Градската традиционна инструментална практика и оркестровата култура в България – средата на XIX – края на XX век. – София, 2000. – 208 с.*

*Енциклопедия български композитори. – София, 2003. – 348 с.*

*Encyclopaedia of Bulgarian Composers. – Sofia, 2003. – 338 p.*

*Новата българска музика през последните десетилетия : модели и интерпретации. – София, 2004. – 328 с.*

*Петко Стайнов в паметта на времето. – София, 2009. – 364 с.*

#### **ВЪНКОВА-РАДЕВА РЕНЕТА ВЕЛИНОВА VUNKOVA-RADEVA RENETA VELINOVA**

(23.04.1939, Плевен), биохимик

Завършва биология в Софийския университет (1962).

Специализира в: Русия (1972); Гьотинген и Брауншвайг, Германия (1994).

Кандидат на науките (1972).

Н.с. III ст. (1970), н.с. II ст. (1971), ст.н.с. II ст. (1985) в ИФР/ИФРГ–БАН.

Преподава в Лесотехнически университет, София (1986–1987).

Работи в областта на биохимията на фотосинтезата.

#### Библиография

*Alteration in abscisic acid content and aldehyde oxidase activity in winter wheat plants under influence of low and freezing temperature (et al.). // CR–ABS, 60, 2007, № 12, p. 1205–1208.*

*Xanthine dehydrogenase and aldehyde oxidase from winter wheat plants and their response to low molybdenum content and freezing stress (et al.). // CR–ABS, 60, 2007, № 12, p. 1315–1320.*



#### **ВЪРБАНОВА АНГЕЛОВА, АНА VARBANOVA ANGELOVA, ANNA**

(25.07.1922, с. Стрелец,  
Великотърновско – 27.10.2001),  
физиолог

Завършва медицина в Софийския университет (1947).

Специализира в: Институт по физиология – РАН, Санкт Петербург, Русия (1952–1955); Институт по кортиковисцеларна патология, Берлин (1960–1961); Университет Кълъмбъс, Охайо, САЩ (1967–1968).

Кандидат на науките в Русия (1955). Доктор на науките (1969).

Н.с. III ст. (1949), н.с. II ст. (1957), ст.н.с. II ст. (1960), ст.н.с. I ст. (1971) в ИЕкспМед/ИФизиол–БАН.

Член-кореспондент на БАН (1984).

Научен секретар (1961–1970), ръководител Лаборатория по интерорецепция (1960–1967), ИЕкспМед–БАН; директор (1976–1988) на ЦЛИМ/ИИМ–БАН.

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на интерорецепцията, участието на мозъчните функции за контролиране и регулиране на механизмите на адаптация на организма в норма и при екстремни условия

#### Библиография

*Changes in the tonic vagal impulse activity during sleep and wakefulness (et al.). // ИИФ, 13, 1970, с. 173–185.*

*Slow rhythmic activity in vegetative nerves similar in frequency to the cardiac cycle in chronic cats (et al.). // Agressologie, 21, 1980, № 1, p. 21–25.*

*Interoception and rhythms in the nervous system (et al.). – Sofia, 1982. – 158 p.*

*Human Growth Hormon; cortisol and acid-base balance changes after hyperventilation and breath-holding (et al.). // IJSMed, 7, 1986, № 6, p. 311–315.*

*Interoception and adaptation of brain functions to higher requirements. // ANS, 30, 1988, № 2, p. 92–93.*



#### **ГАБРАШАНСКА МАРГАРИТА ПАВЛОВА GABRASHANSKA MARGARITA PAVLOVA**

(07.10.1951, София), ветеринарен  
лекар

Завършва ветеринарна медицина в Селскостопанската академия, София (1975).

Специализира в: Найроби, Кения (1982); Universite de Bordeaux, Франция (1984); Институт по паразитология, Варшава (1990); Instituto de Ciencia de Materiales, C.S.I.C., Мадрид (1991–1994).

Кандидат на науките (1982).

Н.с. III–I ст. (1983–1988), ст.н.с. II ст. (1989), професор (2012) в ЦХЛ/ИПар/ИЕПП/ИЕМПАМ–БАН.

Ръководител секции „Биохимия“ (1991–2010) и „Експериментална паразитология“ (2010–); член (1989–2010) и зам.-председател на НС (2010–); председател на ОС (2002–2010), ЦХЛ/ИПар/ИЕПП/ИЕМПАМ–БАН.

Член и зам.-председател на Българско паразитологично дружество (2005–2009); Европейска федерация на паразитолозите; Световната федерация на паразитолозите; Съюз на ветеринарните лекари в България.

Медал от РАН за научни постижения (2012); грамота от РАН за изпълнение на международен проект (2012).

Работи в областта на паразитологията, биохимията, екологията, биогеохимията; изпитването на действието на смесени основни и комплексни метални съединения върху паразитологичния и оксидантния статус на животни, инвазирани с ендопаразити, предполагащо необходимостта от директно таргетно суплементиране с тези източници на микроелементи и др.

#### Библиография

*Administration of Zn-Co-Mn basic salt to chickens infected with ascariidiosis. II. Sex ratio and microelement levels in Ascaridia galli and treated with and untreated chickens (et al.). // PRs, 93, 2004, № 3, p. 242–247.*

*Influence of selenium and Eimeria tenella infection on antioxidant status in chickens (et al.). // TEE, 26, 2009, № 1, p. 17–23.*

*Selenium supplementation at low doses contributes to the antioxidant status in Trichinella spiralis-infected rats (et al.). // PRs, 106, 2010, № 3, p. 561–570.*

*Antioxidant status in Eimeria acervulina infected chickens after dietary selenium treatment (et al.). // TEE, 28, 2011, № 1, p. 42–48.*

*Oxidative stress status in mouflons infected with lung worm Dictyocalus viviparus (et al.). // TEE, 28, 2011, № 3, p. 162–167.*

*Zinc supplementation against Eimeria acervulina induced oxidative damage in broiler chickens. (et al.). // VMI, 2011, 2011, p. 1–7. <doi: 10.4061/2011/647124>*



**ГАБРОВСКА СВОБОДОЗАРЯ  
МАРКОВА  
GABROVSKA SVOBODOZARYA  
MARKOVA**

(05.10.1937, Русе), специалист по научна информация

Завършва геохимия в Софийския университет (1960).

Кандидат на науките (1978).

Н.с. I ст. (1969), ст.н.с. II ст.

(1979) в ЦНИ-БАН.

Директор (1971–1992), ЦНИ-БАН.

Доцент (1995) и директор (1994–2002), УниБИТ.

Преподава във Великотърновски университет (1989–2007).

Член на: Съюза на научно-информационните работници в България и негов председател (1990–1993); член-кореспондент на Международната академия по информатизация при ООН (1998).

Член на: Комитет 3 за преработка на УДК и на Комисия за научна информация в обществените науки при Международна федерация по информация и документация (1971–1992); експерт на ЮНЕСКО по проблемите на научната информация в обществените науки (1980–1982).

Почетен професор на УниБИТ (2005); орден „Кирил и Методий“ I и III ст.; почетен медал „Проф.

Марин Дринов“ от БАН.

Работи в областта на теорията и практиката на научната информация.

#### Библиография

*The System of Scientific Information on social sciences in the People's Republic of Bulgaria. // IPM, 1978, № 3–4, p. 161–173.*

*Международна информационна система по обществени науки (МИСОН) – цели, структури и дейност. // СБАН, 1979, № 2, с. 19–26.*

*European Guide to Social Information and Documentation Service (et al.). – Oxford, 1982. – 254 p.*

*Environment and Society : A Documentation of Current Research 1985–1988 (et al.). – Sofia, 1989. – 347 p.*

*Информационната индустрия в света – съвременно състояние и тенденции. – София, 1999. – 125 с.*



**ГАВАЗОВА-ГЕШАНОВА  
ЕКАТЕРИНА СТЕФАНОВА  
GAVAZOVA-GESHANOVA  
EKATERINA STEFANOVA**

(15.03.1937, Дупница), биохимик

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1961).

Кандидат на науките (1973).

Н.с. II ст. (1973), н.с. I ст.

(1979), ст.н.с. II ст. (1983) в ИСПЖ/ИОСП-БАН.

Работи в областта на патобиохимията – съдържание и биосинтеза на киселиноразтворими нуклеотиди в черния дроб и други тъкани на животни с експериментално предизвикани патологични състояния, охарактеризиране на мембранни структури в нормални и злокачествено трансформирани клетки.

#### Библиография

*Effect of some inhibitors on the sialyltransferase activity of mouse, rat liver and Zajdela ascitic hepatoma cells (et al.). // CR-ABS, 47, 1994, № 8, p. 93–96.*

*Ефект на колхицина върху съдържанието на нуклеозид трифосфати и върху биосинтезата на гликоконюгати в черен дроб и хепатом Мс-29 при пилета (съавт.). // ОСП, 1996, № 31, с. 24–33.*

*Acceptor specificity of fucosyltransferase in normal and malignant cells, and in the serum of healthy and tumour rats (et al.). // EPP, 1999, № 3, p. 27–31.*

*Effect of colchicine and monensin on the galactosyltransferase activity and Con A-binding capacity in cell lines transformed by the myelocytomatosis virus strain Мс-31 (et al.). // CR-ABS, 52, № 5–6, 1999, p. 85–88.*

*Activity and partial characterization of CMP-sialate synthase of normal and malignant tissues (et al.). // CR-ABS, 53, № 7, 2000, p. 87–90.*



**ГАНЕВА АННА СТЕФАНОВА  
GANEVA ANNA STEFANOVA**

(25.01.1962, София), ботаник

Завършва биология със специализация по ботаника в Софийския университет (1986).

Доктор (1996).

Н.с. III ст. (1986), ст.н.с. II ст. (2004), доцент (2011) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1986–2009).

Научен секретар (2006–2010), зам.-директор (2006–2014), директор (2014–) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Член на: Българско ботаническо дружество; Европейска комисия по опазване на мъховете (ЕССВ).

Работи в областта на разпространението, таксономичното богатство, популационните характеристики, природозащитния статус, мониторинга на мъховете в българската флора.

#### Библиография

*Check-list of the bryophytes of Bulgaria with data on their distribution : I. Hepaticae and Anthocerotae (et al.). // CBr, 24, 2003, № 3, p. 229–239.*

*Red List of the bryophytes in Bulgaria. (et al.) // PB, 12, 2006, № 1, p. 55–62.*

*Dry grasslands of NW Bulgarian mountains: first insights into diversity, ecology and syntaxonomy (et al.). // Tuexenia, 33, 2013, p. 309–346.*

*Mosses of the Mediterranean, an annotated checklist (et al.). // CB, 34, 2013, № 2, p. 99–283.*

*Bulgaria (et al.). // Mires and Peatlands of Europe. – Stuttgart, 2017, p. 319–329.*



#### ГАНЕВА ГАНКА ДАНАИЛОВА GANEVA GANKA DANAILOVA

(14.10.1945, с. Лесичери,  
Великотърновско), генетик

Завършва агрономия в Селскостопанската академия, София (1969).

Специализира в Русия (1983).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. III ст. (1977), ст.н.с. II

ст. (1987) в ИГ/ИФРГ-БАН.

Научен секретар (2010) на ИГ-БАН.

Работи в областта на генетиката и цитогенетиката на житни култури, цитогенетиката на полиплоидите и анеуплоидите, усъвършенстването и използването на цитогенетичните методи при геномните и хромозомните манипулации.

#### Библиография

*Genetic control of the main morpho-gobiological and economic characters of valuable Triticum aestivum L. cultivars. III. Earliness (et al.). // GC, 20, 1987, № 6, p. 473–482.*

*Identification, distribution and effects on agronomic traits of the semi-dwarfing Rht alleles in Bulgarian common wheat cultivars (et al.). // Euphytica, 145, 2005, № 3, p. 305–315.*

*Distribution of the wheat-rye translocation 1RS. 1BL among bread wheat varieties of Bulgaria (et al.). // PBr, 125, 2006, № 1, p. 102–104.*

*Evaluation of genetic diversity among Bulgarian winter wheat (Triticum aestivum L.) varieties during the period 1925–2003 using microsatellites (et al.). // GRCE, 53, 2006, № 8, p. 1605–1614.*

*Genetic diversity assessment of Bulgarian durum wheat (Triticum durum Desf.) landraces and modern cultivars using microsatellite markers (et al.). // GRCE, 57, 2010,*

№ 2, p. 273–285.



#### ГАНЕВА-ГЕОРГИЕВА ВЕЛИЧКА ГЕОРГИЕВА GANEVA-GEORGIEVA VELICHKA GEORGIEVA

(16.09.1932, с. Обнова, Плевенско),  
агроном

Завършва агрономство във  
Висшия селскостопански институ-  
т, София (1959).

Специализира в: Германия;

Швеция (1970–1971); Русия.

Кандидат на науките (1977).

Н.с. III ст. (1963), н.с. II ст. (1967) в ИГСР-  
БАН; н.с. I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1983) в ИФР/  
ИФРГ-БАН.

Работи в областта на минералното хранене на  
растенията; гоматите в полски условия.

#### Библиография

*Хранене на доматиите растения с нитратен и амо-  
ниев азот при три фази от тяхното развитие  
(съавт.). // ПА, 1972, № 4, с. 33.*

*Върху управлението на добивите на доматиите чрез ми-  
нералното хранене (съавт.). // СН, 1974, № 2, с. 15.*

*Реакция на доматиеното растение на източника на азот  
: Дис. – София, 1976. – 167 л.*

*Влияние на NH<sub>4</sub><sup>+</sup> върху разпределението на катионите  
в доматиеното растение (съавт.). // ФР, 1978, № 4,  
с. 42.*

*Регулация електрогенеза корневых клеток полистиму-  
лином при изменении йонного состава среды (съ-  
авт.). // ВВЕq, 1993, № 3, с. 38–44.*

#### ГАНЕВА-РАЙЧЕВА ВАЛЕНТИНА ГЕОРГИЕВА GANEVA-RAICHEVA VALENTINA GEORGIEVA

(04.06.1957, Полски Тръмбеш),  
етнолог, фолклорист

Завършва българска филоло-  
гия и психология в Софийския уни-  
верситет (1980).

Специализира в: Институ-  
т славяноведения, РАН, Москва (1989); Institute of  
Ethnology, МКА, Буганеца (1994); Institute of Slovenian  
Ethnology, Slovenian Academy of Sciences and Arts, Люб-  
ляна (2008); Institute of Latvian History, Akadēmijas  
laukums 1, Рига (2009).

Доктор (2000).

Н.с. (1982), н.с. II ст. (1992), н.с. I ст. (2000), ст.н.с.  
II ст. (2004), доцент (2010) в ИФолкл/ИЕФЕМ-БАН.

Научен секретар (2003–2010); председател на  
АК (2003–2016); член на НС (2004–), ИФолкл-БАН;  
член на Експертен съвет по нематериално културно  
наследство (2010–), ИЕФЕМ-БАН.

Член на ОС-БАН (2012–); член на Комисия по  
научна стратегия и политика към ОС-БАН (2012–  
2015); зам.-председател на Комисия за млаги учени  
към ОС-БАН (2016–).

Преподава в: Нов български университет; Плов

дивски университет; Софийски университет; Югозападен университет, Благоевград; ЦО-БАН.

Член на: Център за етнологии и фолклористични изследвания (ЦЕФИ), София (1996, 2000–2006); УС на „Алианс Нова сцена“, София (2001–2008); Национален съвет по нематериално културно наследство – МК (2006–2013); Сдружение „Приятел на РЕМ-Пловдив“ (2012–); Тракийски научен институт (2013–); Асоциация за изкуство и култура, Полски Тръмбеш (2014–).

I награда за книга в Национален конкурс „Чети и пътувай“ на V Международно туристическо изложение „Културен туризъм“, Велико Търново (2013).

Работи в областта на локалните култури, етническите и конфесионалните общности в България (католици и мюсюлмани), българската диаспора, културната памет, културната идентичност, традиционната обредност, институциите на мигрантите и др.

### Библиография

- Сакар. Етнографско, фолклорно и езиково изследване (съавт.). – София, 2002. – 479 с.
- Българите в Унгария – проблеми на културната идентичност. – София, 2004. – 156 с.
- Разказване и идентичност. – София, 2004. – 231 с.
- Културното разнообразие на България (съавт.) = *The Cultural Diversity of Bulgaria (et al.)*. – Пловдив = Plovdiv, 2012. – 231 с.
- Migration, Memory, Heritage : Social-cultural Approaches to the Bulgarian-Turkish Border (et al.)*. – Sofia, 2012. – 250 p.

**ГАРВАЛОВА МАРИЯ  
НИКОЛОВА  
GARVALOVA MARIYA  
NIKOLOVA**

(24.04.1942, с. Кочани,  
Македония – 15.08.2003), икономист

Завършва икономика на вътрешната търговия в УНСС (1966) и математика в Софийския университет (1975).

Кандидат на икономическите науки (1982).  
Ст.н.с. II ст. (1991) в ИКИ-БАН.

Работи в областта на икономиката на вътрешната търговия.

### Библиография

- Методика за определяне на ефективността на научно-техническите постижения (с отчитане на мултипликационния ефект). – София, 1976.
- Ефективност от използването на лицензи в НР България : Дис. – София, 1981. – 194 л.
- Социално-икономическата ефективност на научно-техническия прогрес (съавт.). – София, 1984. – 238 с.
- Интензификация и ефективност на социалистическото възпроизводство (съавт.). – София, 1986. – 250 с.
- Иконометрично изследване на реалния валутен курс. – София, 1997.

**ГАРЕЛКОВА ЗОЯ ДАНАИЛОВА  
GARELKOVA ZOYA DANAILOVA**

(18.08.1950, София), инженер-лесовъд

Завършва горско стопанство в Лесотехническия университет, София (1974).

Кандидат на науките (1980).  
Н.с. (1982–1995), ст.н.с. II ст. (1995) в ИГор-БАН.

Работи в областта на горската генетика.

### Библиография

- Фотосинтеза и транспирация на букови фиданки от различна надморска височина. // ГН, 1983, № 3, с. 19–29.
- Особености на репродуктивния процес при бука и прогнозиране на урожая. // ГСП, 1986, № 10, с. 17–19.
- Върху структурата на семепънките в мегаспорогенезиса при обикновения бук от района на Западна Стара планина. // ГН, 1987, № 2, с. 12–20.
- Буковият генофонд у нас – разнообразие, съхраняване и поддържане. // СБАН, 1992, № 1, с. 55–60.
- Микроразмножаване *in vitro* на *Raulownia tomentosa* (Stend.) (съавт.). // ВВЕж, 7, 1993, № 3, р. 33–37.

**ГАТЕВА РАЯ ЙОТОВА  
GATEVA RAYA YOTOVA**

(17.06.1942, с. Гложене, Ловешко),  
еколог

Завършва озеленяване на населени места в Лесотехническия университет, София (1965).

Н.с. (1972–1995), ст.н.с. II ст. (1995–2000) в ИГор-БАН.

Член на: СУБ; Съюз на еколозите.

Работи в областта на озеленяването на населени места и промишлени райони, влиянието на замърсения въздух върху растителността, мониторинг на горски екосистеми.

### Библиография

- Дендрологическа характеристика на зелената система на Софийския университет. // FD, 1987, № 14, с. 59–67.
- Резултати от внедряването на някои дървесни и кустарникови породи при озеленяването на Черноморския край (съавт.). // FD, 1987, № 14, с. 285–291.
- Горите във Витоша, Люлин, Плана и Лозенска планина. // Природният и икономическият потенциал на планините в България : Т. 1. – София, 1989, с. 345–350.
- Горските ресурси на Осогово и съседните планини. // Природният и икономическият потенциал на планините в България : Т. 1. – София, 1989, с. 357–377.
- Влияние на замърсяването на въздуха върху дървесната растителност в зелената зона на София. // Природа, 1990, № 5, с. 46–48.

**ГАТЕВА-ИВАНОВА ТАТЯНА  
ВЕЛКОВА  
GATEVA-IVANOVA TATYANA  
VELKOVA**

(29.09.1949), математик

Завършва математика в Софийския университет (1972).

Специализира в: Московски държавен университет (1979, 1985, 1988); Университет на Генуа,

Италия (1989); Масачузетски технологичен институт, САЩ (1990).

Кандидат на науките на Московския държавен университет (1979).

Ст.н.с. II ст. (1993) в ИМИ-БАН

Преподава в: Софийски университет; Университет на Антверп, Белгия; Африкански университет за наука и технологии, Абуджа, Нигерия; Университет на Гранада, Испания.

Доцент (2004), професор (2016) в Американски университет в България, Благоевград.

Работи в областта на некомутативната и квантовата алгебра, теоретико-множествените решения на уравнението на Yang-Baxter у комбинаториката.

**Библиография**

*PI degree of tensor product of PI algebras.* // JA, 123, 1989, № 1, p. 64–73.

*Noetherian properties and growth of some associative algebras.* // PMt, 94, 1991, p. 143–158.

*A combinatorial approach to the set-theoretic solutions of the Yang-Baxter equation.* // JMP, 45, 2004, p. 3828–3858.

*Quadratic algebras, Yang-Baxter equation, and Artin-Schelter regularity.* // AM, 230, 2012, p. 2152–2175.

*Monomial algebras defined by Lyndon words (et al.).* // JA, 403, 2014, p. 470–496.



**ГАТЕВА-КОСТОВА САНКА  
ВЕЛИЧКОВА  
GATEVA-KOSTOVA SANKA  
VELICHKOVA**

(30.05.1959, София), физик

Завършва атомна физика в Софийския университет (1982).

Специализира в: Институт теплофизики, АН СССР, Новосибирск, Русия (1988–1989); National

Physical Laboratory (NPL), Тедингтън, Великобритания (1995–1996).

Доктор (1994).

Н.с. III ст. (1990), н.с. II ст. (1993), н.с. I ст. (1997), ст.н.с. II ст. (2004) в ИЕ-БАН.

Зам.-директор (2005–2012), ръководител лаборатория „Лазерни системи“ (2010), директор (2012–2016) в ИЕ-БАН.

Член на ОС на БАН (2012–2016). Член на ОС на БИС (2012–2016); LEAR на ИЕ-БАН в ЕК (2009–).

Член на: SPIE (секретар на българската секция (1997–2005)); OSA.

Награда от фондация „Еврика“ „Млад изобретател“ (1994); награда от НС „НИ“ при МОН (2002);

награда „Акад. Емил Джаков“ (2002, 2003, 2009); значка „Златна книга“ на Съвета за европейска научна и културна общност (2013).

Работи в областта на физиката, атомната и молекулната физика, фотониката, оптиката и спектроскопията, квантовата електроника с изследвания във физиката на газовия разряд, газовите и квантовите лазери, едночестотните и стабилизирани по честота лазери, спектроскопията с висока разделителна способност, охлаждането на атоми и йони, атомната кохерентност, оптичната магнетометрия, атомните системи и тяхното приложение в спектроскопията и метрологията.

**Библиография**

*Study of the 2S1/2–2D5/2 clock transition in a single 171+Yb ion (et al.).* // PRev A60, 1999, № 4, p. 2867–2873.

*Shape of the coherent-population-trapping resonances and high-rank polarization moments (et al.).* // PRev A 76, 2007, № 2, 02540.

*Antirelaxation coatings in coherent spectroscopy: Theoretical investigation and experimental test (et al.).* // PRev A 92, 2015, № 4, art. no. 043803. <<http://www.intechopen.com/books/photodetectors>>

*Dynamics of the light-induced atomic desorption at homogeneous illumination (et al.).* // AP B: Lasers and Optics, 123, 2017, № 3, art. no. 92.



**ГЕНАДИЕВА-МУТАФЧИЕВА  
ЗАФИРКА (ЗАРА) ПАВЛОВА  
GENADIEVA-MUTAFCHIEVA  
ZAFIRKA (ZARA) PAVLOVA**

(12.06.1914, София), филолог

Завършва славянска филология в Софийския университет (1942).

Специализира в: Германия (1958, 1967); Сърбия (1965).

Н.с. (1950), ст.н.с. II ст. (1965) в ИБЕ-БАН.

Работи в областта на лексикологията, лексикографията, граматиката и стилистиката на българския език. Един от авторите на: Речник на съвременния български книжовен език, Т. 1–3 (под гл. редакция на акад. Ст. Романски, 1955–1959); Ръководство за съставяне на Речник на българския език (1966); Т. 3 на академичната Граматика на съвременния български книжовен език (1983); Речник на езика на Хр. Ботев, Т. 1 (А-К) (1960).

**Библиография**

*Към въпроса за фразеологичните съчетания в българския език (Обогатяване на фразеологията).* // ИИБЕ, 6, 1959, с. 129–163.

*Фразеология на Ботевата сатира.* // Език и стил на българските писатели : Т. 1. – София, 1962, с. 441–466.

*Съюзът или в съвременния български език.* // БЕ, 1964, № 4–5, с. 339–349.

*Финалните съюзи в съвременния български език.* // БЕ, 1967, № 2, с. 101–113.

*Подчинителният съюз да в съвременния български език.* – София, 1970. – 217 с.



**ГЕНКОВА-ПАПАЗОВА МАРИЯ  
ГЕОРГИЕВА  
GENKOVA-PARAZOVA MARIYA  
GEORGIEVA**

(17.09.1957, Поморие), лекар

Завършва медицина в Медицински университет, София (1981).

Специализира в Медицински университет, София (1993).

Доктор (1992).

Доцент в ИНБ-БАН (2011).

Член на: Софийското гружество по фармакология (1993-) и Нюйоркската академия на науките (1994-).

Председател на Европейско общество по интегративна медицина в България (2014-).

Диплом от Дружеството по фармакология „Млад фармаколог на годината“ на името на проф. д-р Петър Николов (1992); медал за най-добър млад учен на Европейски колегиум по невропсихофармакология (ЕСНР), Будапеща (1993).

Работи в областта на невропсихофармакологията, на обучението и паметта, експерименталните модели на увредена памет и коригиране с природни и синтетични фармакологични средства, експерименталната епилепсия и фармакологичен ефект на природни и синтетични средства, влиянието върху обучението и паметта на бета-блокери и калциеви антагонисти, синдрома на отнемане на бензодиазепини – ефект на природни адаптогени.

**Библиография**

*The 5-HT<sub>2</sub> receptor antagonist ketanserin prevents electroconvulsive-shock and clonidine-induced amnesia (et al.). // PBB, 49, 1994, № 4, p. 849–852.*

*Pentylentetrazole kindling impairs long-term memory in rats (et al.). // EN, 1995, № 5, p. 53–56.*

*Piracetam and Fipexide prevent PTZ-kindling-provoked amnesia in rats (et al.). // EN, 1996, № 6, p. 285–290.*

*Effects of MPEP on avoidance learning in rats (et al.). // MFESP, 2007, 29(3), p. 205–209.*

**ГЕНОВА ЕЛЕНА ИВАНОВА  
GENOVA ELENA IVANOVA**

(01.04.1953, София), изкуствовед

Завършва изкуствознание в Националната художествена академия (1978).

Доктор (1994).

Ст.н.с. II ст. (1996), професор (2012) в ИИИЗк-БАН.

Ръководител сектор „Изобразителни изкуства“; изследователска група „Средновековие и Възраждане“; член на НС на ИИИЗк-БАН.

Член на: СНС по изкуствознание и изобразителни изкуства – ВАК; НС на ЦСВП при Софийски университет.

Преподава в Нов български университет.

Член на: СБХ; СУБ; Художествен съвет на Националната галерия (2016).

Работи в областта на изкуството на Българското възраждане – църковна живопис и иконопис; възрожденски художествени школи; църковни утвари

и църковни приложни изкуства (XIV–XIX век).

**Библиография**

*Непознатият Тома Вишианов Молера и модернизацията на православната живопис. // ПИ, 1995, № 2, с. 4–17.*

*Рилският манастир (съавт.). – София, 2000. – 272 с.*

*Църковните приложни изкуства от XV–XIX век в България. – София, 2004. – 167 с.*

*Корпус на стенописите в България от XVIII век (съавт.). – София, 2006. – 276 с.*

*Второто поколение зографи от Самоковската живописна школа : Димитър Христов Зограф, Йоан Николов Иконописец, Костадин Петрович Вальов. – София, 2012. – 232 с.*



**ГЕНОВА ЕЛЕНКА МАРИНОВА  
GENOVA ELENKA MARINOVA**

(21.05.1942, Левски), ботаник

Завършва биология, профил по систематика на растенията, в Софийския университет (1965).

Специализира в Ботанически институт, АН, Санкт Петербург, Русия (1977).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. III ст. (1966), н.с. II ст. (1978), н.с. I ст. (1984), ст.н.с. II ст. (1999–2008) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Ръководител лаборатория по биология и химия на лечебните растения (1995–1997).

Член на: Българско ботаническо гружество, Българско фитоценологично гружество.

Работи в областта на интродукцията и аклиматизацията на стопански ценни видове, картиране на лечебните и ароматни растения в България.

**Библиография**

*Проучване на *Satureja montana* L. и *Spilosa* Vel. в България като етеричномаслени растения : Дис. – София, 1984. – 184 л.*

*Върху разпространението и запасите на белия риган (*Origanum heracleoticum* L.) в България (съавт.). // Фитология, 42, 1991, с. 66–71.*

*Хорологичен атлас на лечебни растения в България (съавт.). – София, 1995. – 273 с.*

**ГЕНОВА ИРИНА ИВАНОВА  
GENOVA IRINA IVANOVA**

(19.05.1959, Пловдив), изкуствовед

Завършва изкуствознание в Националната художествена академия в София (1983).

Специализира в: Paul Getty Foundation, САЩ (1994–1995); University of Rochester, САЩ (1998); Central European University, Будапеща (2002–2003); New Europe College, Букурещ (2004); National Institute of Art History (INHA), Париж (2005); Център за академични изследвания, София (2016–2017).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. II ст. (1989), ст.н.с. II ст. (1999) в ИИЗк-БАН; професор в ИИИЗк-БАН и Нов български университет (2011).



Преподава в: Нов български университет (2004–); Софийски университет (2008). Гост-преподавател в Бургунски университет, Дижон, Франция (2004).

Членува в: Association Internationale des Critiques d'Art (1991–); European Network for Avant-Garde and Modernism Studies (2008–); ИКОМОС (2011–).

Работи в областта на изследването на съвременните художествени практики и изявите на модернизмите в България и в съседните страни.

### Библиография

*Модернизми и модерност – (не)възможност за историзиране : Изкуство в България и художествен обмен с Балкански страни /на български и на английски език/. – София, 2004. – 264 с.*

*Tempus fugit / Времето лети : За съвременното изкуство и визуалният образ /на български и на английски език/. – София, 2007. – 352 с.*

*Историзиране на модерното изкуство в България : Възможности за разкази отвъд модерността. – София, 2011. – 320 с.*

*The Hybrid artistic identity : Nicolay Diulgheroff and the second phase of the Italian Futurist Movement. // IYFS, 1, 2011, p. 323–340.*

*Modern art in Bulgaria : First histories and present narratives beyond the paradigm of modernity. – Sofia, 2013. – 328 p.*



**ГЕНОВА КРАСИМИРА  
БОРИСОВА**  
**GENOVA KRASIMIRA BORISOVA**

(18.11.1953, София), електроинженер

Завършва автоматизация на непрекъснатото производство в Техническия университет, София (1977).

Специализира в Технически университет, София (1978).

Доктор (2007).

Доцент (2008) в ИПОИ-БАН.

Член на: Bulgarian Operational Research Society (BORS); International Federation of Operational Research Societies (IFORS); International Society on Multiple Criteria Decision Making.

Награда от БАН и СУ (1986); златен медал на Международен технически панаир (1987); награда от ФНИ-МОН (1998).

Работи в областта на ефективните приближени алгоритми за целочислени оптимизационни задачи, пакетите приложни програми за едно- и многокритериална оптимизация за персонални компютри, оптимизационните системи за многокритериална оптимизация и многокритериално вземане на решения; приложени в автоматизирани системи за управление на транспортни системи в открити рудници; интерактивните скаларизиращи алгоритми за многокритериална оптимизация.

### Библиография

*TRASY – An Automated System for Real-time Control of the Industrial Truck Haulage in Open-pit Mines (et al.). // EJOR, 43, 1989, p. 44–52.*

*An Approximate Algorithm of Nonlinear Integer Programming*

(et al.). // EJOR, 74, 1994, p. 170–178.

*Reference-Neighborhood Scalarizing Problems of Multicriteria Integer Optimization. // CIT, 6, 2006, № 2, p. 31–42.*

*A Prototype of a Web-based Decision Support System for Building Models and Solving Optimization and Decision Making Problems (et al.). // Proc. 12th Int. Conf. on Computer Systems and Technologies. – Wien, 2011, p. 167–172.*

*Generalized scalarizing model GENS in DSS WebOpti. // IJDSST, 5, 2013, № 3, p. 1–11.*



**ГЕНОВА ЮЛИЯ ЛЮБОМИРОВА**  
**GENOVA YULIYA LUBOMIROVA**

(14.07.1974, София), физик

Завършва физика в Софийския университет (1998).

Специализира в Университет на Люблина (2009, 2010, 2012).

Доктор (2009).

Доцент (2014) в ИФТТ-БАН.  
Научен секретар (2016–);

член на НС (2016–), ИФТТ-БАН.

Член на ОС на БАН (2016–).

Преподава в Университет на Люблина.

Член на: Съюз на физиците в България; Международно течнокристално дружество.

Работи в областта на механичните свойства на липидни моно- и бислоеве, микропипетна техника за изследване на емулсионни капки и липидни везикули, анализ на термичните флуктуации на формата на квазисферични гигантски везикули, влияние на примеси върху механичните свойства на липидни моно- и бислоеве, динамика на флуктуациите на квази сферични везикули, изследване на везикули с тетери, прикачени към мембраната на липидна везикула и поведението.

### Библиография

*The influence of sucrose on the elasticity of SOPC lipid membrane studied by the analysis of thermally induced shape fluctuations (et al.). // CS-A, 282–283, 2006, p. 420–422.*

*Mechanoformation of neutral (SOPC) giant phospholipid vesicles in high ionic strength solution (PBS) (et al.). // CPLp, 164, 2011, p. 727–731.*

*Registration and analysis of the shape fluctuations of nearly spherical lipid vesicle (et al.). // PRev E, 88, 2013, № 022707.*

*Cholesterol Influence on the Bending Elasticity of Lipid Membranes (et al.). // CS-A, 460, 2014, p. 79–82.*

*Influence of nanoparticle-membrane electrostatic interactions on membrane fluidity and bending elasticity (et al.). // CPLp, 178, 2014, p. 52–62.*



**ГЕНЧЕВА-КОНДАКОВА ЕЛЕНА**  
**ГЕНЧЕВА**  
**GENCHEVA-KONDAKOVA**  
**ELENA GENCHEVA**

(16.10.1941, София), биолог

Завършва биология в Софийския университет (1964).

Специализира в Институт

за развъждане на гребни животни, Ганд, Белгия (1976).

Кандидат на науките (1971).

Н.с. II ст. (1972), н.с. I ст. (1975) във Висш селскостопански институт, София.

Н.с. I ст. (1978), ст.н.с. II ст. (1987) в ИБИРРО/ЦЛОЕ-БАН.

Научен секретар; директор на ЦЛОЕ-БАН.

Работи в областта на генетичната токсикология, мутагенното действие на пестицидите в селското стопанство.

#### Библиография

Класификация на хромозомите на *OaPiz suteszisz.* // *ГС*, 1971, № 5, с. 353–360.

*Classification of the chromosomes of Gallus domesticus E. Genet.* // *PBr*, 4, 1971, p. 353–360.

Промени в честотата на полиплоидните сперматоцити при мишки след въздействие с фунгицида рубиган. // *ДБАН*, 38, 1985, № 10, с. 1391–1393.

Промени в плоидността и хромозомната асоциация в сперматоцити на мишки след въздействие с фунгицида рубиган (съавт.). // *ГС*, 21, 1988, № 4.

*Morphological Anomalies in Mouse Spermatozoa after Treatment with the Pesticides Devrinol and Lontrel (et al.).* // *CR-ABS*, 46, 1993, № 4, p. 129.



#### ГЕОРГИЕВА БАГРА ХРАБРОВА GEORGIEVA BAGRA HRABROVA

(18.09.1929, София – 2016), архитект

Завършва архитектура в УАСГ (1953).

Проектант в Етнографския музей – БАН (1954). Н.с. (1962), ст.н.с. II ст. в ЕИМ-БАН (1981).

Работи в областта на българската народна архитектура.

#### Библиография

*Копривищенски тавани.* // *ИЕИМ*, 5, 1962, с. 173–225.

*Жилище и двор в Добруджа.* // *Добруджа: Етнографски, фолклорни и езикови проучвания.* – София, 1974, с. 121–154.

*Народната архитектура в Боженици от края на XVII до началото на XIX в.* – София, 1979. – 154 с.

*Етнография на България : Т. 2 (съавт.).* – София, 1983. – 330 с.

*Българската селска къща от края на XIX и началото на XX в.* – София, 1987. – 236 с.



#### ГЕОРГИЕВА ВЕНЕТКА ЦВЕТАНОВА GEORGIEVA VENETKA TSVETANOVA

(27.01.1940, София), физиолог

Завършва физиология и биохимия на растенията в Софийския университет (1966).

Кандидат на науките в Украйна (1975).

Н.с. III ст. (1974), н.с. II ст. (1975), н.с. I ст. (1980), ст.н.с. II ст. (1987–2005) в ИФР/ИФРГ-БАН.

Ръководител Лаборатория по воден режим

(1993), ИФР-БАН.

Работи в областта на физиологията на растенията – измененията във водния режим и фотосинтезата на фасула, минералното хранене на растенията.

#### Библиография

*Използване на евтини минерални торове при култивиране на микроводорасли (съавт.).* // *РН*, 8, 1971, № 6, с. 83.

*Усвояване фосфора и его распределение в клетках синезеленых водорослей, вызывающих „цветение“ воды : Дис.* – Киев, 1974. – 144 л.

*Влияние светового режима на поглощение фосфора клетками синезеленых водорослей (съавт.).* // *ГЖ*, № 3, 1976, с. 121.

*Influence of molybdenum on nitrate reduction ability of Vigna (Vigna sinensis L.) under conditions of chloride salinity (et al.).* // *ДБАН*, 1991, № 11, с. 91–94.

#### ГЕОРГИЕВА ЕЛЕНА ИВАНОВА GEORGIEVA ELENA IVANOVA

(16.08.1947, Батак), генетик

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1972).

Специализира в: Сегед, Унгария (1986); Инсбрук, Австрия (1991); Валенсия, Испания (1998, 2000, 2001, 2002, 2005, 2006); Барселона, Испания (2005).

Кандидат на науките (1982). Доктор на науките в Испания (2010).

Н.с. II ст. (1982), н.с. I ст. (1985), ст.н.с. II ст. (1991), доцент (2011), професор (2012) в ИГ/ИФРГ-БАН. Ръководител секция „Молекулярна генетика“ (1993–2004), звено „Биотехнологии при растенията“ (2004); зам.-директор (2003–2007) на ИФР-БАН.

Член на СНС по генетика – ВАК.

Преподава в: Софийски университет; Университет на Валенсия, Испания (2007).

Работи в областта на молекулярно-генетичните и биотехнологичните методи за селекция и култивиране на растения.

#### Библиография

*Characterisation of resistance and valuable agricultural qualities of pepper lines (et al.).* // *PPr*, 19, 2008, p. 74–77.

*Distribution of (AAT)<sub>n</sub> microsatellite DNA repeated sequence in pepper lines resistant to economical diseases and comparison with some other plant families (et al.).* // *PPr*, 19, 2008, p. 89–93.

*Frequency and spectrum of ATM mutations in Bulgarian breast cancer patients (et al.).* // *CR-ABS*, 61, 2008, p. 1583–1592.

*Alterations in p53, BRCA1, ATM, PIK3CA, and HER2 genes and their effect in modifying clinicopathological characteristics and overall survival of Bulgarian patients with breast cancer (et al.).* // *JCRCO*, 136, 2010, № 11, p. 1657–1669.

*Factor binding and chromatin modification in the promoter of murine Egr1 gene upon induction. (et al.).* // *CMLS*, 67, 2010, № 23, p. 4065–4077.





**ГЕОРГИЕВА ИВЕЛИНА  
МИРЧЕВА  
GEORGIEVA IVELINA  
MIRCHEVA**

(17.04.1966, Силистра), химик

Завършва химия в Софийския университет (1989).

Специализира в: Autònoma University of Barcelona, Испания (2003); Institute of Theoretical Chemistry, University of Vienna (2004; 2005; 2006; 2007; 2008; 2009; 2010; 2011); Czech Academy of Sciences (2009); Institute of Soil Research, University of Natural Resources and Life Sciences, Австрия (2012); University of Tianjin, School of Pharmaceutical Science and Technology, Кумау (2016).

Доктор (2001).

Н.с. II–I ст. (2001–2009), доцент (2009–) в ИОНХ–БАН.

Председател на Колоквума (2012–2016); научен секретар (2016–); ръководител Лаборатория по теоретична и изчислителна химия (2016–), ИОНХ–БАН.

Преподава в Софийски университет (2014–).

Член на: Съюз на химиците в България.

Работи в областта на теоретичната и изчислителната химия, молекулното моделиране на органични и неорганични системи в газово и твърдо състояние и разтвор; предсказването на геометрични и електронни структури, изчисляването и интерпретирането на абсорбционни, емисионни, вибрационни и ЯМР спектри; извеждането на корелации спектри-структура; разработването на изчислителен подход за теоретично изследване на химични съединения с интересни приложни свойства.

**Библиография**

*Theoretical Study of Metal-Ligand Interaction in Sm (III), Eu (III), and Tb(III) Complexes of Coumarin-3-Carboxylic Acid in the Gas Phase and Solution (et al.). // IC, 46, 2007, № 25, p. 10926–10936.*

*Multiple adsorption of NO on cobalt-exchanged chabazite, mordenite, and ferrierite zeolites: A periodic density functional theory study (et al.). // JCP, 131, 2009, № 5, 054101, p. 1–18.*

*Solvatochromic and Ionochromic Effects of Iron (II)bis (1, 10-phenanthroline)dicyano: a Theoretical Study (et al.). // IC, 49, 2010, p. 1634–1646.*

*DFT modeling, UV/Vis and IR spectroscopic study of acetylacetone – modified zirconia sol-gel materials (et al.). // JMM, 18, 2012, p. 2409–2422.*

*Lanthanide and transition metal complexes of bioactive coumarins: Molecular modeling and spectroscopic studies (et al.). // JIB, 135, 2014, p. 100–112.*



**ГЕОРГИЕВА КАТЯ МАРИНОВА  
GEORGIEVA KATYA MARINOVA**

(30.06.1958, София), генетик

Завършва молекулярна биология в Софийския университет (1982).

Специализира в: Карлсруе, Германия (1995, 1998, 2005); Лондон (1996); Порано, Италия (2000);

Университет на Дънди, Великобритания (2000, 2002, 2004); Монтеротанго Скало, Италия (2001); Бугагеша (2004); Франкфурт, Германия (2007, 2008).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. III ст. (1990), ст.н.с. II ст. (2002), доцент (2010), професор (2012) в ИГ/ИФРГ–БАН.

Зам.-директор (2010–2012), председател на ОС на ИФРГ.

Член на: СУБ и председател на секция „Физиология и биохимия на растенията“; Федерация на европейските дружества по растителна физиология (FESPB).

Работи в областта на физиологията и биохимията на фотосинтезата – механизмите на увреждане и аклимация на растенията към неблагоприятните фактори на околната среда (висока и ниска температура, фотоинхибиране, засушаване, UV-B радиация), действие на няколко стресови фактори като засушаване в комбинация с висока температура и/или висок интензитет на светлината.

**Библиография**

*Photosynthetic activity of homoiochlorophyllous desiccation tolerant plant *Haberlea rhodopensis* during dehydration and rehydration (et al.). // Planta, 225, 2007, № 4, p. 955–964.*

*Changes in some thylakoid membrane proteins and pigments upon desiccation of the resurrection plant *Haberlea rhodopensis* (et al.). // JPPs, 166, 2009, p. 1520–1528.*

*Protection of thylakoids against combined light and drought by a lumenal substance in the resurrection plant *Haberlea rhodopensis* (et al.). // AB, 105, 2010, p. 117–126.*

*Alterations in the sugar metabolism and in the vacuolar system of mesophyll cells contribute to the desiccation tolerance of *Haberlea rhodopensis* ecotypes (et al.). // Protoplasma, 254, 2017, p. 193–201.*

*Antioxidant defense during desiccation of the resurrection plant *Haberlea rhodopensis* (et al.). // PPB, 114, 2017, p. 51–59.*



**ГЕОРГИЕВА МАРГАРИТА  
ИЛИЕВА  
GEORGIEVA MARGARITA  
ILIEVA**

(23.01.1974, Веллинград), инженер-лесовъд

Завършва горско стопанство в Лесотехническия университет, София (1998).

Доктор (2010), доцент (2015)

в ИГор–БАН.

Научен секретар (2017–), ИГор–БАН.

Член на: COST Action FP1002; COST Action FP1103; COST Action FP1401; COST Action FP1406; СУБ; Съюз на лесовъдите.

Работи в областта на защитата на горите, горска фитопатология, ентомопатогенни гъби, биологичен контрол в горите; здравословното състояние на дървесната и храстовата растителност в горски и градски екосистеми; повреди от абиотични и биотични фактори.

**Библиография**

*Болести по гуглакмата (*Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco) и отражението им върху интродуцирането*

на вида в България : Дис. – София, 2009. – 134 с.  
 Въздействие на патогена *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr върху здравословното състояние на обикновения кестен (*Castanea sativa* Mill.) по северните склонове на Беласица (съавт.). // НГ, 2013, № 1–2, 73–87.  
 First record of *Entomophaga maimaiga* (Entomophthorales: Entomophthoraceae) in *Lymantria dispar* populations in Greece and Former Yugoslavian Republic of Macedonia (et al.). // SL, 2013, № 5–6, p. 307–311.  
 Impact of *Entomophaga maimaiga* (Entomophthorales: Entomophthoraceae) on non-target phytophagous insects in oak forests of Bulgaria (et al.). // AZB, 66, 2014, № 1, p. 115–120.  
 First record of the pathogen *Botryosphaeria dothidea* associated with *Sequoiadendron giganteum* in Bulgaria. // SBc, 17, 2016, № 2, p. 61–65.



**ГЕОРГИЕВА МИЛЕНА**  
**ГЕОРГИЕВА**  
**GEORGIEVA MILENA**  
**GEORGIEVA**

(28.10.1958, София), изкуствовед

Завършва изкуствознание в Националната художествена академия (1982).

Доктор (1997).

Н.с. II ст. (1993), н.с. I ст. (1997), ст.н.с. II ст. (2001), професор (2012) в ИИИЗк-БАН.

Член на НС (2011–); ръководител група „Ново българско изкуство“ (2014–2016).

Главен експерт и завеждащ фонд „Изобразително изкуство“ в РИМ-София (2013–2015).

Преподава в: Национална художествена академия (2003); Пловдивски университет (2010–).

Член на: СБХ (1989); УС на фондация „Чудомир“, Казанлък (1997–2010), почетен член на фондацията (2011–).

Награда от сп. „Изкуство/Art in Bulgaria“ (1997) за новооткрита и идентифицирана творба на художника Иван Милев в Габровската ХГ; грамота от СУБ за монографията „South Slav Dialogues in Modernism. Bulgarian Art and Art of Serbia, Croatia and Slovenia 1904–1912“ (2009).

Работи в областта на историята и теорията на българското изкуство и култура през XIX–XX в., изкуството на сърби, хървати и словенци през XX в., българската и балканската карикатура, атрибуцията и експертните на творби от стари български майстори.

**Библиография**

Съюзът на южнославянските художници „Лада“ (1904–1912) : Българските художници на южнославянските изложби (от фондовете на галериите, музеите и частните колекции в България) : Каталог-монография. – София, 1994. – 255 с.

„Съвременното изкуство“ и мечтата за Държавното рисувално училище (1908–1911). // ИБ, 2001, № 2, с. 111–144.

*Antagonizam i uzajamno djelovanje u južnoslavenskom modernizmu na početku XX. stoljeća. Udružene južnoslavenskih umjetnika „Lada“ i društvo „Medulić“.* //

*Hrvatsko-bugarski odnosi u 19. i 20. stoljeću.* – Zagreb, 2005, p. 85–93.

*South Slav Dialogues in Modernism : Bulgarian Art and Art of Serbia, Croatia and Slovenia 1904–1912.* – Sofia, 2008. – 368 p.

Наздраве, Маестро!: Бохемските часове на Иван Пенков. – София, 2013. – 344 с.



**ГЕОРГИЕВА РАЙНА**  
**АНГЕЛОВА**  
**GEORGIEVA RAINA ANGELOVA**

(26.07.1902, Велико Търново – 25.06.1983), генетик

Завършва агрономство в Софийския университет (1925).

Доцент (1948), професор (1949) в Селскостопанска академия и ИРаст-БАН.

Член-кореспондент на БАН (1952), академик на БАН (1961).

Ръководител секция „Генетика“ (1952–1963), зам.-директор (1952–1955), ИРаст-БАН. Директор (1963–1966) на ЦЛ по генетика – БАН. Ръководител секция „Отдалечена хибридизация“ (1966–1969), ИГСП-БАН.

Ръководител катедра „Генетика и селекция“ (1949–1967), зам.-ректор на Селскостопанска академия, София.

Заслужил деятел на науката (1969); народен деятел на науката; герой на социалистическия труд; орден: „Народен орден на труда“ II ст. (1950), „Червено знаме на труда“ (1959), „Народна република България“ I ст. (1964).

Работи в областта на генетиката на рода *Lycopersicon* – генетични взаимоотношения между видовете в рода, ролята на полиплоидията за преодоляване на несъвместимостта между видовете, систематичното положение на някои диви видове, влиянието на физическите фактори и на трансплантацията върху наследствеността, стабилизиране на хетерозисните явления и др.

**Библиография**

*Устойчивост на мозаичния вирус (съавт.).* – София, 1944. – 56 с.

*Генетика : Учебник за студентите от ВСИ.* – София, 1958. – 244 с.

*По някои въпроси на генетиката : Обзор : Ч. 1 (съавт.).* – София, 1964. – 89 с.

*Теоретични основи на селекцията и селекционерството (съавт.).* – София, 1964. – 464 с.

*Род Lycopersicon Mill : Биосистематическо и генетическо изследване.* – София, 1974. – 258 с.



**ГЕОРГИЕВА РАЙНА**  
**СПАСЕНКОВА**  
**GEORGIEVA RAYNA**  
**SPASENKOVA**

(07.11.1977, София), математик

Завършва математика, специализация по числени методи и алгоритми, в Софийския универси-

мет (2000).

Специализира в: Centre for Advanced Computing and Emerging Technologies (АСЕТ), Университет на Рединг, Великобритания (2007, 2008).

Доктор (2010).

Н.с. II ст. (2010), н.с. I ст. (2011), доцент (2017–) в ИПОИ/ИИКТ-БАН.

Член на НС (2010–2014), ИИКТ-БАН.

Член на Българска секция на SIAM.

Преподава в: Софийски университет (2007–2008); ИМИ-БАН (2006–2007, 2007–2008); ИИКТ-БАН (2012).

Номинация за награда „Джон Атанасов“ от президента на Р. България (2011); награда за млади учени „Проф. М. Дринов“ от БАН за математически науки (2011); почетна грамота от ИИКТ-БАН (2014).

Работи в областта на методите и алгоритмите Монте Карло и квази-Монте Карло за интегрални уравнения; анализа на чувствителността на математически модели; математическото моделиране и приложения в микроелектрониката; паралелните и гръд реализации.

### Библиография

*Studying the sensitivity of pollutants' concentrations caused by variations of chemical rates (et al.). // JCAM, 235, 2010, p. 391–402.*

*Monte Carlo sensitivity analysis of an Eulerian large-scale air pollution model (et al.). // RESS, 107, 2012, p. 23–28.*

*Advanced algorithms for multidimensional sensitivity studies of large-scale air pollution models based on Sobol sequences (et al.). // CMA, 65, 2013, № 3, p. 338–351.*

*Multidimensional sensitivity analysis of large-scale mathematical models (et al.). // Numerical Solution of Partial Differential Equations : Theory, Algorithms, and Their Applications. – 2013, p. 137–156. (Springer Proceedings in Mathematics & Statistics ; 45)*

*Sensitivity analysis of design parameters for silicon diodes. // Numerical Methods and Applications. – LNCS, 8962, 2015, p. 34–43.*

### ГЕОРГИЕВА-АНГЕЛОВА АЛБЕНА ЛАЗАРОВА GEORGIEVA-ANGELOVA ALBENA LAZAROVA

(16.04.1954, София), фолклорист и антрополог

Завършва българска филология в Софийския университет (1978).

Специализира в Институт за етнология, Словашка АН, Братислава (2012).

Кандидат на науките (1987). Доктор на науките (2009).

Н.с. II–I ст. (1989–1996), ст.н.с. II ст. в ИФОЛКЛ-БАН (1996); ст.н.с. I ст./професор (2010–) в ИЕФЕМ-БАН.

Научен секретар (1998–2003), председател на ОС (2008–2010), ръководител секция „Антропология на словесните традиции“ (2012–2015), зам.-директор (2014–), ИФОЛКЛ/ИЕФЕМ-БАН.

Преподава в: Шуменски университет; Софийски университет; Югозападен университет, Благоевград; Пловдивски университет; УниБИТ; Универ-

ситет на Лодз, Полша; Университет на Палермо, Италия; University of Macedonia, Солун, Гърция.

Член на: Bulgarian Studies Association – USA (1999), Сдружение Euni Partners – Благоевград (2011).

Награда на Фондация „Старата България“ (2009); грамота от Национална секция на International Council of Organizations of Folklore Festivals and Folk Arts, България (2010); награда „Питре-Саломон Марино“ и плакет от Международния център за етноистория и от Кметство Палермо (2012); грамота от МК (2016).

Работи в областта на българския фолклор – жанрове на фолклорната проза; етиологични легенди; религиозни разкази; усно разказване и др.

### Библиография

*Етиологичните легенди в българския фолклор. – София, 1990. – 123 с.*

*Разкази и разказване в българския фолклор. – София, 2000. – 160 с.*

*Образи на другостта в българския фолклор. – София, 2003. – 191 с.*

*Фолклорни измерения на християнството : Устни разкази и локална религиозност в района на Бачковския манастир „Успение на Пресвета Богородица“ и на Хаджидимовския манастир „Св. влчк. Георги Победоносец“. – София, 2012. – 440 с.*

*Свети места в Софийско – култове, разкази, образи (съст.). – София, 2013. – 347 с.*



### ГЕОРГИЕВА-БЛАГОЕВА ИВА БЛАГОЕВА GEORGIEVA-BLAGOEVA IVA BLAGOEVA

(26.10.1940, София), химик

Завършва химия, производствен профил, в Софийския университет (1965).

Специализира в: Център за ядрени изследвания, Сакле, Франция (1966); Университет Орсе, Франция (1974); Кеймбридж, Великобритания (1982); Университет Макгил, Монреал, Канада.

Кандидат на науките (1979).

Н.с. III ст. (1972), н.с. II ст. (1974), н.с. I ст. (1979), ст.н.с. II ст. (1987) в ИОХ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1985–1986). Автор на изобретения.

Работи в областта на стереохимията – реакционната способност на органичните съединения.

### Библиография

*Механизъм на алкална хидролиза на ацилкарбамиди и подход за количествена оценка на гем-диметил ефекта. Дис. – София, 1979. – 142 л.*

*Ground State Strain and the Parallel Cyclizations of N-Carbamoylaspartic Acid to Five- and Six-Membered Rings (et al.). // CR-ABS, 1986, № 10, p. 83.*

*Perkin communications. Change of rate determining step induced by the gem-dimethyl effect (et al.). // JCSPT, 1, 1989, p. 1157–1158.*

*P-Ureido acids and dihydroureacils. The kinetics and mechanism of the reversible ring closure of 3-(3'-methylureido)-propanoic*

acid and 3-(31-phenylureido)-2-methylpropanoic acid in sulfuric acid solution // *CJC*, 68, 1990, p. 1676–1684.

Pseudophase model of reactivity in reverse micelles. The case of the water-promoted reaction between two lipophilic reagents, bromine and 1-octene in AOT microemulsions (et al.). // *JPC*, 100, 1996, № 30, p. 12638–12643.



**ГЕОРГИЕВА-КАЗАНДЖИЕВА  
СОНЯ НИКОЛОВА  
GEORGIEVA-KAZANDHIEVA  
SONYA NIKOLOVA**

(26.02.1922, София – 1988), археолог

Завършва класическа филология в Софийския университет (1945).

Асистент (1946–1950), н.с. (1950) и ст.н.с. II ст. в НАИМ-

БАН (1964).

Работи в областта на средновековната българска археология.

**Библиография**

*Старото златарство във Враца (съавт.)*. – София, 1959. – 280 с.

*Средновековното селище над развалините на античния град Абритус*. // *ИАИ*, 24, 1961, с. 9–36.

*Средновековни некрополи в Родопите*. // *РС*, 1, 1965, с. 129–168.

*Царевград-Гърнов : Дворецът на българските царе през Втората българска държава : Т. 1–2 (съавт.)*. – София, 1973; 1974. – 356; 418 с.

*Средновековният Червен : Т. 1 (съавт.)*. – София, 1985. – 290 с.

**ГЕОРГИЕВА-КАЦАРОВА  
РУМЯНА ИВАНОВА  
GEORGIEVA-KATSAROVA  
RUMYANA IVANOVA**

(26.09.1949, с. Ветово, Русенско), траколог

Завършва история в Софийския университет (1974).

Кандидат на науките (1979).

Доцент (2010) в ИБЦТ-БАН.

Преподава в: Югозападен университет, Благоевград (2005–2011); Софийски университет; Нов български университет.

Председател на ОС (2010–) в ИБЦТ-БАН.

Работи в областта на историята на Древна Тракия през I хил. пр.Хр. – всекидневен живот на траките, тракийски погребални практики, керамика.

**Библиография**

*Обредни ями в Тракия (края на II–I хил. пр.н.е.)*. // *Археология*, 33, 1991, № 1, с. 1–10.

*Тракийски некропол при с. Професор Иширково, Силистренско (съавт.)*. – Силистра, 1994. – 125 с.

*Opfergabe von Tieren im thrakischen Bestattungsbrauch (Ende des II–I Jahrtausend v. Chr.)*. // *PZ*, 70, 1995, № 1, p. 115–135.

*Етнология на траките (съавт.)*. – София, 1999. – 246 с. *Thracian Culture of the Early Iron Age*. // „*Maritsa-Iztok*“ :

*Archaeological Research* : Vol. 5. – Radnevo, 2000, p. 83–94.



**ГЕРАСИМОВА-ТОМОВА  
ВАСИЛКА ТОДОРОВА  
GERASSIMOVA-TOMOVA  
VASSILKA TODOROVA**

(27.04.1940, София – 4.04.2011), историк-епиграф

Завършва класическа филология, профил археология, в Софийския университет (1963).

Специализира във Виена

(1973).

Кандидат на науките (1972).

Н.с., ст.н.с. II ст. (1976) в НАИМ-БАН.

Секретар (1976–1993) и ръководител (1993–2005) на секция „Епиграфика и нумизматика“, и.д. директор (1991) на НАИМ-БАН. Уредник на фонда „Антични каменни паметници“ (1975–2003).

Професор в Нов български университет (2005). Сред основателите на департамент „Археология“; член на Съвета на департамент „Земята и хората“.

Преподава в: Софийски университет; Нов български университет (1993–2008).

Член на Международния кураториум Pro Teurnia към Виенската академия на науките.

Носител на Хердцова награда (1993).

Работи в областта на античната и средновековната епиграфика, праисторическото изкуство, античната топонимия, военна и гражданска администрация, религията на траките, християнския култ, тракийското облекло, търговските връзки в античните провинции Долна Мизия и Тракия.

**Библиография**

*Военното дело в провинция Долна Мизия I–III в. от н.е.* // *ИБИД*, 34, 1982, с. 90–100.

*Inschriften auf den Bronzematrizen aus Moesien und Thracien*. // *ИАИ*, 37, 1987, с. 184–186.

*Drei neue Meilen steine aus Bulgarien (et al.)*. // *Historia (Schweiz)*, 60, 1989, p. 45–56.

*Ueber die Lage der Grenze zwischen der Provinzen Ober- und Nedermoesien*. // *Филология*, 1992, № 24, с. 39–44.

*Гръцки надписи от форум – Север във Филипопол*. // *НСЕ*, 3, Ч. 2, 2007, с. 75–101.



**ГЕРАСИМОВА-ХРИСТОЗОВА  
ЦОНКА АТАНАСОВА  
GERASIMOVA-HRISTOZOVA  
TSONKA ATANASOVA**

(06.12.1944, Копривицица – 2008), микробиолог

Завършва технология на биопрепарати, витамини и дрожди в Университета по хранителни технологии, Пловдив (1967).

Кандидат на науките (1985).

Н.с. III ст. (1986), н.с. I ст. (1987), ст.н.с. II ст. (2003–2008) в Лаборатория по биотехнологии и промишлена микробиология, филиал Пловдив, ИМукБ-БАН.

Ръководител Лабораторна база – Пловдив (2005–2008), ИМикБ–БАН.

Член на СНС по хранително-вкусови технологии – ВАК.

Работи в областта на метаболизма и биосинтеза на белтъчини и биоактивни вещества от метилотрофни грожди, физиологията и биохимията на грожди (метанолни, хлебни, фуражни), пробиотичните микроорганизми, функционалните храни.

### Библиография

- Yeast strains from Livingston Island, Antarctica (et al.). // FM, 46, 2001, № 5, p. 397–401.*  
*A modified procedure for isolation of yeast mitochondrial DNA (et al.). // ZN, 57 C, 2002, p. 960–961.*  
*Assessment of potential probiotic properties of Lactic acid bacteria and yeast strains (et al.). // FBT, 16, 2002, № 3, p. 211–225.*  
*Mutant Hansenulapolymorpha with constitutive alcohol oxidase and peroxisome biosynthesis (et al.). // ZN, 57 C, 2002, p. 858–862.*  
*Superoxide dismutase during glucose repression of Hansenulapolymorpha CBS 4732 (et al.). // ZN, 57C, 2002, p. 313–318.*



### ГЕРГОВА ДИАНА СПАСОВА GERGOVA DIANA SPASOVA

(26.04.1948, София), археолог

Завършва история и археология в Софийския университет (1971).

Специализира в: РАН (1982–1983); British Academy (1989); Consiglio Nazionale delle Ricerche, Италия (1992); Centre national de la recherche scientifique, Франция (1997); Tokai University, Япония (1999–2000); DAI, Италия (2001).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. (1978), ст.н.с. II ст. (1986), професор (2013) в НАИМ–БАН.

Ръководител секция „Тракийска археология“ (1987–1990), научен секретар (1985–1987; 2008–2010) на НАИМ–БАН. Секретар на Координационния съвет на НАИМ–БАН и НИПК (1987–1989).

Преподава във: Великотърновски университет (1998–2002); Нов български университет (1998–2001). Гост-професор в Токайски университет, Япония (1999–2000), професор в Държавен университет Жешув, Полша (2008–2016).

Член на: Международна „Шинто“ фондация, ООН (2001–2003); Световен археологически конгрес (член и координатор за Централна и Източна Европа и Азия, 2009–); УС на Националния комитет на ИКОМОС – България (2011–2017); Научен комитет по погребална археология, Браила, Румъния; Европейска археологическа асоциация.

Награда „Жена на годината“ в областта на археологията и бизнеса от Американския биографичен институт (2001); награда от „Мото ПФое“ за проекта „Наследство за бъдещето“ (2006); почетен знак за заслуги към БАН (2013); награда от Община Разград „Акад. А. Явашов“ (2016); награда „Орел на Дунава“ от Община Свищов, Съвет по туризъм и Истори-

чески музей, Свищов, за опазване на културно-историческото наследство (2017).

Работи в областта на тракийската археология: погребални практики, археология на култа, традиции, културни взаимоотношения на Тракия с европейския и средиземноморския свят, културно законодателство. Проучва и идентифицира гетския духoven и политически център от I хил. пр.Хр. „Дausdava–Helis“; прави разкопки на тракийски светилища, некрополи и хероон на бесите в Западните Родопи.

### Библиография

- Früh- und altereisenzeitliche Fibeln in Bulgarien. – München, 1987. (Prahistorische Bronzefunde ; Abt. 14, Band 7)*  
*Обредът на обезсмъртяването в древна Тракия. – София, 1996. – 268 с.*  
*Прабългарски и тракийски следи (съавт.). – София, 2006. – 124 с.*  
*Golden Gifts from Sveshtari. – Sofia, 2013. – 26 p.*  
*The Getae who immortalize : The discoveries in the spiritual and political capital of the Getae „Dausdava–Helis“. – Tokyo, 2016. – 142 p. (in Japanese)*



### ГЕРГОВА ИВАНКА ЙОРДАНОВА GERGOVA IVANKA JORDANOVA

(26.04.1955, Ямбол), изкуствовед

Завършва изкуствознание в Националната художествена академия (1978).

Кандидат на науките (1985).  
Доктор на науките (2005).

Член-кореспондент на БАН

(2015).

Ст.н.с. I ст. в ИИЗк–БАН (2006).

Специализира като стипендиант на фондациите „Волтер“ (1990), „Пол Гету“ (1993) и „Онасис“ (2011).

Ръководител сектор, научен секретар (1997–2000), зам.-директор (2000–2004), председател на НС на ИИИЗк–БАН (2005–2014).

Член на Академичния съвет на ЦО–БАН.

Участва в СНС по изкуствознание и изкуства – ВАК.

Член на: Съвет за опазване паметниците на културата – МК; Комисия по реставрация на паметниците на изкуството; СБЖ (2013–).

Преподава в: Национална художествена академия (1998–2017); Нов български университет (1999–2012); Академия за театрално, танцово и изобразително изкуство (АТТИИ), Пловдив (2002–2003).

„Златна книга“ на Съвета на европейската научна и културна общност за принос към развитието на българската наука (2013).

Работи в областта на изследването на право-славното изкуство на Балканите: гърворезба, иконопис, стенопис, култове на светци, чудотворни икони, художествени взаимодействия.

### Библиография

- Възрожденско изкуство в Михайловградски окръг. – София, 1983. – 104 с. : 126 ил.*  
*Ранният български иконостас 16–18 в. – София,*

1993. – 128 с. : 94 ил. 10 сх.

*Поменници от Македония в български сборки.* – София, 2006. – 125 с. : 24 ил.

*Чудесата на Пресвета Богородица в културата на Българското възраждане.* – София, 2012. – 209 с. : 58 ил.

*Духовни образи. Руски илюстриран синодик = Духовные образы. Русский лицевой синодик.* – София, 2013. – 344 с. : 233 ил.



**ГЕТОВА ЕКАТЕРИНА  
САЛКОВА  
GETOVA EKATERINA SALKOVA**

(11.03.1978, Панагюрище), юрист

Завършва право в Софийския университет (2000).

Специализира в: Софийски университет; Институт „Германикум“, София (1995–2000).

Доктор (2006).

Доцент (2013–) в ИДП–БАН.

Ръководител секция „Наказателноправни науки“ (2013–); зам.-председател на НС в ИДП–БАН.

Член и зам.-председател на Комисията за нормативни и общоакадемични актове на ОС на БАН.

Преподава в: Русенски университет (2016–); Софийски университет (2007–2015); УНСС (2002, 2006–2007); Пловдивски университет (2002–2003).

Член на: СЮБ; Българска асоциация по криминология.

Работи в областта на наказателния процес.

**Библиография**

*Продължаваното престъпление – възникване, развитие и перспективи.* // НТИПН, 1, 2004, с. 7–72.

*Прекратяване на наказателното производство.* – София, 2007. – 300 с.

*Проблеми на доказването в наказателния процес.* – София, 2012. – 206 с.

*За (не)ефективността на наказателното правораздаване : Право и ред : Справедливост в пет стъпки.* // Move.bg, 2016, с. 40–49.

*Разглеждане на граждански иск в наказателния процес.* // *Научни четения в памет на Венелин Ганев и Никола Долапчиев : Сб. докл.* – София, 2017, с. 199–217.



**ГЕШЕВА ЙОРДАНКА  
МАРИНОВА  
GESHEVA YORDANKA  
MARINOVA**

(24.09.1953, Свищов), историк

Завършва история и руска филология във Великотърновския университет (1977).

Кандидат на науките (1988).

Н.с. II ст. (1988), н.с. I ст.

(1992), ст.н.с. II ст. (2004), професор (2015) в ИИСтИ–БАН.

Председател на ОС (2012–), член на НС (2012–) на ИИСтИ–БАН.

Преподава в ЦО–БАН.

Специална награда за високи постижения в нау-

ката по повод 145 г. от основаването на БАН (2014); почетна грамота от Община Чипровци за принос за развитието на науката и културата в региона (2013).

Работи в областта на политическата и институционалната история, политическите партии, историята и характера на Търновската конституция, генеалогията и просопографията.

**Библиография**

*Държавната институция Велико народно събрание (1879–1911) : Исторически аспекти.* – София, 2001. – 319 с.

*Парламентарните анкетни комисии по министерската отговорност (1884–1923).* – София, 2003. – 327 с.

*Фамилия графове Пелячевич между легендите и реалността (втората половина на XVII – XX в.) : Историко-генеалогично изследване.* – София, 2012. – 341 с.

*Консерваторите, партията, личностите и изграждане на българската държава 1879–1886 г. : Сборник студии и статии.* – София, 2013. – 404 с.

*История на Българска академия на науките : Първа част 1869–1947 г. (съавт.).* – София, 2015. – 186 с.



**ГЕШЕВА КОСТАДИНКА  
АЛЕКСАНДРОВА  
GESHEVA KOSTADINKA  
ALEXANDROVA**

(01.07.1944, с. Доспей, Софийско), физик

Завършва физика на твърдото тяло в Софийския университет (1968).

Специализира в: Аризонски университет, САЩ (1979–1980).

Кандидат на науките (1983). Доктор на науките (2009).

Ст.н.с. II ст. (1992), професор (2011) в ЦА СЕНЕИ–БАН.

Ръководител на: секция „Фототермично преобразуване на слънчевата енергия“; Изследователска група „Оптични покрития от тънки филми“.

Преподава в Технически университет, София (1987–1992).

Член на: Дружество за вакуумни покрития; Дружество за изследване на материята; Съюз на физиките в България.

Работи в областта на физиката на твърдото тяло – технология за тънкослойни оптични покрития (химично газово отлагане), фотоелектрични и оптични явления в полупроводници, твърдотелна оптика, спектрално селективни покрития, тънкослойни покрития за енергиен контрол, молибден, волфрам, тантал, индий и техните оксиди, композитни материали.

**Библиография**

*Thin Film Optical Coatings for Efficient Solar Energy Utilization : APCVD Spectrally Selective Surfaces and Energy Control Coatings.* – New York, 2007.

*Chemical Vapor Deposition Technology for Black Molybdenum Spectrally Selective Surfaces (et al.).* – New York, 2008.

*Technology and Application of Transition Metal Oxide of W-V-O as Functional Layers and NiO Thin Films as*

*Counter Electrode Material in Electrochromic „Smart Windows“ (et al.). // PPD, 46, 2013, p. 149–158.*  
*APCVD transition metal oxides-functional layers in „smart windows“ (et al.). // JPCS, 559, 2014, № 1, p. 012002.*  
*I International of Electrodeposited NIO Films as Electrochromic Material for Counter Electrodes in „Smart Windows“ (et al.). // ML, 117, 2014, p. 270–272.*



**ГИГОВА ЛИЛЯНА ГЕОРГИЕВА**  
**GIGOVA LILIANA GEORGIEVA**

(03.08.1952, Пазарджик), биохимик

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1975).

Специализира в Софийски университет (1976–1979).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. II ст. (1989), н.с. I ст.

(1997), ст.н.с. II ст. (2007), доцент (2010), професор (2015) в ИФР/ИФРГ-БАН.

Член (2011–) и зам.-председател на НС (2014–), ИФРГ-БАН.

Годишно отличие „Акад. Методи Попов“ (2012).

Работи в областта на физиологията и биохимията на микроводораслите – влияние на култивационната температура върху растежа и биохимичния им състав, механизми за преодоляване на неблагоприятното въздействие на стресови фактори на средата и др.

**Библиография**

*The biliprotein C-phycoerythrin modulates the early radiation response: a pilot study (et al.). // MRGTEM, 695, 2010, p. 40–45.*

*Response of Trachydiscus minutus (Xanthophyceae) to temperature and light (et al.). // JP, 48, 2012, № 1, p. 85–93.*

*Antibacterial and antifungal activity of selected microalgae and cyanobacteria (et al.). // IJFST, 48, 2013, № 7, p. 1533–1540.*

*Growth, biochemical and enzymatic responses of thermal cyanobacterium Gloeocapsa sp. (Cyanophyta) to temperature and irradiance (et al.). // PRe, 61, 2013, p. 217–227.*

*Microalgae respond differently to the nitrogen availability during culturing (et al.). // JB, 40, 2015, № 2, p. 365–374.*



**ГИНЕВА ВЕНЕТА ХРИСТОВА**  
**GUINEVA VENETA HRISTOVA**

(19.01.1956, Чирпан), физик

Завършва радиофизика и електроника в Софийския университет (1980).

Доктор (2001).

Н.с. II ст. (1996), ИКИ-БАН; н.с. I ст. (2001), ЦЛСЗВ-БАН; ст.н.с. II ст. (2008), доцент (2011)

в ИКИТ-БАН.

Ръководител група „Кометни изследвания“, филиал Стара Загора (1991–2007).

Член на НС (2010) в ИСЗВ-БАН.

Председател на Физико-математическа секция, СУБ – Ст. Загора, (2001–).

Член на: COSPAR; СУБ – Ст. Загора; Дружество на физиците в България; Българско астронавтическо дружество; Съюз на астрономите в България.

Диплома от Община Стара Загора по повод 40 г. от полета на Гагарин (2001).

Работи в областта на слънчево-земните взаимодействия, атмосферната спектроскопия, молекулните синтетични спектри, моделирането на молекулни и атомни спектри и обработката на данни от измервания.

**Библиография**

*Investigation of the Polar Cap Using Data from the IC Bulgaria – 1300 Satellite (et al.). // ASR, 13, 1993, № 4, p. 29–32.*

*Study of the Halley comet near tail glow by VEGA 2 three-channel spectrometer data from 10 March 1986 (et al.). // ASR, 31, 2003, № 5, p. 1285–1290.*

*NH<sub>2</sub> and NH intensity spatial distribution in the Halley comet coma (et al.). // ASR, 40, 2007, № 2, p. 155–159.*

*O<sub>2</sub> density and temperature profiles retrieving from direct solar Lyman-alpha radiation measurements (et al.). // GA, 49, 2009, № 8, p. 1292–1295.*

*Peculiarities of the auroral emissions during substorms associated with high-speed solar wind streams (et al.). // OPA, 44, 2011, № 4, p. 617–622.*



**ГЛАВЧЕВА-ЦВЕТКОВА ЛЮБА**  
**ВЛАДИМИРОВА**  
**GLAVCHEVA-TSVETKOVA**  
**LYUBA VLADIMIROVA**

(04.07.1916, Лом), физиолог

Завършва медицина в Софийския университет (1943).

Специализира в: Майчин гом, София (1946); Хирургическа клиника, Софийски университет (1947); Румъния (1959–1960); Полша (1967–1968); Канада (1971).

Кандидат на науките (1950).

Н.с. (1950), ст.н.с. II ст. (1965) в ИЕКСМег/ИФиз-БАН.

Преподава в: Медицински университет, София (1949–1950).

Значка от Президиума на БАН (1972).

Работи в областта на физиологията на храносмилането – съотношение на хипоталамуса и стомашните функции, централни механизми на регулация на моториката на стомашно-чревния тракт.

**Библиография**

*Влиянието на ларгактила върху стомашната секреция: Първо съобщение. // ИИЕМ, 3, 1960, с. 213.*

*Повлияване на стомашната секреция на някои вещества, въведени в дуодентума – предварително съобщение. // ИИЕМ, 3, 1960, с. 123.*

*Изследвания върху втората фаза на стомашната секреция. // ИИФ, 6, 1963, с. 123.*

*По въпроса за влиянието на хипоталамуса върху стомашния мотилитет. // ИИФ, 7, 1964, с. 117.*



**ГЛИКАЦИ-АРВЕЛЕР ЕЛЕН  
(ЕЛЕНИ)  
GLYKATZI-AHRWEILER  
HÉLÈNE**

(29.08.1926, Атина, Гърция),  
историк-византолог

Завършва специалност история и археология в Атинския университет (1950).

Доктор (1960, 1966).

Професор (1967).

Чуждестранен член на БАН (1989).

Преподава в: Университет Париж 1 – Сорбона; Европейски университет, Париж.

Почетен доктор на: Аристотелев университет, Солун (2007); Американски университет в Париж; Лондон; Белград; Ню Йорк; Лима; Харвард.

Директор на CNRS (1964–1966). Първи зам.-ректор (1970–1973) и ректор (1976–1981), Университет Париж 1 – Сорбона. Ректор на Академията в Париж и канцлер на университетите в Париж (1982–1989). Председател на Националния център за изкуство и култура (1989–1991). Директор на Европейския университет в Париж, председател на комитета по етиката на CNRS, председател на Европейския културен център в Делфи, Гърция.

Член на: Британска академия; Атинска академия; Берлин-Бранденбургска академия на науките; асоцииран член на Кралска академия на Белгия.

Медал на честта, Олимпийски орден (1984); Орден на почетния легион (командор); Национален орден за заслуги (голям кръст); орден „Академични палми“ (командор); орден „Изкуство и литература“ (командор); Граждански медал на Франция; Почетен медал на Полската академия на науките и гр.

Работи в областта на византологията.

**Библиография**

*Byzance et la mer : La marine de guerre, la politique et les institutions maritimes de Byzance aux VIIe–XVe siècles.* – Paris, 1966. – 502 p.

*Études sur les structures administratives et sociales de Byzance.* – London, 1971. – 384 p.

*L'Idéologie politique de l'empire byzantin.* – Paris, 1975. – 158 p.

*The Making of Europe : Lectures and Studies.* – Athena, 1999. – 170 p.

*Les Européens (et al.).* – Paris, 2000. – 604 p.



**ГЛУХЧЕВА ЙОРДАНКА  
ГЕОРГИЕВА  
GLUHSCHEVA YORDANKA  
GEORGIEVA**

(12.11.1979), биолог

Завършва биология, специализация по цитология, хистология и ембриология, в Софийския университет (2002).

Специализира в: Institut für medizinische Chemie und Biochemie Innsbruck (2003–2004); Medizinische Universität Innsbruck, Австрия (2008).

Доктор (2006).

Н.с. II ст. (2006), гл. асистент (2008), доцент

(2016–) в ИЕМАМ/ИЕМПАМ–БАН.

Член на ОС на БАН (2017–).

Преподава в Софийски университет (2010–).

Награда от БАН за управление на проект (2014); награда за иновация в медицината от Junior Chamber International Bulgaria (2017); „Топ 20“ на „Най-изявените млади личности на света“ (2017).

Работи в областта на въздействието на акутно, субакутно и хронично третиране с метални соли върху хемопоезата при гривачи, проучване потенциалното приложение на полиетерните йонофорни антибиотици монензин и салиномицин като антигому при интоксикации с кадмий или олово; хемореологични изследвания върху кръвни проби от хронични хероиномани, съпоставени с морфологичните промени в кръвните клетки; патологични изменения в хематометричните показатели на еритроцити, левкоцити и тромбоцити и гр.

**Библиография**

*Whole blood viscosity and erythrocyte hematometric indices in chronic heroin addicts (et al.).* // *СМ*, 35, 2006, № 1–2, p. 129–133.

*Interferon-gamma-mediated pathways are induced in human CD34(+) haematopoietic stem cells (et al.).* // *Immunobiology*, 2010, 215, p. 452–457.

*Hematological changes in case of chronic cadmium intoxication and monensin detoxication. Relationship with Rheological Variables (et al.).* // *СМ*, 49, 2011, № 1, p. 417–422.

*Effect of CoCl<sub>2</sub> on the content of different metals and a relative activity of DNA-hydrolyzing abzymes in the blood plasma of mice (et al.).* // *JMR*, 26, 2013, № 1, p. 10–22.

*Comparative assessment of the effects of salinomycin and monensin on the biodistribution of lead and some essential metal ions in mice, subjected to subacute lead intoxication (et al.).* // *JTEMB*, 33, 2016, p. 31–36.



**ГОГОШЕВА ЦВЕТАНКА  
НИКОЛОВА  
GOGOSHEVA TSVETANKA  
NIKOLOVA**

(05.04.1942, Панагюрище), геофизик

Кандидат на науките (1980).

Ст.н.с. II ст. (1983) в ИМХ–БАН/ИКИ–БАН; ст.н.с. II ст. (1990) в ССА НАО–БАН.

Ръководител сектор „Слънчева система“.

Работи в областта на геомагнитната активност и атмосферната динамика.

**Библиография**

*Основни възбудени компоненти на нощната висока атмосфера в средни ширини : Дис. – София, 1978. – 103 л.*

*Средната атмосфера над България по време на геомагнитна буря от 10 октомври 1998 г. (съавт.).* // *БГС*, 1991, № 4, с. 48–60.

*Изследване на тела от Слънчевата система (съавт.).* // *СБАН*, 2008, № 3, с. 32–37.



**ГОРАНОВА ЕКАТЕРИНА  
АЛЕКСАНДРОВА  
GORANOVA EKATERINA  
ALEKSANDROVA**

(07.12.1942, Лом), физик

Завършва физика в Софийския университет (1966).

Кандидат на науките (1975).

Ст.н.с. II ст. (1980) в ИМЕ.

Секретар и председател на

НС към ЦА СЕНЕИ-БАН.

Член на: СУБ; СФБ.

Народен орден на труда II ст. (1986), почетен знак „25 г. СО Микроелектроника – Ботевград“ (1987).

Работи в областта на технологичните процеси и материали за високоефективни слънчеви фотоелементи; изследването на структурни и оптични свойства на  $\beta$ -FeSi<sub>2</sub> и възможностите за използването му като материал за слънчеви елементи, оптично и структурно охарактеризиране на слоеве и преципитати от полупроводникови силициди, получени чрез йонна имплантация, физиката и технология на силициди фотоелементи и ФЕ на основата на A<sub>3</sub>B<sub>5</sub>.

**Библиография**

*Influence of porous silicon coating on silicon solar cells with different emitter thicknesses (et al.). // SEMSC, 61, 2000, № 3, 2000, p. 213–221.*

*Ion beam synthesis of  $\beta$ -FeSi<sub>2</sub> (et al.). // Vacuum, 58, 2000, № 2, p. 415–419.*

*Structural and optical analysis of  $\beta$ -FeSi<sub>2</sub> thin layers prepared by ion-beam synthesis and solid-state reaction (et al.). // CMMP, 62, 2000, № 19, p. 13057–13063.*

*Influence of grain size on the optical conductivity of  $\beta$ -FeSi<sub>2</sub> layers (et al.). // Vacuum, 69, 2002, № 1–3, p. 425–429.*

*Ion beam synthesis of Mg<sub>2</sub>Si (et al.). // JMS, 39, № 5, 2004, p. 1857–1859.*

**ГОРЧИЛОВА ЛЮБОМИЛА  
НИКОЛАЕВА  
GORCHILOVA LYUBOMILA  
NIKOLAEVA**

(26.04.1944, Монтана – 2007), биолог

Завършва биология в Софийския университет (1967).

Кандидат на науките (1980).

Н.с. III–I ст. (1968), ст.н.с.

II ст. (1987) в ЦЛХ-ЕЦБ/ИПар/

ИЕПП-БАН.

Член на НС в ИПар/ИЕПП-БАН.

Член на: Дружество на паразитолозите в България; Европейска федерация на паразитолозите; Световна федерация на паразитолозите.

Работи в областта на ултраструктурата на хелминти; структурната и функционална характеристика на контактната зона в системата хелминт-гостоприемник в норма и след третиране с антихелминтици и групи химически вещества.

**Библиография**

*Сравнителна морфофункционална характеристика на*

*тегумената и чревната стена у млади и полово зрели Fasciola hepatica : Дис. – София, 1980. – 162 л. Морфологични и цитогенетични методи в хелминтологията (съавт.). – София, 1985. – 141 с.*

*Ultrastructural effects of Closantel on tegument and intestinal wall of Fasciola hepatica (Trematoda) in vitro (et al.). // CR-ABS, 50, 1997, № 2, p. 103–106.*



**ГОСПОДИНОВА-НИКОВА  
ГОСПОДИНКА СТОЙКОВА  
GOSPODINOVA-NIKOVA  
GOSPODINKA STOYKOVA**

(25.05.1946, Пловдив), историк

Завършва история в Софийския университет (1971).

Специализира в: Институт по славяноведение и балканистика, РАН, Москва (1982); Институт за

федерално и световно стопанство, Кул, Мюнхенски университет, Германия (1984); Майнц, Кобленц и Кул, Германия (1988, 1990).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1976), н.с. I ст. (1981), ст.н.с. II ст. (1988) в ИИстИ-БАН.

Ръководител секция „История на България след Втората световна война“ (1992–1995).

Преподава във Великотърновски университет (2000–2004). Гост-лектор в Кул, Майнц, Брюл, Германия.

Член на: Дружество на стопанските историци; Дружество на стипендиантите на Института за европейска история, Майнц, Германия; Колегиум Германия (член на УС); БИД.

Работи в областта на съвременната българска история – политически и икономически процеси, интеграцията на българската икономика със СИВ.

**Библиография**

*Съветът за икономическа взаимопомощ и България 1949–1960. – София, 1989. – 362 с.*

*Probleme der Sowjetisierung in Bulgarien (September 1944–1960). // Probleme der Sowjetisierung in der SBZ / DDR und in anderen Staaten der Sowjetischen Machtbereichs 1945–1969 : Analysen und Vergleiche. – Brill, 1997, p. 109–114.*

*Стопанската интеграция между България и Германия през 30-те–40-те години на XX в. // Die Rolle der Wirtschaftsbeziehungen zu Deutschland in der Entwicklung Bulgariens : Von den 1930er Jahren bis zur Gegenwart. – Sofia, 2000, s. 160–193.*

*Процесът на съветизация и преустройството на българската външна търговия (1944–1951). // ИП, 2002, № 5–6, с. 112–148.*

*Die Krise im RGW und die bulgarische Wirtschaftspolitik. (Кризата в СИВ и стопанската политика на България). // Transformationsprobleme Bulgariens im 19. und 20. Jahrhundert : Historische und ethnologische Perspektiven. – München, 2007, p. 229–238.*

**ГОТОВСКА-ХЕНЦЕ**  
**ТЕОДРИЧКА ИЛИЕВА**  
**GOTOVSKA-HENZE**  
**TEODORITSCHKA ILIEVA**

(01.05.1958, София), историк

Завършва история и етнография в Софийския университет (1982).

Специализира в: John Hopkins University; Bologna Center, Италия (1990–1991); Central European University, Прага (1993–1994); Provo University, САЩ (1995); Katholische Universität, Айхщам, Германия (1996).

Доктор в Карловия университет, Прага (1989).

Н.с. (1990), ст.н.с. II ст. (2002) в ИИСТИ-БАН. Преподава в Provo University, САЩ (1995).

Работи в областта на историята на Централна Европа, развитието на славистиката, международните отношения.

**Библиография**

*Nationalism in Post Communist Eastern Europe.* // *EEQ*, 27, 1993, № 2, p. 171–187.

*Назад към изгубения трон : Последният хабсбургски император и държавите-наследници 1918–1921 г. – София, 1996. – 184 с.*

*Die Rolle Tschechoslowakei in der Vorbereitung der Konferenz in Genoa 1922.* // *BHR*, 1996, № 1, p. 47–66.

*Общество и власт : Чехословакия 1945–1967 г. – София, 2002. – 240 с.*

*Кирилският знак – Славистиката и българите 1826–1851. – София, 2017. (под печат)*

**ГОЧЕВА ЕВА МАНОЛОВА**  
**GOTCHEVA EVA MANOLOVA**

(01.05.1938–21.04.1995), химик

Завършва химия в Софийския университет (1961).

Специализира в Института по физикохимия при АН, Украйна (1971).

Н.с. (1968), ст.н.с. (1989) в ИОНХ-БАН.

Ръководител лаборатория „Адсорбция и адсорбционни процеси“ (1993).

Участва в разработване на технологичните за получаване на адсорбенти на основата на български кизелгури.

**Библиография**

*A variation of adsorption apparatus for the rapid determination of solidsurfaces (et al.).* // *JC*, 18, 1970, № 3, p. 260–264.

*Phosphazenes on diatomaceous earths in water adsorption (et al.).* // *JMS*, 28, 1993, № 19, p. 5251–5256.

*Water vapour adsorption on phosphazenes (et al.).* // *JMSL*, 12, 1993, № 5, p. 281–282.

*Sorption of Co(II), Ni(II), Ag(I) and Au (III) on pyrazolone-containing in organic sorbents (et al.).* // *FJAC*, 351, 1995, № 6, p. 583–584.



**ГОЧЕВА ЗЛАТОЗАРА БОНЕВА**  
**GOCEVA ZLATOZARA BONEVA**

(30.09.1932, София – 18.02.2013), историк

Завършва класическа филология в Софийския университет (1960).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. (1972), ст.н.с. II ст.

(1982), ст.н.с. I ст. (1994) в ИТрак-БАН. Извънреден професор по антична археология в Нов български университет (1994).

Преподава във: Великотърновски университет (1966–1972); Софийски университет (1982–1989); Нов български университет (1992–). Ръководител департамент „Общество и култура на Средиземноморието“ в Нов български университет (1993–2000).

Член на: Винкелманово общество; Международна асоциация за класическа археология; Международна асоциация за гръцка и латинска епиграфика (AIEGL); Международен център за изучаване на античната религия (SIERGA); Международна федерация на сдруженията за класически изследвания (FIEC). Член-кореспондент на Германския археологически институт (2000).

Работи в областта на религията и културата на Древна Тракия, крепостното строителство, тракийското изворознание и епиграфика. Участва и ръководи археологически проучвания на крепости в района на Ботевград, Берковица, Сливен, тракийския град Кабиле и гр.

**Библиография**

*Култът на Аполон в Тракия : Дис. – София, 1976. – 283 л. Corpus Cultus Equitis Thracii (CCET) : Vol. 1–2 (1–2) (et al.). – 1979; 1981; 1984. – 192; 250; 221 p.*

*Die Hyperboreer – Mythos und Geschichte.* // *Thracia*, 17, 2007, p. 25–31.

*Le culte de Dionysos en Thrace d'après les monuments votifs.* // *Thracia*, 18, 2009, p. 491–501.

*Encore une fois sur la „déesse de Razgrad“ et les plus anciens dec „Cavaliers danubiens“.* // *Thracia*, 19, 2011, p. 149–157.



**ГОЧЕВА СТОЯНОВА, РОСИЦА**  
**GOTCHEVA STOYANOVA,**  
**ROSSITSA**

(29.08.1929, Стара Загора – 11.08.2013), икономист

Завършва политическа икономия в УНСС (1952).

Специализира в: Москва (1962); Прага (1968); Братислава (1968).

Кандидат на науките (1956).

Н.с. 1956, ст.н.с. II ст. (1964), ст.н.с. I ст. (1977) в ИКИ-БАН.

Ръководител секция „Жизнено равнище и социалистически начин на живот“, научен секретар (1969–), зам.-директор (1980–1989) на ИКИ-БАН.

Председател проблемна комисия „Жената в социалистическото общество“ към Президиума на БАН; член на Съюзния комитет на БАН.

Председател на МС на НРБ по проблемите на социалната политика и на Пленума и Бюрото на Комитета на българските жени; член на НС на ИВТБУ.

Орден „Н.Р. България“ I ст.; орден „Кирил и Методий“ I ст.; международна премия за обществени науки от РАН; награда за обществени науки „Д. Благоев“ от БАН.

Работи в областта на глобалните и специфични проблеми на жизненото равнище; материалното благосъстояние и начина на живот на населението; номиналните и реални доходи на населението; проблемите на обществените фондове за потребление; влиянието на интензификацията и научно-техническия прогрес върху жизненото равнище.

### Библиография

Работната заплата на работниците в промишлеността на НР България. – София, 1959. – 168 с.

Жизнено равнище и начин на живот. – София, 1977. – 223 с.

Жизнено равнище – качество и ефективност (съавт.). – София, –1984. – 208 с.

Социална защита на бедните, безработните и потребителите при прехода към пазарна икономика. – София, 1994. – 150 с.

Усъвършенстване политиката за благосъстоянието на децата в България (съавт.). // ИМ, 2002, № 5, с. 132–133.



**ГРАДЕВА РОСИЦА  
СТЕФАНОВА  
GRADEVA ROSSITSA  
STEFANOVA**

(26.07.1957, Русе), историк

Завършва история в Софийския университет (1980).

Специализира в: Skilliter Centre for Ottoman Studies, Cambridge, Великобритания (1990); University of Manchester, Великобритания (1991); Max-Planck Institute for the History of European Law (MPIeR), Франкфурт, Германия (2007, 2008, 2009); Research Centre for Anatolian Civilisations (RCAC), Коç University, Турция (2008–2009).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. II ст. (1989), н.с. I ст. (1992), доцент (2012) в ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Член на НС (2012–) в ИБЦТ–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (1994); Славянски университет (1997–2000); Софийски университет (2001–); Американски университет в България, Благоевград (2004–); Sabanci University, Истанбул, Турция (2003–2004); Johann Wolfgang Goethe-Universität, Frankfurt am Main, Германия (2010); EHESP-Paris, Франция (2014).

Членува в: Turkish Studies Association in US (1991–2012); Comité international des études ottomanes et pré-ottomanes (1992–); Executive Committee, International Association for Social and Economic History of the Ottoman Empire (IAOSEN) (2000–); Program Board, Center for Ottoman Studies – Belgrade, Сърбия (2012–).

Работи в областта на историята на Османската империя и на Балканите под османска власт в

периода XV–XIX в.

### Библиография

*Rumeli under the Ottomans 15th–18th centuries : Institutions and Communities.* – Istanbul, 2004. – 368 p. (*Analecta Isisiana* 76)

*War and Peace in Rumeli : 15th to beginning of 19th century.* – Istanbul, 2008. – 332 p. (*Analecta Isisiana* 100)

*Frontiers of Ottoman Space : Frontiers in Ottoman Society.* – Istanbul, 2014. – 199 p. (*Analecta Isisiana* 125)

*Late Antique church buildings in Ottoman Sofia : fifteenth to beginning of nineteenth centuries.* // *Christian Art under Muslim Rule.* – Leiden, 2016, p. 167–193.

*Sofia's Rotunda and Its Neighbourhood in Ottoman Times.* // *Osmanische Welten : Quellen und Fallstudien. Festschrift für Michael Ursinus.* – Bamberg, 2016, p. 177–207.

**ГРАШЕВА ЛИЛЯНА БОРИСОВА  
GRASHEVA LILIANA BORISOVA**

(06.12.1936, София), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1959).

Кандидат на науките (1969).

Н.с. II ст. (1969), н.с. I ст.

(1974), ст.н.с. II ст. (1985) в

ИЛ–БАН.

Преподава в Пловдивски университет (1973–1980).

Орден „Кирил и Методий“ II ст. (1985); Юбилеен знак по повод 1100 г. от смъртта на Методий (1985); почетен знак на БАН „Професор Марин Дринов“ (2004).

Работи в областта на теорията и поетиката на средновековните литератури, кирилometoгуевистиката.

### Библиография

*Към въпроса за творческия облик на старобългарския писател.* // *ЛМ*, 1964, № 5, с. 45–66.

*Старобългарската белетристика.* // *Септември*, 1967, № 3, с. 220–232.

*„Реалистичните елементи“ и естетическата стойност на старобългарската литература.* // *Старобългарска литература : Изследвания и материали : Т. 1.* – София, 1971, с. 33–51.

*Стара българска литература : Т. 2 : Ораторска проза (състав.).* – София, 1982. – 396 с.

*Старобългарско книжовно наследство (състав.).* – София, 2002. – 218 с.



**ГРЕБЕНАРОВА СЛАВКА  
ВАСИЛЕВА  
GREBENAROVA SLAVKA  
VASILEVA**

(12.03.1956, София – 05.07.2002),  
етнолог

Завършва история в Софийския университет (1978).

Н.с. III–I ст. (1986–1999),

ст.н.с. II ст. (1999) в ЕИМ-БАН.  
Научен секретар на ЕИМ-БАН (1994–2002).  
Работи в областта на традиционната култура.

### Библиография

*Родопи : Традиционна народна, духовна и социално нормативна култура (съавт.). – София, 1994. – 294 с.*  
*The „Other World“ for Bulgarians and Vlachs: illusion, hope or goal. // EBul, 1998, № 1, p. 43–52.*  
*Семейният и роднински конфликт в малкия град и ролята на жената в постсоциалистическото общество [в България]. // БЕМ, 2001, № 2, с. 79–100.*  
*The Bulgarian in crisis: a pagan, a Christian or an atheist. // EBul, 2001, № 2, p. 37–47.*  
*Огънят в обредите на българите : етнографско-ареално изследване. – София, 2009. – 239 с.*



### ГРИГОРОВА ЕЛИ ГЕОРГИЕВА GRIGOROVA ELI GEORGIEVA

(20.10.1974, София), химик

Завършва химия в Софийския университет (1999).

Специализира в: Institut de Chimie de la Matière Condensée (ICMCSB), Université de Bordeaux I, Франция (2001).

Доктор в ИОНХ-БАН и ICMCSB, Université Bordeaux I (2005).

Н.с. II ст. (2006), гл. асистент (2007), гоцент (2012) в ИОНХ-БАН.

Член на: НС в ИОНХ-БАН (2015–).

Работи в областта на синтеза и охарактеризирането на интерметалиди и метали за съхранение на водород.

### Библиография

*Addition of nanosized Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub> to magnesium for improvement of the hydrogen sorption properties (et al.). // JAC, 2003, 351, p. 217–221.*  
*Hydrogen sorption properties of graphite-modified magnesium nanocomposites prepared by ball-milling (et al.). // JAC, 2004, 366, p. 298–302.*  
*Hydrogen sorption characteristics of the composites 90 wt.% Mg (MgH<sub>2</sub>)–10 wt.% V<sub>0.855</sub>Ti<sub>0.095</sub>Fe<sub>0.05</sub> (et al.). // JMS, 43, 2008, p. 5336–5341.*  
*Effect of activated carbons derived from different precursors on the hydrogen sorption properties of magnesium (et al.). // FPT, 92, 2011, p. 1963–1969.*  
*Hydrogen sorption properties of 90 wt.% MgH<sub>2</sub>–10 wt.% MeSi<sub>2</sub> (Me = Ti, Cr) (et al.). // JMS, 49, 2014, p. 2647–2652.*

### ГРИГОРОВА ЛЮДМИЛА КРУМОВА GRIGOROVA LYUDMILA KRUMOVA

(28.04.1943, София), литературовед

Завършва английска филология в Софийския университет (1967).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. II ст. (1980), н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1993) в ИЛ-БАН.

Член на: Българския ПЕН-център (2000–).

Награда от АОНСУ за млади учени (1977); от СУБ (1996).

Работи в областта на англо-българските литературни отношения, западноевропейския романтизъм и модернизъм, творчеството на Димитър Димов, съвременната българска литература.

### Библиография

*Художникът и творчеството : Творческата личност и нейното дело у Балзак и Зола. // Септември, 1975, № 3, с. 217–230.*  
*Творецът и неговият двойник : Проблеми на творческата личност в западноевропейската литература през XIX–XX в. – София, 1983. – 164 с.*  
*Драма на парадокса : Оскар Уайлд в българския културен контекст. – София, 1993. – 286 с.*  
*Викториански романисти. // Преводна рецепция на европейски литератури в България : Т. 1 : Английска литература. – София, 2000, с. 169–178.*  
*Женски образи в белетристиката на Димитър Димов и Йордан Йовков : Параметри на модерното и класическото. // Вечните страсти български : Почит към Тончо Жечев. – София, 2004, с. 300–314.*



### ГРИГОРОВА НЕДЕЛЧЕВА, ВЕСЕЛИНА GRIGOROVA NEDELICHEVA, VESELINA

(04.11.1945, София), икономист

Завършва икономика на промишлеността в УНСС (1970).

Специализира в: Москва и Новосибирск, Русия (1973–1974); Бугапеща (1986).

Кандидат на науките (1982).

Н.с. II ст. (1970), ст.н.с. II ст. (1988) в ИКИ/ИИКИ-БАН.

Преподава във: Великотърновски университет; NU, Токио.

Медал за отлична преподавателска дейност от Япония.

Работи в областта на икономиката на прехода; отрасловата икономика: структурната динамика на отраслите от сектор „Услуги“ и „Индустрия“; чуждестранните преки инвестиции; моделирането и преструктурирането развитието на отраслите.

### Библиография

*Междоотраслови производствени комплекси в НРБ. – София, 1983. – 220 с.*  
*Структурни изменения през периода на преход към пазарна икономика. – София, 2003. – 120 с.*  
*Структурни промени и инвестиции в енергетиката на България. – София, 2009. – 288 с.*  
*Ефективно енергийно потребление на икономиката – анализ по отрасли и страни. – София, 2011. – 220 с.*  
*Енергийна интензивност на индустриалните отрасли в България. – София, 2014. – 130 с.*

**ГРИГОРОВА РОЗА ТОДОРОВА**  
**GRIGOROVA ROZA TODOROVA**

(25.05.1931, Враца), биолог

Завършва Харковския селскостопански институт, Украйна (1954).

Специализира в: Русия (1960); Франция (1962); Великобритания (1973).

Доктор (1974).

Н.с. (1956) в ИГор-БАН; н.с. (1966), ст.н.с II ст. (1975–1991) в ИМБ-БАН.

Ръководител секция (1982–1991), ИГор-БАН.  
Член на СУБ.

Работи в областта на микробиологичната борба с насекомите, генетиката на микроорганизмите.

**Библиография**

*Последни постижения в микробиологичната борба с насекомите.* – София, 1974. – 124 с.

*Проучвания върху изолирани у нас щамове *Vacillus Thuringiensis* и някои техни бактериофаги :* Дис. – София, 1974. – 117 л.

*Действие на *Streptococcus faecalis* върху лаври на гъботворка (*Lymantria dispar*) (съавт.).* // АМВ, 12, 1983, с. 71–76.

*Трансформация на протопласти на *Vacillus cereus* с плазмидна ДНК от трансформанти на *Vacillus thuringiensis* (съавт.).* // АМВ, 13, 1983, с. 11–15.

*Изследване участието на плазмидите на *Vacillus thuringiensis* subsp. *israeliensis* в детерминиране синтезата на кристалния индотоксин (съавт.).* // АМВ, 21, 1987, с. 3–9.

**ГРИГОРОВА-НИКОЛОВА**  
**ЖОРЖЕТА ЦАНКОВА**  
**GRIGOROVA-NIKOLOVA**  
**ZHORZHETA TSANKOVA**

(05.05.1928, Плевен – 2008), историк

Завършва право в Софийския университет.

Кандидат на науките (1965).

Доктор на науките (1987).

Н.с. (1966), ст.н.с. II ст. (1972) в ИБалк-БАН.

Научен секретар; ръководител секция „Балканите след Втората световна война“ (до 1987), ИБалк-БАН.

Работи в областта на историята на Балканите след Втората световна война, социалистическа България и Балканите, външната политика, международните отношения.

**Библиография**

*Основни черти на външната политика на САЩ в Средиземноморието.* // Актуални проблеми на международните отношения (съавт.). – София, 1972, с. 132–149.

*Актуални проблеми на вътрешната и външна политика на БКП (съавт.).* – София, 1978. – 404 с.

*Балканите след Втората световна война: Т. 1. (съавт.).* – София, 1978. – 360 с.

*Алтернативи в българо-турските отношения (9 сеп-*

*тември 1944–1947).* // Балканите след Втората световна война: Т. 2. – София, 1980, с. 12–82.

*Балканската политика на социалистическа България (1944–1970).* – София, 1985. – 479 с.



**ГРОЗДАНОВА ЕЛЕНА**  
**АЛЕКСАНДРОВА**  
**GROZDANOVA ELENA**  
**ALEXANDROVA**

(26.12.1941, Варна – 2011), историк

Завършва тюркология в Софийския университет (1964).

Специализира в: УАН, Будапеща (1974); Институт за история и култура на Близкия изток,

Мюнхен, Германия (1982); Британска АН, Лондон (1993, 1997); Австрийска АН, Виена (1998).

Кандидат на науките (1969). Доктор на науките (1989).

Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1982), ст.н.с. I ст. (1990) в ИИстИ-БАН.

Научен секретар (1983–1989) на ИИстИ-БАН.

Член на: СНС по нова и най-нова история – ВАК; ВАК (1997).

Преподава в: Софийски университет (1990); Шуменски университет (1992–2004); Варненски свободен университет (1995–1997); Нов български университет (1997–2004); Пловдивски университет (2000).

Член на: Асоциация за сравнително изучаване на институциите „Жан Боден“; Международната асоциация на стопанските историци; Националната комисия по морска история; СУБ.

Награда за българистика „Паусий Хилендарски“ от Президиума на БАН и Академичния съвет на Софийския университет (1990).

Работи в областта на социално-икономическата и политическата история на българските земи и Балканите през XV–XIX в., морската история, извозрнанието, историографията, етнодемографията, поселищната история, ежедневиия живот.

**Библиография**

*Българската селска община през XV–XVIII в.* – София, 1979. – 208 с.

*Соларството по българското Черноморие през XV–XIX в. (съавт.).* – София, 1982. – 175 с.

*Българите през XVI в. : По документи от наши и чужди архиви (съавт.).* – София, 1986. – 303 с.

*Турски извори за българската история : Т. 7, 8. (съст.).* – София, 1986, 2001.

*Българската народност през XVII в. : Демографско изследване.* – София, 1989. – 726 с.



**ГРОЗДАНОВА САША**  
**СТЕФАНОВА**  
**GROZDANOVA SASHA**  
**STEFANOVA**

(25.11.1954, Карлово), икономист

Завършва икономика и организация на вътрешната търговия в УНСС (1976).

Специализира в Московски

гържавен институт за международни отношения (1978).

Кандидат на науките в Русия (1983).

Н.с. II ст. (1988), ст.н.с. II ст. (2006), доцент (2010) в ИКИ/ИИКИ-БАН.

Работи в областта на националната продово-  
лствена сигурност – продово-лствени ресурси, про-  
дуктови структури, пропорции, потребление, пазар-  
ни аспекти и др.

### Библиография

*Продуктово реструктуриране на продово-лствения па-  
зар (съавт.). – София, 2002. – 166 с.*

*Национална продово-лствена сигурност: равнище и раз-  
витие (съавт.). – София, 2004. – 202 с.*

*Националната продово-лствена сигурност при при-  
емането на Р. България в ЕС (съавт.). – София,  
2008. – 164 с.*

*Продоволствените ресурси на България при осъществя-  
ване на общата селскостопанска политика на ЕС  
(съавт.). – София, 2010. – 151 с.*

*Продоволственият баланс на България: състояние и  
тенденции (съавт.). – София, 2015. – 188 с.*



**ГРОЗДАНОВА-ДЕНЧЕВА  
АТАНАСКА ВАСИЛЕВА  
GROZDANOVA-DENCEVA  
ATANASKA VASILEVA**

(28.01.1931, с. Крапец, Пернишко),  
физиолог

Завършва агрономство, про-  
фил лозарство и градинарство,  
във Висшия селскостопански ин-  
ститут, София (1953).

Специализира в: Полша, Унгария, Румъния, Гер-  
мания (1968–1970, 1983).

Кандидат на науките в Русия (1964).

Ст.н.с. II ст. (1977) в ИФР/ИФРГ-БАН.

Научен секретар на ИФиз-БАН.

Член на СНС по физиология и биохимия на рас-  
тенията – ВАК.

Значка „Отличник на БАН“ (1980).

Работи в областта на фотосинтезата, физио-  
логията и биохимията на семената.

### Библиография

*The Effect of Different Nitrogen Sources on Photosynthesis  
Products in Scenedesmus obliquus (et al.). // CR-ABS,  
22, 1969, № 9.*

*Значение на синьо-зелените водорасли. // Природа, 1970,  
№ 5, с. 47–51.*

*Стимулиращ ефект на нафтилоцетната и гиберелино-  
вата киселина при d-scenedesmus obliquus-интен-  
зивна култура (съавт.). // ИИФР, 18, 1973, с. 71–77.*

*Лазерът в селското стопанство : Ръководство (съ-  
авт.). – София, 1984. – 144 с.*

*Comparison of some kinetic parameters of peroxidase and IAA  
oxidase in the course of growth and differentiation of  
plant cells (et al.). // ВРЛ, 1986, 28, № 2, р. 105.*

**ГРОЗДЕВА ВАЛЕНТИНА  
АЛЕКСАНДРОВНА  
GROZDEVA VALENTINA  
ALEKSANDROVNA**

(22.09.1948, Тамбовска обл., Русия),  
икономист

Завършва икономика на про-  
мишлеността в УДИУ, Русия  
(1970).

Кандидат на науките (1975).

Ст.н.с. II ст. (1994) в ИКИ-БАН.

Преподава във: Великотърновски университет;  
Частна професионална гимназия „Банкер“, София  
(1995–1996).

Работи в областта на икономическото разви-  
тие, инвестициите, банковото дело.

### Библиография

*Някои аспекти на реституцията. // Пробл. на труда,  
1991, № 12, с. 23–28.*

*Използване на франчайзинга за целите на приватиза-  
цията. // Икон. мисъл, 1992, № 3, с. 29–39.*

*Икономическата реформа и възможностите за привли-  
чане на чуждестранни инвестиции. // Икон. мисъл,  
1992, № 9–10, с. 65–72.*

*Форми на инвестиране на капитала и методически въ-  
проси на неговата ефективност (съавт.). – София,  
1994. – 328 с.*

*Банковите рискове преди и след световната финансова  
криза. // Икономика, 64, 2010, № 3, с. 58–62.*



**ГРОЗЕВА МАРГАРИТА  
ГЕОРГИЕВА  
GROZEVA MARGARITA  
GEORGIEVA**

(24.06.1951, Хасково), физик

Завършва физика, профил  
радиофизика и електроника, в Со-  
фийския университет (1976).

Специализира в: Софийски  
университет (1977); Будапеща

(1979); Бохум, Германия (1994, 1995); Гданск, Полша  
(1996).

Кандидат на науките (1994).

Н.с. II ст. (1980), ст.н.с. II ст. (1997), доцент  
(2011) в ИФТТ-БАН.

Ръководител лаборатория „Лазери с метал-  
ни пари“ (2012–2016); член и секретар на НС (2008–),  
ИФТТ-БАН.

Преподава в Софийски университет.

Член на СФБ.

Почетен знак „Акад. Г. Нагжаков“ с лента  
(2011).

Работи в областта на физиката на вълновите  
процеси, лазерната физика (газови лазери с метални  
пари, лазерна генерация в кухокатоден разряд, про-  
цеси в плазмата на газов разряд, взаимодействие на  
лазерното излъчване с веществото, лазерна аблация),  
физиката на плазмата, спектроскопията (лазерно  
индуцирана спектроскопия), нелинейната оптика  
(преобразуване на лазерното излъчване, генерация на  
хармонични честоти).

### Библиография

- Coil hollow cathode for metal vapor lasers (et al.). // OC, 41, 1982, p. 57–59.*
- A flexible platform for simulations of a sputtering hollow cathode discharge for laser application (et al.). // JPD, 41, 2008, p. 245202–245212.*
- Investigation by Laser Induced Breakdown Spectroscopy, X-ray Fluorescence and X-ray Powder Diffraction of the Chemical Composition of White Clay Ceramic Tiles from Veliki Preslav (et al.). // SA, Part B, 79–80, 2013, p. 39–43.*
- Emission characteristics of laser ablation-hollow cathode glow discharge spectral source (et al.). // OCh, 13, 2015, № 1, p. 1–6.*
- The Effect of Process Parameters in Femtosecond Laser Micromachining (et al.). // VJP, 43, 2016, p. 110–120.*



**ГУЛЯМОВА ДИЛНОРА  
ЕРГАШЕВНА  
GOULIAMOVA DILNORA  
ERGASHEVNA**

(10.08.1960, Самарканд, Узбекистан),  
генетик

Завършва биология и химия в Самарканд, Узбекистан (1982).

Специализира в: Пуцино, Русия (1982–1985); Льовен льо Ньов, Белгия (1995–1998); Политехнически институт „Ренселър“, САЩ (2000–2002); Нидерландия (2007, 2011).

Кандидат на науките в Украйна (1991).

Мл.н.с. (1990–1995), РАН, Русия.

Асистент (2015), доцент (2016) в ИМБ–БАН.

Работи в областта на биоразнообразието и молекулярната таксономия на грожди – грождеви рогове като *Rhodotorula*, *Candida*, *Nematodospora*, *Metschnikowia*, *Cystobasidium*, метанол-усвояващи *Ogataea*, фенол-разграждащ *Trichosporon*, изолране и определяне на грождеви и стрептомицетни видове в животински фекалии.

### Библиография

- Ogataea saltuana sp. nov. a novel methanol-assimilating yeast species (et al.). // AVL, 100, 2011, № 3, p. 375–383.*
- Two yeast species Cystobasidium psychroaquaticum f.a. sp. nov. and Cystobasidium rietchieii f.a. sp. nov. isolated from natural environments, and the transfer of Rhodotorula minuta clade members to the genus Cystobasidium (et al.). // AVL, 107, 2015, № 1, p. 173–85.*
- DNA barcoding revealed Nematodospora valgi gen. nov. sp. nov. and Candida cetoniae sp. nov. in the Lodderomyces clade (et al.). // FB, 120, 2016, № 2, p. 179–190.*
- Fungal Planet description sheets: 320–370 (et al.). // Persoonia, 34, 2016, p. 167–266.*
- Fungal Planet description sheets: 400–468 (et al.). // Persoonia, 36, 2016, p. 316–458.*

**ГУРГУЛОВА МАРИЯ  
ДИМИТРОВА  
GURGULOVA MARIA  
DIMITROVA**

(22.08.1927, Пловдив),  
литературовед

Завършва руска филология в Софийския университет (1950).

Доктор в Московския държавен университет (1965).

Ст.н.с. II ст. (1974); ст.н.с. I ст. (1987) в ИЛ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1960–2007); Пловдивски университет.

Ръководител катедра „Руска литература“ (1974–1983); зам.-декан (1976–1977), зам.-ректор (1977–1979) на Пловдивския университет. Ръководител катедра „Руска литература“ в Софийския университет (1990–1992).

Работи в областта на руската литература на XIX в. и българо-руските литературни отношения.

### Библиография

- Лермонтов и българската литература. – София, 1987. – 224 с.*
- В. М. Гариин – класик и современник. // БР, 1988, № 4, с. 3–10.*
- Творческата индивидуалност на писателя и проблемите на сравнителното литературознание. // НТПУ, 29, 1988, № 2, с. 11–20.*
- Яворов и Русия. // НТПУ, 29, 1988, № 2, с. 21–50.*
- Проблеми на съвременното лермонтовознание. // М. Ю. Лермонтов – смел потомък непокорен. – София, 1990, с. 13–18.*



**ГЪЛБОВА ДАНКА НИКОЛОВА  
GALABOVA DANKA NIKOLOVA**

(09.10.1946, с. Ястребино,  
Търговищко), биохимик

Завършва химия, производствен профил, в Софийския университет (1969).

Специализира в Салфордски университет, Великобритания (1976); Университет на Южна Каролина, САЩ (1987); Атенс, Джорджия, САЩ (2011, 2012).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. II ст. (1986), н.с. I ст. (1989), ст.н.с. II ст. (1999–2013) в ИМукБ–БАН.

Ръководител секция „Микробна биохимия“ (2004–2012); Радиозотопна лаборатория (2004).

Работи в областта на биохимията – ензимния комплекс с якокоагулиращо действие и специалните страни на механизма на дейността му, ензими, протеолитични амилолитични фосфатази, вътрешноклетъчни и извънклетъчни в бактерии и грожди.

### Библиография

- Characterization of bacterial isolates from industrial wastewater according to probable modes of hexadecane uptake (et al.). // MR, 163, 2006, № 4, p. 481–486.*

- Production and properties of biosurfactants from a newly isolated Pseudomonas fluorescens HW-6 growing on hexadecane (et al.).* // ZN, 61c, 2006, p. 553–559.
- Anti-Herpesvirus Activities of Pseudomonas sp. S-17 Rhamnolipid and its Complex with Alginate (et al.).* // ZN, 63c, 2008, p. 75–81.
- Characterization of bacterial isolates from industrial wastewater according to probable modes of hexadecane uptake (et al.).* // MR, 163, 2008, p. 481–486.
- Rhamnolipid-biosurfactant permeabilizing effects on Gram-positive and Gram-negative bacterial strains (et al.).* // CMb, 56, 2008, p. 639–644.



**ГЪОШЕВА-БОГОЕВА  
МЕЛАНИЯ МИХАЙЛОВА  
GYOSHEVA-BOGOEVA  
MELANIYA MIKHAYLOVA**

(25.01.1952, Радомир), миколог

Завършва ботаника в Софийския университет (1976).

Специализира в: Софийски университет (1977–1978); Тюбингенски университет, Германия

(1999).

Кандидат на науките в Русия (1980).

Н.с. II ст. (1982), ст.н.с. II ст. (2001), доцент (2011) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Член на СНС по ботаника и екология – ВАК.

Преподава в Софийски университет (1994).

Член на Европейски съвет за опазване на гъбите (ECCF) (1999–).

Работи в областта на микологията, екологията, микоценологията, консервационната биология.

**Библиография**

- Macromycetes in Mediterranean and submediterranean plant communities of Bulgaria : a check list.* // *Voccone*, 5, 1997, № 2, p. 873–876.
- Arrhenia retiruga (Bull.: Fr.) Redhead var. antarctica Horak – one agarical fungus from the Livingston Island, South Shetlands (the Antarctic) (et al.).* // *Bulgarian Antarctic Research : Life Science : Vol. 4. – Sofia, 2004, p. 65–68.*
- Collection of Tuber macrosporum from the Balkan Peninsula (Bulgaria and Greece) (et al.).* // *AO*, 4, 2012, № 4, p. 75–78.
- Ascocoryne turficola (Ascomycota, Helotiales) : first records from South Europe (et al.).* // *PB*, 21, 2015, № 1, p. 3–6.
- Data on the fungal diversity of Balgarka Nature Park (Central Balkan, Bulgaria) (et al.).* // *PB*, 22, 2016, № 3, p. 308–321.



**ГЮЛЕВА-ПАНТОВА ВЕСЕЛКА  
АТАНАСОВА  
GYULEVA-PANTOVA VESELKA  
ATANASOVA**

(20.02.1958, Димитровград), инженер-лесовъг

Завършва горско стопанство и опазване на природната среда в Лесотехническия университет, София (1982).

Специализира в: Централна лаборатория по генетично инженерство, Костинброд (1986–1989); Agricultural University, Department of Forest genetics, Cell Biology Division, Упсала, Швеция; CRP „Gabriel Lippmann“, Люксембург (1999).

Доктор (1990).

Н.с. III–I ст. (1994), ст.н.с. II ст. (2005), доцент (2011) в ИГор-БАН.

Член на СУБ (1990).

Работи в областта на приложението на биотехнологични методи в горското стопанство – in vitro размножаване, соматичен ембриогенез и капсулиране; създаването на култури от бързорастящи гървесни видове за енергийни цели; генетичните изследвания при горскогървесни видове за консервационни цели.

**Библиография**

- Micropropagation of Platanus acerifolia from buds (et al.).* // *SG*, 43, 1994, № 4, p. 215–219.
- Maturation capacity of somatic embryos of Picea abies L. Karst. after prolonged proliferation culture (et al.).* // *BPI*, 42, 1999, № 2, p. 161–168.
- Somatic embryogenesis of forest trees in Bulgaria: some basic problems and future prospects.* // *IUFRO, Division 2, Joint Conf. „Low input breeding and genetic conservation of forest tree species“.* – Antalya, 2006, p. 86–92.
- Избор и изпитване на бързорастящи гървесни видове за ускорен добив на гървесна суровина – предварителни резултати от опитни площи в Златна Панега.* // *Сб. научни публикации на Института за гора-та.* – София, 2014, с. 239–245.
- Patterns of genetic diversity resulting from bottlenecks in European black pine, with implications on local genetic conservation and management practices in Bulgaria (et al.).* // *EJFR*, 134, 2015, № 4, p. 669–681.



**ГЮЛЕВА-РАДУНЧЕВА АНА  
ГЕНКОВА  
GYULEVA-RADUNCHEVA ANA  
GENKOVA**

(14.02.1937, Пловдив – 22.02.2017), археолог

Завършва история в Софийския университет (1961).

Кандидат на науките (1976).

Доктор на науките (2000).

Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1978), ст.н.с. I ст. (2001) в АИМ/НАИМ-БАН.

Работи в областта на праисторическата археология – българските земи през енеолита и неолита. Ръководи разкопки при с. Внища, Ай бунар, Старозагорско, Ракитово, Симеоновоград, проучва светилища в Източните Родопи.

**Библиография**

- Доисторическое искусство в Болгарии : Пятое-второе тысячелетие до н. э. – София, 1973. – 118 с.*
- Внища : Енеолитно селище и некропол. – София, 1976. – 146 с.*
- Prehistoric art in Bulgaria from the Fifth to the Second Millenium B. C. – Oxford, 1976. – 54 p.*
- Енеолитният храм комплекс до с. Долнослав, Пловдивско и системата от скални светилища с пра-*



исторически културни пластове в Родопите и из-  
вън тях. // ГАМ-Пловдив, 11, № 1, 2002, с. 96–119.  
Къснонеолитното общество в българските земи. // РП,  
32, 2003, с. 3–312.



**ГЮРОВА МАРИЯ РАНГЕЛОВА**  
**GUROVA MARIA RANGUELOVA**

(22.08.1959), археолог

Завършва история и археология в Софийския университет (1981).

Специализира в: Centre des recherches archéologiques/Centre national des recherches scientifiques (CRA/CNRS), Sophia Antipolis, Франция (1999); Institute for Advanced Study in the Humanities and Social Sciences (NIAS), Васенаар, Нидерландия (2005); Maison Archéologie et Ethnologie – Nanterre (University Paris X) (2006); Albright Institute (AIAR), Йерусалим, Израел (2010); University of Edinburgh, Великобритания (2011, 2017).

Кандидат на науките в Институт по археология, Санкт Петербург, Русия (1989).

Н.с. (1989), ст.н.с. II ст. (2004) в НАИМ-БАН.

Ръководител секция „Праистория“ (2003–2007), научен секретар (2010–2014) на НАИМ-БАН.

Преподава в: Нов български университет (1995–1999); Софийски университет (2017).

Член на: УС на Асоциацията на европейските археолози (ЕАА); УС на Асоциацията на българските археолози (АБА); три комисии към Международния съюз за пра- и протоистория (UISPP). Асоцииран член на Българската секция на Съюза на журналистите франкофони (UIPF).

Работи в областта на праисторическите кремъчни индустрии от Балканите, Анатолия и Леванта – използвани суровини, технико-типологичен и функционален (трасологически) анализ; кремъчните артефакти в контекста на диагностичните характеристики на праисторическите култури и ролята им в икономическия, социален и духовен живот на гревните общества.

**Библиография**

- Towards an understanding of Early Neolithic populations : a flint perspective from Bulgaria.* // DPr, 35, 2008, p. 111–129.
- Establishing the identity of Bulgaria's first farmers – a new perspective.* // ABg, 2, 2012, p. 1–26.
- Tribulum inserts in ethnographic and archaeological perspective : case studies from Bulgaria and Israel.* // LT, 38, 2013, № 3, p. 179–201.
- 'Pre-Neolithic' in Southeast Europe : a Bulgarian perspective (et al.).* // DPr, 41, 2014, p. 95–109.
- Flint raw material transfers in the prehistoric Lower Danube Basin : An integrated analytical approach (et al.).* // JASRep, 5, 2016, p. 422–441.



**ДАВИДОВА-АРНАУДОВА**  
**НАДКА ПЕТКОВА**  
**DAVIDOVA-ARNAUDOVA NADKA**  
**PETKOVA**

(11.03.1936, София – 19.09.2002),  
химик

Завършва ХТМУ (1961).

Специализира в Бремен, Германия (1978).

Кандидат на науките (1975).

Ст.н.с. II ст. (1984).

Ръководител лаборатория в ИК-БАН.

Работи в областта на катализа върху зеолити: изучаване на каталитичните, киселинните и базични свойства на метал-съдържащите зеолити и реакциите на хидрокрекинг и диспропорциониране на алкилароматни въглеводороди, хидросулфуриране, превръщане на метанол във въглеводороди, взаимодествие на CO и H<sub>2</sub>, окислителна димеризация на метан.

**Библиография**

- Formation and Catalytic Properties of Nickel – Zeolite Catalysts.* // *Catalysis on Zeolites.* – Budapest, 1988, p. 375.
- Lead Containing Zeolites as Catalysts for Oxidative Conversion of Methane (et al.).* // CCCS, 57, 1992, № 12, p. 2548–2552.
- Methane activation at elevated pressures in quartz.* // *Catalysis Today*, 13, 1992, № 4, p. 609–611.
- Oxidative coupling of methane – the transition from reaction to transport control over La<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/MgO catalyst (et al.).* // *ACat A*, 169, 1998, № 2, p. 237–247.
- Oxidative methylation of toluene with methane catalyzed by cesium modified molecular sieves.* // *ACat A*, 178, 1999, № 1, p. 111–115.



**ДАИЕВА ЛИЛАН-АННА**  
**ИВАНОВА**  
**DAIEVA LILAN-ANNA IVANOVA**

(31.07.1944, Долни Дъбник), химик

Завършва химия в Софийския университет (1967).

Специализира в Карлсруе, Германия (1973).

Кандидат на науките (1980).

Ст.н.с. II ст. (1995) в

ГИ-БАН.

Работи в областта на радиохимичните методи в геологията.

**Библиография**

- Геохимия на редкоземните елементи в южнобългарските гранитоиди (съавт.).* // ГСУ-ГГФ : 1 – геология, 69, 1978, с. 115–123.
- Струмската диоритова формация от Влахинския блок, ЮЗ България (съавт.).* // СБГД, 55, 1994, № 3, с. 9–35.
- Субсолидуни и анатектични жили в магматизирани гнайси от долината на р. Вьча в Централните Родопи (съавт.).* // СБГД, 56, 1995, № 3, с. 91–109.
- Химичните видове в околната среда (съавт.).* // Химия, 1, 2007, с. 52–60.
- Къснонеопротерозойска – раннопалеозойска еволюция на Балканския терен (ЮИ Европа) – вероятен блок*

от океана Япетус (съавт.). – София, 2012. – 132 с.

**ДАКОВА БИСЕРКА (БИСЕРА)  
ЛАЗАРОВА  
DAKOVA BISERKA (BISSERA)  
LAZAROVA**

(01.11.1966, с. Габровница,  
Монтанско), литературовед

Завършва българска филология и немски език в Софийския университет (1990).

Специализира във Виенски

университет (2003).

Доктор (2000).

Ст.н.с. II ст. (2007), доцент (2011) в ИЛ-БАН.

Преподава във Виенски университет (2006–2011, 2016–).

Член на литературното дружество Мечана, Виена.

Награда за критика от конкурса „Южна пролет“ за монография за Яворов (2003).

Работи в областта на българския символизъм и модернизъм, лирическата памет, фигури на автора – идеологизирания и себеподмени.

#### Библиография

„Тихик и Назарий“ на Емилиян Станев – между детерминизма и хаоса. // БЕЛ, 2002, № 2–3, с. 87–96.

Яворов. Археология на автора. – София, 2002. – 327 с.

Век и краевековие : Позитивизъм и декаданс в българската литература през XIX век : Аспекти на ориентализма и културната идентичност. – София, 2007. – 179 с.

Der unanthologische Trajanov : Die getilgte Dekadenz : Über die Verwandlungen der poetischen Sprache. – Hamburg, 2009. – 189 p. (Schriften zur Literaturgeschichte : Bd. 11)

Die bulgarische Literatur der Moderne im europäischen Kontext : zwischen Emanzipation und Selbststigmatisierung? – München, 2013. – 318 p. (Specimina Philologiae Slavicae : Bd. 172)

**ДАКОВА-АНГЕЛОВА СНЕЖАНА  
ТОДОРОВА  
DAKOVA-ANGELOVA SNEJANA  
TODOROVA**

(25.10.1946, София), хидролог

Завършва водоснабдяване и канализация в УАСГ (1969).

Кандидат на науките в Русия (1985).

Н.с. III ст. (1971), н.с. II ст. (1974), н.с. I ст. (1987), ст.н.с. II ст. (1990), доцент (2011–2015) в НИМХ-БАН.

Ръководител на: секция „Хидрология на повърхностни и подземни води“ (2007–2011, 2011–2015); департамент „Хидрология“.

Работи в областта на хидрологията на повърхностни и подземни води.

#### Библиография

Хидрологичен справочник на реките в НР България : Т. 5 : Естествен годишен отток и водни ресурси на

НРБ (съавт.). – София, 1982. – 172 с.

Определение минималного стока рек Болгарии с учетом антропогенного влияния : Дис. – Ленинград, 1985. – 179 л.

Влияние на засушаването от последното десетилетие върху речния отток на България (съавт.). // ВМН, 1996, № 3–4, p. 103–111.

Climate change effect on river flow in basins under different climate conditions – an example from rivers on the Balkan Peninsula. // Regional Hydrological Impacts of Climatic Change : Impact assessment and decision making. – New York, 2005, p. 53–61.

**ДАМЯНОВА БОРЯНА  
МИХАЙЛОВА  
DAMYANOVA BORYANA  
MIKHAILOVA**

(28.02.1943, София), химик

Завършва неорганична и аналитична химия в Софийския университет (1961–1967).

Специализира в: Hannah Research Institute, Еър, Великобритания (1989).

Кандидат на науките (1982).

Н.с. (1970), ИЧМ; н.с. (1983), ст.н.с. II ст. (1994) в ИОХЦФ-БАН.

Ръководител: лаборатория „Инструментална хроматография и масспектрометрия“, лаборатория „Химия на природните вещества“ (1994–2010), група „Липиден анализ“ (1994–2010), лаборатория „Химия на липидите“; член на НС (1999–2011); зам.-директор (2004–2010) на ИОХЦФ-БАН.

Член и секретар на СНС по органична химия и органична технология – ВАК (2001–2010); член на ИС на ФНИ-МОН (2004–2007).

Преподава в: Югозападен университет, Благоевград; Пловдивски университет.

Член на: СУБ; Euro Fed Lipids.

I награда на X Научна сесия на ФНИ (2003).

Работи в областта на химията на липидите – хроматографски и спектрални методи за идентифициране, разделяне и количествено определяне на биологично активни вещества в сухоземни и морски организми, задържане и разделяне на природни и синтетични вещества в хроматографски системи, ефекти на фазите, връзка структура – хроматографски отнасяния, теоретичните основи на хроматографията със сребърни йони и гр.

#### Библиография

Quantitative thin-layer chromatography of triacylglycerols: principles and applications, invited review. // JLCRT, 22, 1999, p. 1513–1537.

Argentation: thin-layer chromatography. // Encyclopedia of Separation Science. – London, 2000, p. 4117–4127.

Silver Ion HPLC of Fatty Acids and Triacylglycerols. // HPLC of Acyl Lipids. – New York, 2005, p. 221–267.

Retention of lipids in silver ion high-performance liquid chromatography: Facts and assumptions. // JChr-A, 1216, 2009, p. 1815–1824.

Separation of Isomeric Octadecenoic Fatty Acids in Partially Hydrogenated Vegetable Oils as p-Methoxyphenacyl Esters

*Using a Single Column Silver ion High-performance Liquid Chromatography (Ag-HPLC) (et al.). // NP, 5, 2010, p. 473–478.*

**ДАМЯНОВА ЕЧКА ИВАНОВА**  
**DAMYANOVA ECHKA IVANOVA**

(27.01.1934, Лом), историк

Завършва история в Софийския университет (1966).

Специализира в Полша (1971–1972).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. (1976), ст.н.с. II ст. (1983) в ИБалк–БАН.

Работи в областта на историята на Полша, международните отношения, стопанската история.

**Библиография**

*L'opinion publique en Pologne et les evenements revolutionnaires en Bulgarie de 1923–1925. // EB, 9, 1973, № 3, с. 72–89.*

*Полша, България и междубалканските отношения (1930–1939). // ИП, 30, 1974, № 6, с. 5–31.*

*България и Полша (1918–1941). – София, 1982. – 310 с.*

*Полски военни доставки в България (1932–1939). // ВИС, 55, 1982, № 6, с. 73–93.*

*Протекционизъм и конкуренция на Балканите през XX в. (съавт.). – София, 1989. – 668 с.*



**ДАМЯНОВА РУМЯНА**  
**ИВАНОВА**  
**DAMYANOVA RUMYANA**  
**IVANOVA**

(04.03.1949, Лом), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1973).

Специализира в Институт за литературни изследвания при

ПАН (1979).

Кандидат на науките (1987). Доктор на науките (2006).

Н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (1995), проф. в ИЛ–БАН (2008).

Ръководител направление „Литература на Българското възраждане“ в ИЛ–БАН (от 1995). Председател на ОС на ИЛ–БАН (2004–2010); председател на Научния съвет на ИЛ–БАН (2010–2017).

Член на ОС на БАН (2007–2010).

Член на Научната комисия по филология – ВАК (2006–2011).

Преподава в: Пловдивски университет (1998–2002); Великотърновски университет (2002–2004); Софийски университет (2008–2014); Югозападен университет, Благоевград (2013–2014).

Член на Дружество за проучване на 18 век.

Значка за отличие на БАН (1992); научна награда „Питагор“ за утвърден учен в хуманитарните и обществените науки (2009); диплом за принос в изследванията на Ив. Д. Шишманов от Академия еспранто – Милано (2012).

Работи в областта на културата и литературата на Българското възраждане: конструкции

на стереотипното, културни нагласи, механизми и поведенчески модели през Възражденския XIX век; писма и писмовници, клишета и емоции, паратекстове на Възраждането (мото, предговори, послесловия, посвещения), обявления, реклама, литературноисторически процеси, образователни и възпитателни институции, литературни кръгове и дружества и др.

**Библиография:**

*Илия Волен : Литературна анкета. – София, 1980. – 136 с.*  
*Писмата в културата на Българското възраждане. – Шумен, 1995. – 100 с.*

*Отвъд текстовете : Културни механизми на Възраждането. – София, 2004. – 336 с.*

*Емоциите в културата на Българското възраждане. – София, 2008. – 200 с.*

*Тъга и радост в емоционалното преживяване през Българското възраждане : Някои наблюдения. // С възрожденски дух и модерен поглед : Сб. в чест на чл.-кор. проф. Милена Цанева. – София, 2012, с. 39–57.*



**ДАНЕВА ТЕОДОРА ГИЧЕВА**  
**DANEVA TEODORA GICHEVA**

(04.11.1968, Троян), имунолог

Завършва биология в Софийския университет (1995).

Специализира във Виенски университет (2001–2002, 2005–2010).

Доктор в Австрия (2005).

Н.с. II ст. (1998), н.с. I ст.

(2005), доцент (2013) в ИБИР–БАН.

Автор на 3 патента.

Работи в областта на имунологията, генетиката, молекулярната биология – физиология на панкреаса и ендокринните тумори.

**Библиография**

*Cystathionine gamma-lyase of perivascular adipose tissue with reversed regulatory effect in diabetic rat artery (et al.). // ВВЕq, 29, 2014, № 1, p. 147–151.*

*Expression of RUVBL1 during spermatogenesis. (et al.). // Andrologia, 23, 2014, № 1, p. 7–10.*

*Osteocalcin response to calcium load test in patients with hypercalciuria (et al.). // АЕС, 10, 2014, № 4, p. 570–576.*

*H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> as a regulator of vascular contraction (et al.). // ГСУ–БФ, 100, 2015, с. 76–81.*

*Diabetes converts arterial regulation by perivascular adipose tissue from relaxation into H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-mediated contraction (et al.). // PRASB, 65, 2016, № 5, p. 799–807.*



**ДАНЕВА-МИХОВА ХРИСТИНА**  
**ИВАНОВА**  
**DANEVA-MINOVA HRISTINA**  
**IVANOVA**

(04.09.1918, Русе – 1983), историк

Завършва история в Софийския университет (1942).

Кандидат на науките (1954).

Ст.н.с. II ст. (1964), ст.н.с. I ст. (1974) в ИБалк–БАН.

Ръководител секция „Балканите при капитализма“ (1968–1975).

Преподава в Софийски университет.

Работи в областта на стопанската история, историята на работническото движение, историята на международните отношения.

### Библиография

- Парижката комуна 1871. – София, 1961. – 116 с.*  
*La Grande-Bretagne et l'expansion économique de l'Allemagne hitlérienne en Bulgarie après Anschluss et Munich. // EB, 8, 1972, № 2, p. 84–97.*  
*La France et les événements aux Balkans en 1908–1911. // EB, 10, 1974, № 4, p. 31–41.*  
*Le système de sécurité collective de Locarno et les Balkans (1925–1926) (et al.). // EB, 10, 1974, № 2–3, p. 99–116.*  
*Англия и засиленото икономическо проникване на Третия райх в България в навечерието на Втората световна война. // Сборник в чест на Хр. Гандев. – София, 1983, с. 385–398.*



### ДАНЕШ ПАРВАНЕ БАХРАМ DANESH PARVANEH BAHRAM

(02.05.1949, Баку, Азербайджан),  
физик

Завършва физика на полупроводниците (1971) и компютърни науки (1996) в Софийския университет.

Специализира в: Университет „Сапиенца“, Рим; Реймс, Франция; Атина; Дрезден–Росендорф, Германия (2000, 2003, 2007); Питсбърг, САЩ (2008, 2009).

Доктор в Германия (1976).

Н.с. III ст. (1984), н.с. I ст. (1984), ст.н.с. II ст. (1992), доцент (2011) в ИФТТ–БАН.

Член на ОС на БАН (2010).

Член на: Международно дружество за оптично инженерство (SPIE), СФБ.

Работи в областта на физиката на полупроводниците, тънките твърди филми, науката за материалите, прилагането и фундаменталните изследвания на аморфен силиций.

### Библиография

- Depth Distributions of Hydrogen and Intrinsic Stress in a-Si:H Films Prepared from Hydrogen-Diluted Silane (et al.). // JAPs, 90, 2001, p. 3065.*  
*Effect of film thickness on hydrogenated amorphous silicon grown with hydrogen diluted silane (et al.). // APL, 80, 2002, p. 2463.*  
*Hydrogen solubility limit in hydrogenated amorphous silicon (et al.). // SSTc, 19, 2004, p. 1422.*  
*Hydrogen as origin of compressive intrinsic stress in hydrogenated amorphous silicon: The contribution of clustered forms (et al.). // APL, 87, 2005, № 023104.*  
*Effect of hydrogen on hardness of amorphous silicon (et al.). // APA, 102, 2010, p. 131.*



### ДАНОВА НАДЯ ХРИСТОВА DANOVA NADYA HRISTOVA

(03.03.1942, София), историк

Завършва история и философия в Софийския университет (1964).

Специализира в: Καποδιστριακό Πανεπιστήμιον Αθηνών, Атина (1963); Institutul de Studii Sud-Est Europene al Academiei Române, Букурещ (1970); Institut d'études néohelléniques, Sorbonne, Париж (1973–1974); Κέντρο Νεοελληνικών Σπουδών του Ελληνικού Ιδρύματος Ερευνών, Атина (1974, 1980, 1983, 1987, 2005); King's College, Лондон (1974); Institut d'études politiques, Париж (1990); Institut für Südosteuropa Forschung der Universität, Виена (1995); Historicky ustav Akademie ved Ceske Republiky, Прага (1996); Maison des sciences de l'homme, Париж (2006); Institutul de Studii Sud-Est Europene al Academiei Române, Букурещ (2007); Max-Planck Institut für europäische Rechtsgeschichte, Франкфурт на Майн, Германия (2010).

Кандидат на науки (1970). Доктор на науки (1993).

Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1981), ст.н.с. I ст. (1995) в ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Ръководител секция „Балканите през XV–XIX в.“ (1989–1994); председател на ОС (1992–1994, 1997–1999); директор (1993–1994) на ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Член на УС на БАН (1998–2003).

Преподава в: Софийски университет (1967, 1972, 2001); Югозападен университет, Благоевград (1996–1997); Нов български университет (1998, 1999, 2003).

Член на: Международно дружество за проучване на 18 век; Академичен кръг по сравнително литературознание; Дружество на неоелинистите; почетен член на Институт за проучване на Югоизточна Европа, Букурещ.

Почетен професор на Атинския университет (2013).

Работи в областта на социалната история, историята на идеите, националните идентичности на Балканите, представата за Другия, българо-гръцките културни и идейно-политически взаимни влияния, XVII–XIX в., Холокоста, историчността на детската възраст и др.

### Библиография

- Националният въпрос в гръцките политически програми през XIX в. – София, 1980. – 336 с.*  
*Константин Георгиев Фотинов в културното и идейно-политическото развитие на Балканите през XIX век. – София, 1994. – 466 с.*  
*Архив на Константин Георгиев Фотинов : Т. 1 : Гръцка кореспонденция = Arhivo tu Konstantin Georgyef Fotinof : T. 1 : Elliniki allilografia. – София, 2004. – 976 с.*  
*Иван Добровски в перспективата на българския XIX в. – София, 2008. – 640 с.*  
*България и българите в гръцката книжнина XVII–XIX в. – София, 2016. – 520 с.*

**ДАНОВА ПЕНКА  
СТИЛИЯНОВА  
DANOVA PENKA STILIYANOVA**

(1957), историк

Завършва италианска филология в Софийския университет (1980).

Доктор (1997).

Доцент (2011) в ИБЦТ-БАН.

Преподава в Софийски уни-

верситет (2012–2015).

Работи в областта на италианските извори за българската история (XIV–XVIII в.), историята на италианската литература (до XVIII в.).

**Библиография**

*Нови идеи в ренесансовата историография: „нации“ и „народи“ на прага на модерна Европа.* // ИБ, 1, 1997, № 1, с. 166–187.

*Българите в италианските съчинения по обща история от XVI век.* // ИБ, 10, 2006, № 1–2, с. 38–62.

*България и българите в италианската географска книжнина (XIV–XVI век).* – София, 2010. – 462 с.

*Европа, нейният Югоизток и България в средновековната италианска литература (XIII–XV век).* // Балканите – многоликите измерения на европейската култура. – Велико Търново, 2010, с. 15–42.

*Италия, България и Балканите (1870–1919) (съавт.).* – София, 2012. – 237 с.

**ДАНЧЕВА-БЛАГОЕВА  
СНЕЖАНКА ДИМИТРОВА  
DANCHEVA-BLAGOEVA  
SNEZHANKA DIMITROVA**

(13.10.1940, Каспичан, Шуменско),  
етнограф

Завършва история в Софийския университет (1965).

Доктор (1996).

Ст.н.с. II ст. в ЕИМ-БАН

(2000).

Уредник в Етнографския музей (1966).

Завеждащ фонд „Българско народно златарство“.

Работи в областта на художествените занаяти и приложните изкуства.

**Библиография**

*Bulgarian national costumes and folk jewellery (et al.).* – Sofia, 1983. – 175 с.

*Народни художествени занаяти в България : Албум (съавт.).* – София, 1992. – 200 с.

*Българското традиционно златарство – техники и технология : Дис.* – София, 1996. – 264 л.

*Панорама на възрожденските приложни изкуства (съавт.).* – София, 1998. – 229 с.



**ДАНЧЕВА-ВАСИЛЕВА АНКА  
ЯНКОВА  
DANCHEVA-VASILEVA ANKA  
YANKOVA**

(10.04.1944, Попово), историк

Завършва история във Великотърновския университет (1969).

Специализира във: Франция (1981); Дъмбъртън Оукс, Вашингтон (1986–1987).

Кандидат на науките (1976). Доктор на науките (2001).

Н.с. I ст. (1977), ст.н.с. II ст. (1987), ст.н.с. I ст. (2005–2009) в ИИСтИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (2001–2002); Нов български университет (2001–2002).

Работи в областта на средновековната българска история – история на Второто българско царство, миналото на Пловдив.

**Библиография**

*България и Латинската империя 1204–1261.* – София, 1985. – 208 с.

*Етнически състав на населението и демографски промени във Филипопол (IV–XIV в.).* // ИП, 1994/1995, № 4, с. 3–24.

*Локализиране на Латинския квартал в Пловдив през Средновековието.* // ИП, 1998, № 5–6, с. 163–170.

*Арменското присъствие в Пловдив през Средновековието (VIII–XIII в.).* // ИП, 1999, № 5–6, с. 119–135.

*Пловдив през Средновековието (IV–XIV век).* – София, 2011. – 535 с.

**ДАНЧЕВА-СЕРКЕДЖИЕВА  
ЮЛИЯ ПЕНЧЕВА  
DANCHEVA-SERKEDJEVA  
JULIA PENCHEVA**

(29.12.1946, София), микробиолог

Завършва биохимия, профил вирусология, в Московския държавен университет (1970).

Специализира в: Чехия (1972); Лондон (1992).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1977), н.с. I ст. (1978), ст.н.с. II ст. (1989) в ИМубБ-БАН.

Автор на изобретения.

Работи в областта на вирусните инхибитори и интерферона.

**Библиография**

*Antiinfective activity of a plant preparation from Geranium sanguineum L.* // Pharmazie, 52, 1997, № 10, p. 799–802.

*In vitro anti-influenza virus activity of a plant preparation from Geranium sanguineum L (et al.).* // ARs, 37, 1998, № 2, p. 121–130.

*Antitherpes Virus Effect of the Red Marine Alga Polysiphonia denudata.* // ZN C, 55, 2000, № 9–10, p. 830–835.

*Antiinfluenza Virus Effect of Extracts from Marine Algae and Invertebrates (et al.).* // ZN C, 55, 2000, № 1–2, p. 87–93.

*Antimicrobial activity and protective properties of vaginal lactobacilli from healthy Bulgarian women (et al.).* //



**ДАСКАЛОВА НОНКА  
НЕДЯЛКОВА  
DASKALOVA NONKA  
NEDYALKOVA**

(01.01.1942, с. Оборище), физик

Завършва атомна и ядрена физика в Софийския университет (1965).

Специализира в Институт по химия на силикатите, РАН, Санкт Петербург, Русия (1982).

Кандидат на науките в ИОНХ–БАН (1983).  
Доктор на науките (2005).

Ст.н.с. II ст. (1990), професор (2007) в ИОНХ–БАН.

Преподава в Югозападен университет, Благоевград (1999–2000).

Член на: СНС по неорганична и аналитична химия – ВАК, НС при ИОНХ–БАН (1996–2000).

Работи в областта на атомната емисионна спектроскопия – изучаването на емисионните спектри, които се излъчват от един от съвременните инструментални методи за анализ – атомна емисионна спектроскопия с индуктивно свързана плазма (ICP-AES) в присъствие на различни матрични компоненти и разработване на нови методи за анализ на материали, представляващи интерес за околната среда; геоложки проби и развитието на съвременните технологии с различни ICP-AES системи.

**Библиография**

*Spectral interferences in the determination of traces of scandium, yttrium and rare earth elements in 'pure' rare earth matrices by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry. Part III–Europium (et al.).* // SA, Part B, 51, 1996, p. 733–768.

*Spectral interferences in the determination of trace elements in environmental materials by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (et al.).* // SA, Part B, 54, 1999, p. 1099–1122.

*Analytical control of the preparation of single crystal materials by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (et al.).* // SA, Part B, 57, 2002, p. 755–768.

*Problems, possibilities and limitations of inductively coupled plasma atomic emission spectrometry in the determination of platinum, palladium and rhodium in samples with different matrix composition (et al.).* // SA, Part B, 65, 2010, p. 130–136.

*Атомна емисионна спектроскопия с индуктивно свързана плазма (съавт.).* – Благоевград, 2016. – 448 с.



**ДАСКАЛОВА ЦВЕТАНА  
ДИМИТРОВА  
DASKALOVA TSVETANA  
DIMITROVA**

(30.11.1947), ботаник

Завършва биология, производствен профил, в Софийския университет (1970).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. II ст. (1986), н.с. I ст. (1994), ст.н.с. II ст. (2006) в ИБотан/ИБЕИ–БАН.

Работи в областта на растителната ембриология, интродукцията на полезни растения.

**Библиография**

*Embryological study of Agastache foeniculum (Pursh) Kuntze (Lamiaceae).* // PB, 8, 2002, № 1, p. 73–80.

*Histological structure of the microsporangia, microsporogenesis and development of the male gametophyte in Nepeta cataria (Lamiaceae).* // PB, 10, 2004, № 2–3, p. 241–246.

*On some specificities of seed formation in Salvia nemorosa (Lamiaceae).* // PB, 10, 2004, № 1, p. 79–84.

*Polygamy in some species of Nepeta (Lamiaceae).* // PB, 11, 2005, № 1, p. 79–88.

*Cytoembryology of Lamium album L.* // ДБАН, 60, 2007, № 12, с. 1309–1314.



**ДАСКАЛОВА-ОБРЕТЕНОВА  
КЛАРА АЛЕКСАНДРОВА  
DASKALOVA-OBREtenova  
KLARA ALEXANDROVA**

(17.08.1921, Радомир – 17.09.2008),  
имунолог

Завършва медицина в Софийския университет (1947).

Специализира в: Институт за народно здраве, София (1948–1951); Румъния (1956); Русия (1960–1961); Германия (1962).

Н.с. (1953), ст.н.с. II ст. (1966–1974) в ИМубБ–БАН.

Медал „100 г. БАН“ (1969), Отличник на БАН (1971), орден „Кирил и Методий“ II ст. (1971).

Работи в областта на имунологията – забавен тип свръхчувствителност и антителиобразуване с и без въздействие при използване на съвременни методи, диагностика на коклюша, скарлатината, туморите и др., туморен имунитет.

**Библиография**

*Влияние на невролизините при аглутиногенезата (съавт.).* // ИМБИ, 7, 1956, с. 33–38.

*Бялата кръвна картина при забавения тип свръхчувствителност и антителиобразуването при и без въздействие с 6-меркаптопурин.* // ИМБИ, 16, 1964, с. 193–205.

*Имунологични проучвания върху експериментален стрептококов артрит (съавт.).* // ИМБИ, 16, 1964, с. 193–205.

*Studies on the Role of Infection and Ionizing Radiation in the Formation of complement-fixing autoantibodies (et al.).* // FBI, 13, 1967, № 8, с. 441–449.

**ДАЧЕВА МАРИЯ ДИМИТРОВА  
DATCHEVA MARIA DIMITROVA**

(03.03.1958, Плевен), механика

Завършва механика (математика) в Московския гържавен университет.

Специализира в: Bauhaus-Universität Weimar (2004); Ruhr

Universität Bochum (2010–2011), Германия.  
Кандидат на науките (1989).  
Ст.н.с./доцент (2006) в ИМех–БАН.  
Преподава в Bauhaus-Universität Weimar, Германия (2007).

Награда на СУБ – диплом за високи научни постижения (2015).

Работи в областта на механиката на непрекъснатите среди, земната механика, математическото моделиране и числени симулации на спрегнати термо-хидро-механични процеси, моделирането на порести (многофазни) среди.

#### Библиография

- A sub-stepping approach for elasto-plasticity with rotational hardening (et al.).* // *CM*, 37, 2006, № 3, p. 266–278.  
*Determination of anodized aluminum material characteristics by means of nanoindentation measurements (et al.).* // *IJMSA*, 2011, № 2, p. 1452–1464  
*Identification of constitutive parameters of soil using an optimization strategy and statistical analysis (et al.).* // *CG*, 49, 2013, p. 143–157.  
*Numerical modeling and inverse parameter estimation of the large-scale mass movement Gradenbach in Carinthia (Austria) (et al.).* // *AG*, 8, 2013, № 4, p. 355–371.  
*Axisymmetric Analysis of Multilayered Thermoelastic Media with Application to a Repository for Heat-Emitting High-Level Nuclear Waste in a Geological Formation (et al.).* // *GJI*, 206, 2016, № 2, p. 1144–1161.



#### ДЕЙКОВА ХРИСТИНА ПЕЛОВА DEUKOVA HRISTINA PELOVA

(15.05.1966, Червен бряг), филолог

Завършва славянска филология, чешки профил, в Софийския университет (1989).

Специализира в: Masarykova univerzita, Бърно, Чехия (1999, 2000, 2010); Чешка АН (2000, 2006, 2008, 2010).

Доктор (2006).

Н.с. I ст. (2006), доцент (2016) в ИБЕ–БАН.

Ръководител секция „Българска етимология“ (2011–); ръководител на колективен проект „Български етимологичен речник“ (2012–); член на НС (2016–) в ИБЕ–БАН.

Преподава в: Югозападен университет, Благоевград (1998–2014); Софийски университет (2012–2016).

Член на: Комисия за „Общославянски лингвистичен атлас“ към Международния комитет на славистите; Комисия по етимология към Международния комитет на славистите; Академично сдружение на бохемистите в България „Бохемия клуб“.

Работи в областта на българската и славянската етимология, балканските езикови контакти, сравнителното и съпоставителното славянско езикознание, историческата типология на славянските езици.

#### Библиография

- Български етимологичен речник : Т. 6, 7, 8. (съавт.).* – София, 2002, 2010, 2017.  
*За някои балкански заемки в българските диалектни пун-*

*ктове на „Общославянския лингвистичен атлас“ (Върху материал от т. „Българские материалы“, 2013).* // *Jazykovedné štúdie XXXII : Prírodný vývin jazyka a jazykové kontakty.* – Bratislava, 2015, p. 148–152.

*Slavic continuants of the Proto-Slavic ablaut sequence \*tur-, \*tʷr-, \*tyr-.* // *Etymological Research into Old Church Slavonic [Studia etymologica Brunensia 18].* – Brno : Praha, 2015, p. 113–127.

*Этимология и лингвистическая контактология (Румынские глагольные заимствования в одном болгарском говоре).* – Saarbrücken, 2016. – 208 с.

*Probleme der bulgarischen Etymologie. Slawisch-balkanische Sprachinterferenz (Aus der Praxis des „Bulgarischen etymologischen Wörterbuchs“).* // *Perspectives of Slavonic Etymology [Studia etymologica Brunensia 19].* – Praha, 2016, p. 65–74.

#### ДЕМИРЕВА МАРА ИВАНОВА DEMIREVA MARA IVANOVA

(04.12.1925), икономист

Кандидат на науките (1969).

Ст.н.с. II ст. (1970–1971) в Институт по хранене – БАН.

Работи в областта на проблемите на храненето.

#### Библиография

*Изменения в храненето на българския народ.* – София, 1968. – 106 с.

*Хранене, физическо развитие и здравно състояние на българския народ (съавт.).* – София, 1972. – 324 с.

*Някои хигиенни и здравни проблеми в аграрно-промишлените комплекси у нас (съавт.).* – София, 1978. – 227 с.

*Обществено хранене : Перспективи, управление, ефективност (съавт.).* – София, 1981. – 192 с.

*Основи на храненето (съавт.).* – София, 1981. – 415 с.



#### ДЕМИРЕВСКА-КЕПОВА КЛИМЕНТИНА НИКОЛОВА DEMIREVSKA-KEPOVA KLIMENTINA NIKOLOVA

(17.08.1946, Дупница), генетик

Завършва биология в Софийския университет (1970).

Специализира в Претория, ЮАР (2003–2004).

Кандидат на науките (1978).

Доктор на науките (2002).

Н.с. I ст. (1979), ст.н.с. II ст. (1986), ст.н.с. I ст. (2005), професор (2011) в ИФР/ИФРГ–БАН.

Ръководител лаборатория „Молекулярна биология на растителен стрес“ (2004–2007), секция „Геномика и протеомика“ (2007), зам.-директор (2004–2008) на ИФРГ–БАН.

Работи в областта на биохимията – влияние на стресови фактори върху растенията; абиотичен стрес, рубиско, рубиско свързващ белтък, рубиско активизация, стрес индуцируеми белтъци.

#### Библиография

*Biochemical changes in barley plants after excessive supply of*

copper and manganese (et al.). // *EEB*, 52, 2004, № 3, p. 253–266.

Antioxidative protection in the leaves of dark-senescing intact barley seedlings (et al.). // *APP*, 27, 2005, № 3B, p. 349–356.

Heat stress effects on Rubisco, Rubisco binding protein and Rubisco activase in wheat leaves (et al.). // *BPI*, 49, 2005, № 4, p. 521–525.

Cadmium stress in barley: growth, leaf pigment and protein composition and detoxification of reactive oxygen species (et al.). // *JPN*, 29, 2006, № 3, p. 451–458.

Improved phytoaccumulation of cadmium by genetically modified tobacco plants (*Nicotiana tabacum* L.): Physiological and biochemical response of the transformants to cadmium toxicity (et al.). // *EPoll*, 145, 2007, p. 161–170.



**ДЕЧЕВА-ЧАКЪРОВА АЛБЕНА  
КИРИЛОВА  
DETCHEVA ALBENA KIRILOVA**

(16.02.1962, София), химик

Завършва неорганична и аналитична химия в Софийския университет (1985).

Специализира във: Free University, Амстергам (1991–1992); Friedrich-Schiller-Universität, Йена,

Германия (1996–1997); European Commission, Joint Research Centre, Institute of Reference Materials and Measurements, Гел, Белгия (2004–2006).

Доктор в ИОНХ–БАН (2000).

Ст.н.с. II ст. (2007), доцент (2010) в ИОНХ–БАН.

Ръководител лаборатория „Аналитична химия“ (2016–), ИОНХ–БАН.

Преподава в: Пловдивски университет (2009–2010). Оторизиран лектор по Програмата към Европейската комисия TrainMiC „Training in Metrology in Chemistry“, (2004–).

Член на: Съюз на българските химици; Съюз на метролозите в България; Клуб на българските катализатори.

Работи в областта на атомноемисионната спектрометрия с източник на възбуждане индуктивно свързана плазма за анализ на разтвори и твърди проби; електротермичната атомноабсорбционна спектрометрия за анализ на разтвори, суспензии и твърди проби; пламъковата атомноабсорбционна спектрометрия; поточно-инжекционния анализ; рентгенофлуоресцентния анализ с пълно вътрешно отражение; адсорбционните процеси; хибридни материали; метрологията в химията; хемометрията.

**Библиография**

Analysis of Single Crystals Based on Strontium-Lithium-Titanium Oxides by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry (et al.). // *SA, Part B*, 58, 2003, p. 1481–1488.

Determination of Hg, Cd, Mn, Pb and Sn in Seafood by Solid Sampling Zeeman Atomic Absorption Spectrometry (et al.). // *SA, Part B*, 61, 2006, p. 454–459.

Determination of Trace Elements in Aquatic Plants by Solid Sampling Zeeman Atomic Absorption Spectrometry (SS-ZAAS) (et al.). // *ECL*, 6, 2008, p. 183–187.

Calibration Possibilities and Modifier Use in ETV ICP OES

Determination of Trace and Minor Elements in Plant Materials (et al.). // *ABC*, 394, 2009, p. 1485–1495.

Determination of 22 trace elements in high-purity copper including Se and Te by ETV–ICP OES using SF<sub>6</sub>, NF<sub>3</sub>, CF<sub>4</sub> and H<sub>2</sub> as chemical modifiers (et al.). // *JAAS*, 31, 2016, p. 642–657.



**ДЖОНОВА-АТАНАСОВА  
ДАНИЕЛА БОЯНОВА  
DZHONOVA-ATANASOVA  
DANIELA BOYANOVA**

(05.03.1963), машинен инженер

Завършва промишлена топлотехника в Техническия университет, София (1987).

Кандидат на науките (1993).

Н.с. (1994), доцент (2011) в

ИИХ–БАН.

Ръководител лаборатория „Преносни процеси в многофазни среди“ (2014–), ИИХ–БАН.

Преподава в Европейски политехнически университет, Перник (2012–2013).

Член на Съюз на химиците в България.

Работи в областта на отпадните течности и газове, абсорбцията, десорбцията, колоните с пълнеж, мембранните процеси; механиката на флуидите – компютърна хидродинамика; топлообменните процеси, енергийната ефективност, алтернативните енергийни източници, топлинните акумулатори.

**Библиография**

Determination of the liquid radial spreading coefficients of some highly effective packings (et al.). // *CET*, 30, 2007, № 2, p. 202–207. <<http://dx.doi.org/10.1002/ceat.200600327>>

Vertical plates with inclined capillary grooves for redistribution of the liquid phase over the cross-section of packed columns I. Equations for calculating the liquid flow-rates in the capillary grooves (et al.). // *CEP*, 47, 2008, p. 833–841. <<http://dx.doi.org/10.1016/j.cer.2007.01.037>>

Ceramic block packing of Honeycomb type for absorption processes and direct heat transfer (et al.). // *CES*, 155, 2016, p. 127–140. <<http://dx.doi.org/10.1016/j.ces.2016.07.028>>

Numerical study of heat transfer in macro-encapsulated phase change material for thermal energy storage (et al.). // *BCC*, 48, Special Issue E, 2016, p. 189–194.

Flow Behavior in a Membrane Cross-Flow Filtration Cell: Experimental Observations and CFD Modelling (et al.). // *JCTM*, 52, 2017, № 1, p. 58–65.



**ДЖУРОВА АКСИНИЯ ДОБРЕВА  
DJUROVA AXINIA DOBREVA  
(AXINIA DŽUROVA; AKSINIJA  
DZHUROVA)**

(18.09.1942, София), филолог,  
изкуствовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1965) и теория и история на изкуството в Московския държавен университет (1969).

Специализира в: Белградски университет (1972);



Corsi di cultura sull'arte Ravennate e Bizantina università degli studi di Bologna, Италия (1972); École des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Париж (1975); Université Hébraïque, Йерусалим (1991).

Доктор на науките (1983).

Професор в Софийския университет (1984).

Член-кореспондент на БАН (2008).

Директор на ЦСВП „Иван Дуйчев“ (1986–2010) и зам.-ректор на Софийския университет (1986–1989).

Секретар на Отделението за изкуство и изкуствознание на БАН (2008).

Чуждестранен член на САНУ, Белград (2006).

Акад. учредител на Славянски клас, Академия Амброзиана, Милано (2009); Доктор хонорис кауза на Университета „Сока“, Токио (2006).

Гост-професор в: Школа по палеография и дипломатика, Ватикана; Токийски университет; Кьолн; Харвард; Йейлски университет; Сорбона, Париж; Йерусалим; Венеция; Палермо.

Член на борда на директорите на: Славянски клас към Академия Амброзиана, Милано, (2009); ИК на Международната асоциация на изкуствоведите (АИСА), Париж (1984–1996); ИК на Интеруниверситетския център за следдипломна квалификация, Дубровник, Хърватия (1987–1996); председател на Фондация „Елена и Иван Дуйчеви“ (1992). Почетен член на: Ezra Stiles College на Университета в Йейл, САЩ (1990); Асоциация на испанските слависти, Магрид (1991); вицепрезидент и секретар на Международната Асоциация за изследване и развитие на славянските култури (МАИРСК) към ЮНЕСКО (1986–2000); зам.-председател на Асоциация на византинистите в България (2006).

Орден „Червено знаме на труда“ I ст. (1982); орден „Кирил и Методий“ (1981, 1986); Кирило-Методиева награда на БАН (1982); заслужил деятел на културата (1986); Орден за заслуги на ФРГ, Голем кръст (1988); орден „Александрос“ на Университета „Сока“, Токио (1990); Почетен знак за особени заслуги за изследването на православната култура (2006); Почетен знак „Св. Климент Охридски“ – синя лента, Софийски университет (2007) и др.

Изследва изкуството на славяните, Византия и Европа през Средновековието, културата на кодекса, кодикологията на славянските ръкописи в сравнение с византийската традиция, проблемите на съвременното изкуство.

### Библиография

Томичов псалтир : Библиофилско издание в два тома. // Monumenta Slavico-Byzantina et Mediaevalia Europaensia. VII, – Sofia, 1990.

Въведение в славянската кодикология : Византийският кодекс и рецепцията му сред славяните = Introduction à la codicologie slave. Le codex byzantin et sa réception chez les Slaves. // Studia Slavico-Byzantina et Mediaevalia Europaensia, VII. – Sofia, 1997.

Byzantinische Miniaturen : Schätze der Buchmalerei vom 4. bis 19. – Regensburg, 2002. (италианска версия – Milano, 2001; испанска версия – Barcelona-Madrid, 2001).

Украсата на Ватиканския палимпсест Vat. gr. 2502. L'Enluminure du palimpseste cyrillique du Vatican Vat. gr. 2502. // Monumenta Slavico-Byzantina et Mediaevalia Europaensia, XVI, – Sofia, 2002.

В света на ръкописите. – София, 2007.



**ДИКОВА ЮЛИТА БОРИСОВА**  
**DIKOVA JULITA BORISSOVA**

(07.10.1954, София), инженер-химик

Завършва технология на неорганичните вещества в Химико-технологичен и металургичен университет (1979).

Доктор (2003).

Н.с. III ст. (1988), н.с. II ст. (1992), н.с. I ст. (1999), ст.н.с. II ст. (2005) в ЦЛА-ФОР-БАН; доцент (2010–) в ИОМТ-БАН.

Секретар на НС (1992–2003), ЦЛАФОР-БАН; зам.-председател, секретар на НС (2010–2012), научен секретар (2013–) в ИОМТ-БАН.

Работи в областта на фотоиндуцираните процеси в кондензираната материя, тънките филми, фотонните кристали, органичните слънчеви клетки.

### Библиография

Dual Role of Sulfur Sensitization on Photolytic Silver Formation (et al.). // JISc, 33, 1989, p. 91–94.

The mechanism of photoinduced transformations in amorphous  $As_2S_3$  thin films (et al.). // JNCS, 167, 1994, № 1–2, p. 50–58.

The Role of As in the Irreversible Photoinduced Transformations in Vacuum Deposited  $a-As_xS_{100-x}$  films (et al.). // JOAM, 7, 2005, № 6, p. 2945–2952.

Optical and holographic properties of nano-sized  $As_2S_3$  films (et al.). // OLE, 50, 2012, p. 838–843.

New „push-pull“ type merocyanine dye for application in bulk-heterojunction organic solar cells (et al.). // BCC B, 45, 2013, Special Issue, p. 175–180.

**ДИЛОВА МАРГАРИТА**  
**ЛЮБЕНОВА**  
**DILOVA MARGARITA**  
**LJUBENOVA**

(08.02.1954, София), психолог

Завършва психология в Техническият университет, Дрезден, Германия (1976).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. (1984) в ЦЛ по психология – БАН; ст.н.с. II ст. (2000) в ИПс-БАН.

Доцент (2005–), Нов български университет.

Ръководител секция „Когнитивна психология и методи на изследване“, научен секретар, ИПс-БАН.

Преподава в Нов български университет.

Член на: Българската психологическа асоциация; Дружество на психолозите в България.

Работи в областта на психологията на личността, мотивацията, себепознаването, социалната психология.

### Библиография

Българинът пред политически избор (съавт.). – София, 1993. – 124 с.

Образованието извън училищните стени (съавт.). – София, 1994. – 139 с.

Culture-specific approach to the study of individualism/collectivism (et al.). // EJSP, 26, 1996, p. 277–297.

Развитие на проблема за себепознаването в психологията. // 25 г. Институт по психология : Юб. сб. – София, 1997.

**ДИЛОВСКА ЕЛЕНА СТОЯНОВА**  
**DILOVSKA ELENA STOYANOVA**

(5.05.1917), историк

Завършва история в Софийския университет (1946).

Асистент (1947–1949) в ИБЕ–БАН. Н.с. (1949), ст.н.с. II ст. (1969) в ИИстИ–БАН.

Мегал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на новата и съвременната българска история.

**Библиография**

Борбата срещу военно-фашисткия преврат на 9 юни 1923 г. в Плевенски окръг. // ИИБИ, 1951, № 3–4, с. 63–86.

Димитър Благоев и руското революционно движение. // ИП, 1954, № 3, с. 43–75.

Димитър Благоев : Сб. от документи 1875–1924. (съст.). – София, 1956. – 431 с.

Самоковската колуна. – София, 1962. – 132 с.

Великата октомврийска социалистическа революция : Библиография (съавт.). – София, 1967. – 354 с.

**ДИЛОВСКА-ИВАНОВА**  
**ЕМИЛИЯ ХРИСТОВА**  
**DILOVSKA-IVANOVA EMILIA**  
**HRISTOVA**

(30.08.1940, Бяла Слатина),  
микробиолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1964).

Специализира в Германия

(1980).

Кандидат на науките (1983).

Н.с. III ст. (1974) в ЦЛ ОГ–БАН; н.с. II ст. (1976), н.с. I ст. (1981), ст.н.с. II ст. (1989–2005) в ИМикБ–БАН.

Член на Международно общество по ендотоксини, САЩ (1987).

Работи в областта на имунологията – антигенна и биологическа характеристика на бактериални форми без клетъчни стени (Λ-форми).

**Библиография**

Adjuvant activity of the *Escherichia coli* WF+ stable L-form cytoplasmic membranes (et al.). // АМВ, 29, 1993, p. 54–60.

Effect of *Escherichia coli* L-form cytoplasmic membranes on the interaction between macrophages and Lewis lung carcinoma cells: scanning electron microscopy (et al.). // FEMSIMM, 17, 1997, № 1, p. 27–36.

Effect of *Escherichia coli* WF + L-form cytoplasmic membranes on the immune status of *Yersinia pseudotuberculosis* infected mice (et al.). // PIPD, 24, 1997, № 1, p. 12–15.

In vitro investigation on the effect of a plant preparation with antiviral activity on the functions of mice phagocyte cells

(et al.). // Pharmazie, 59, 2004, № 2, p. 150–154.

Бактериални форми без клетъчни стени. – София, 2005. – 180 с.



**ДИМИТРОВА ЕЛЕНА**  
**ЙОРДАНОВА**  
**DIMITROVA ELENA**  
**YORDANOVA**

(20.04.1923, Пазарджик – 17.11.2000),  
литературовед

Завършва славянска филология в Софийския университет (1946).

Н.с. I ст. (1950), ст.н.с. II ст.

(1974) в ИЛ–БАН.

Ръководител на библиотеката (1950–1952) в ИЛ–БАН.

Изследва българската литература след Освобождението.

**Библиография**

Певец на подвига и саможертвата : Очерк за живота и творчеството на Никола Вапцаров. – София, 1963. – 84 с.

Христо Смирненски : Живот и творчество. – София, 1963. – 324 с.

Алеко Константинов : Живот и творчество. – София, 1969. – 128 с.

Някои черти в творчеството на Йовков и Толстой. // АМ, 1980, № 6, с. 26–46.

Школуване на таланти : Смирненски и някои от любимите му учители. // АМ, 1983, № 6, с. 13–23.

**ДИМИТРОВА ЕЛЕНА**  
**СТРАШИМИРОВА**  
**DIMITROVA ELENA**  
**STRASHIMIROVA**

(18.10.1931, София), геолог-петролог

Завършва геология в Софийския университет (1954).

Кандидат на науките (1959).

Н.с. (1959) и ст.н.с. (1967) в ГИ–БАН.

Работи в областта на петрологията на магматичните и метаморфните комплекси.

**Библиография**

Петрология на кристалинния цокъл в Северозападна Рила планина. // ТГБСГПИ, 1, 1960, с. 199–257.

Старопланинската калциевоалкална формация в Белоградчишката антиклинала. // ТГБСГПИ, 5, 1965, с. 299–311.

Върху геохимичната диференциация на редкоземните елементи при дифузионното магматично заместване (съавт.). // ТГБСГПИ, 6, 1966, с. 19–26.

Струмската диоритова формация в Станкедимитровско и Лисец планина. // СБГД, 1967, № 2, с. 105–116.

Европа: Карта магматических формации Карпато-Балканской области : 1 : Wien; 2 : Krakow; 3 : Lwow; 4 : Zagreb; 5 : Budapest; 6 : Bucaresti; 7 : Split; 8 : Sofia; 9 : Plovdiv. – София, 1978.

**ДИМИТРОВА ЕЛКА  
ИВЕЛИНОВА  
DIMITROVA ELKA IVELINOVA**

(28.08.1971, Плевен), литературовед

Завършва българска филология и английски език в Софийския университет (1994).

Специализира в Център за академични изследвания (Center for Advanced Study), София (2016).

Доктор (2002).

Н.с. (2002), доцент (2011) в ИЛ-БАН.

Секретар на НС на ИЛ-БАН (2011).

Води семинари за учители по българска литература.

Член на Bulgarian Studies Association – USA.

Работи в областта на историята на новата българска литература; литературната теория; модернизма; образованието.

**Библиография**

*Изгубената история : Аспекти на митологичното и историчното в българската поезия от 20-те години на XX век (Гео Милев, Никола Фурнаджиев, Николай Лишев, Атанас Далчев) : Дис. – София, 2001. – 336 л.*

*Критическото наследство на българския модернизъм : как го четем сега (състав.). – София, 2011. – 316 с.*

*Българско и модерно : към изучаването на новата българска литература (състав.). – София, 2014. – 300 с.*

*Българско и модерно 2 : експериментални прочити (състав.). – София, 2015. – 211 с.*

*Der bulgarische literarische Modernismus : Im Pulsschlag der Nähe : Bulgarien – Deutschland – Europa. // ZB, 52, 2016, № 1.*



**ДИМИТРОВА ЛИЛИЯ  
ДИМИТРОВА  
DIMITROVA LILIYA DIMITROVA**

(08.03.1962, с. Курило, София),  
електронен инженер

Завършва радиотехника и електроника в Техническия университет, София (1981).

Доктор (2010).

Доцент в НИГГТ-БАН

(2012).

Ръководител на Националната оперативна телеметрична система за сеизмологична информация (НОТССИ, 2014–).

Член на: European Geosciences Union (EGU, 2013–); Institute for Regional and International Studies (IRIS, 2010–).

Работи в областта на сеизмологията, пространственото и времевото разпределение на сеизмичността в сеизмоактивните райони, изследването на сеизмичния шум, сеизмичните мрежи и инструментални сеизмични наблюдения.

**Библиография**

*Monitoring networks—way for improving risk assessment from natural and man-made hazards: case study salt mine Provadia (NE Bulgaria) (et al.). // AGGH, 45, 2010,*

*№ 3, p. 388–402.*

*Ambient seismic noise at broadband seismic stations of Bulgarian (et al.). // BGJ, 37, 2011, p. 48–61.*

*Digital broadband seismometers of NOTSSI for practical magnitude determinations of P waves (et al.). // BGJ, 38, 2011, № 1–4, p. 62–72.*

*Magnitude determinations of P wave by digital broadband seismometers of NOTSSI network for local and regional events (et al.). // CR-ABS, 65, 2011, № 5, p. 653–660.*

*Initial Stage of the Project for Research Seismicity of Livingston Island (et al.). // Proc. of 8th Congress of the Balkan Geophysical Society. – Crete, 2015.*



**ДИМИТРОВА МАРГАРИТА  
ТОДОРОВА  
DIMITROVA MARGARITA  
TODOROVA**

(12.10.1954, Горна Оряховица),  
филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1979).

Специализира в Софийски университет (1992).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. II ст. (1987), н.с. I ст. (1992), ст.н.с. II ст. (2002) в ИБЕ-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Нов български университет; Московски държавен университет; Университет „Екс-Марсилия“, Франция.

Член на: СУБ (1986); Клуб на учените от Московския държавен университет (2008–2012).

Награда „Проф. Любомир Андрейчин“ за млади и перспективни учени в областта на българското езикознание (2000); Първа награда на VIII конкурсна сесия на ФНИ-МОН за високи научни постижения (2001); Награда „Проф. Любомир Андрейчин“ за високи научни постижения (2011).

Работи в областта на морфологията на съвременния български език, историята и теорията на книжовния език, книжовно-езиковите норми и кодификацията, корпусната лингвистика и лингвостатистика, обучението по български език в средното училище.

**Библиография:**

*Училищното образование и книжовният български език. // Закони на/за езика. – София, 2004, с. 67–94.*

*Динамика на лексиката през Възраждането (Статистическо изследване с оглед към съществителните нарицателни имена). // Българите, книжовността, езикът. XIX–XX век. – София, 2008, с. 163–227.*

*Езикови особености на текста на енциклопедия. // Българско езикознание : Т. 5 : Проблеми на граматичната система на българския език – глагол. – София, 2009, с. 419–489.*

*Залог и диатеза: функциониране на залогови форми в текст. // Българско езикознание : Т. 5 : Проблеми на граматичната система на българския език – глагол. – София, 2009, с. 278–304.*

*Падежни форми и означаване на падеж във възрожденската писмена практика (Статистическо изследване върху местоименията в два възрожденски текста). // От любословие към езикознание. История*

на нормите и кодификацията на новобългарския книжовен език (БЕ, 2011 (приложение), с. 24–64.

**ДИМИТРОВА МАРИЯ  
ГЕОРГИЕВА  
DIMITROVA MARIA  
GEORGIEVA**

(14.08.1935, Болярово, Ямболско),  
литературовед

Завършва българска и руска филология в Софийския университет (1957).

Кандидат на науките (1967).

Н.с. I ст. (1969), ст.н.с. II ст. (1981) в ИФил-БАН (1981); ст.н.с. II ст. (1989) в ИЛ-БАН.

Преподава в: Технически университет, София; Химикотехнологичен и металургичен университет, София.

Работи в областта на психологията на художественото творчество.

**Библиография**

„Доктор Живаго“ и социалният ехо-феномен в България. // БР, 1990, № 3.

Б. А. Пастернак : Естетически поглед към литературното творчество. – София, 1994. – 213 с.

Концептуалният модел на М. Попруженко за разпространение на славянознанието. // Славянски летописи : Т. 1 : Славянска взаимност – минало и съвременност. – София, 1994, с. 100–107.

Философско-религиозната концепция на Бердяев за Достоевски. // ФА, 1996, № 2, с. 112–116.

Евразийската културологична мисъл в България. – София, 2005. – 112 с.



**ДИМИТРОВА МАШЕНКА  
БОРИСОВА  
DIMITROVA MASHENKA  
BORISSOVA**

(11.02.1963, Ботевград), химик

Завършва химия в Софийския университет (1981).

Доктор (1997).

Н.с. (1998), н.с. I ст. (2000), ст.н.с. II ст. (2005), професор (2014) в ИЕМА/ИЕМАМ/ИЕМПАМ-БАН.

Ръководител Авторадиографска лаборатория (2005–2010); научен секретар (2010–), ИЕМПАМ-БАН.

Работи в областта на дизайна, синтеза и приложението на специфични субстрати за протеази; синтеза на специфични субстрати и разработване на флуоресцентни методи за цито- и хистохимично локализиране на ензимите; невроморфологията; неврогенеративните заболявания; химическата хипоксия от натриев нитрит, прилаган в лекарствени препарати и хранителната промишленост и др.

**Библиография**

Synthesis and use of 4-peptidylhydrazido-N-hexyl-1,8-naphthalimides as fluorogenic histochemical substrates for dipeptidyl peptidase IV and tripeptidyl peptidase (et al.). // EJMC, 44, 2009, p. 384–392.

Comparison of the activity levels and localization of dipeptidyl peptidase IV in normal and tumor human lung cells (et al.). // TC, 44, 2012, p. 74–79.

Synthesis, structural analysis and application of a series of solid-state fluorochromes – aryl hydrazones of 4-hydrazino-N-hexyl-1,8-naphthalimide (et al.). // Tetrahedron, 69, 2013, p. 712–721.

Effect of acute hypoxic shock on the rat brain morphology and tripeptidyl peptidase I activity (et al.). // AHs, 118, 2016, p. 496–504.

Histochemical demonstration of tripeptidyl aminopeptidase I (et al.). // Histochemistry of Single Molecules : Methods and Protocols (Methods in Molecular Biology; 1560). – New York, 2017.



**ДИМИТРОВА МАЯ ИВАНОВА  
DIMITROVA MAYA IVANOVA**

(12.05.1961, София), психолог

Завършва психология в Санктпетербургския университет (1985) и University of Warwick, Великобритания (1995).

Специализира в: Computer Vision Center (CVC), Universitat Autònoma de Barcelona, Испания (2003, 2004); Institute for Formal Ontology and Medical Information Science (IFOMIS), Саарбрюкен, Германия (2006); RIKEN Brain Science Institute, Tokyo (2006); Kyushu Institute of Technology (KYUTECH), Кумаюшу, Япония (2015).

Доктор (2002).

Н.с. III ст.(1993), ст.н.с. II ст. в ИУСИ-БАН (2007).

Член на: Съюз по автоматика и информатика (2000–); European Association for Cognitive Systems (2012–); Управителния съвет на European Cooperation in Science & Technology (2016–2018); СУБ (2017–).

Кристален приз на международната научна конференция КомпСисТех'07, Русе (2007); грамота на ИСИР-БАН за „Софтуерен модел за разпознаване на жестове с приложимост в многофункционална пропеаза за ръка“ (2013); грамота на ИСИР-БАН за разработена нова технология за обучение на деца със специфични потребности по българо-норвежки проект (2015).

Работи в областта на невронното моделиране, адаптивното човеко-компютърно взаимодействие, създаването на технически системи, инспирирани от съвременни изследвания на мозъка и поведението на човека и рехабилитационна роботика.

**Библиография**

Multimodal Data Fusion for Intelligent Cardiovascular Diagnosis and Treatment in Active Vessel Medical Workstation (et al.). // JIS, 2009, p. 32–47.

Agent Design Based on Computational Memory and Brain Research (et al.). // IEI, 2011, p. 35–56.

Cloud Computing Approach to Novel Medical Interface Design (et al.). // Handbook of Medical and Healthcare Technologies. – Springerlink, 2013, p. 245–265.

Towards Design of High-Level Synthetic Sensors for Socially-Competent Computing Systems. // Revolutionizing Education through Web-Based Instruction. – IGI-

*Global, 2016, p. 20–35.*  
*Cognitive Theories for Socially-Competent Robotics in Education. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016.*



**ДИМИТРОВА МАЯ  
ЛЮБОМИРОВА  
DIMITROVA MAYA  
LUBOMIROVA**

(13.05.1956, София), кинорежисьор

Завършва НАТФИЗ в София (1980).

Специализира във Франция и Германия (1981).

Кандидат на науките (1989).

Доктор на науките (2007).

Ст.н.с. II ст. (1997), ст.н.с. I ст. (2008) в НАТФИЗ, ръководител катедра (2012–).

Преподава в: НАТФИЗ (1982–); Нов български университет, София (1995–); Великотърновски университет (1998–2002); Югозападен университет, Благоевград (2008–2010).

Член на: НС (1997–2011) и Дирекционния съвет (2001–2004) на ИИЗк-БАН; Академичния съвет (2005–) на ЦО-БАН.

Член на: СБФД, секция „Критика“; СБЖ, секция „Филмови журналисти“; Международна организация на филмовите журналисти (ФИПРЕССИ); Асоциация на хабилитираните преподаватели по киноизкуство „Академика 21“.

Работи в областта на киноисторията, филмовата естетика, електронните медии и масови комуникации, теория на екранните изкуства.

**Библиография**

*Някои аспекти на съвременния филмов процес 1958–1988 : „Киното на авторите“ от френската „Нова вълна“ и „Новото немско кино“ във ФРГ : Дис. – София, 1989. – 138 л.*

*Авторското кино. – София, 1995. – 164 с.*

*Метаморфози в общуването : Автор–екран–зрител. – София, 2006. – 176 с.*

*Postmodern Screen Phenomenonas Communication Parameters. // ANATFA, 2006, p. 141–151.*

*Киното и градът. // ИЧ, 2007, с. 309–315.*

**ДИМИТРОВА НЕЛИ  
СТОЯНОВА  
DIMITROVA NELI STOYANOVA**

(28.01.1953, с. Дренов, Ловешко),  
математик

Завършва математика в Софийския университет (1977).

Кандидат на науките (1998).

Н.с. III ст. (1988), н.с. II ст.

(1991), н.с. I ст. (1998), ст.н.с. II ст. (2002), професор (2014) в ИМИ-БАН.

Ръководител секция „Биоматематика“ (2010), секция „Математическо моделиране и числен анализ“ (2014), научен секретар (2011), зам.-директор (2017–), ИМИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (2001);

УчиМИ-БАН (2002).

Член на: Дружество за приложна математика и механика (ГАММ); Американско математическо дружество (AMS).

Работи в областта на компютърно ориентирания числен анализ, динамичните системи и математическото моделиране в бионауките.

**Библиография**

*On Some Properties of an Interval Newton Type Method and its Modification. // Computing, Suppl. 9, 1993, p. 21–33.*

*Nonlinear Adaptive Control of a Model of an Uncertain Fermentation Process (et al.). // IJNRC, vol. 20, 2010, p. 1001–1009.*

*Stability Analysis of a Bioreactor Model for Biodegradation of Xenobiotics (et al.). // IJCSMA, vol. 64, 2012, № 3, p. 361–373.*

*New Result on the Model-Based Biological Control of the Chemostat (et al.). // AMC, vol. 237, 2014, p. 686–694.*

*A predator-prey model with generic birth and death rates for the predator and Beddington-DeAngelis functional response (et al.). // MCS, vol. 133, 2017, № 1, p. 111–123.*

**ДИМИТРОВА НИНА ИВАНОВА  
DIMITROVA NINA IVANOVA**

(15.09.1954, София), философ

Завършва философия в Софийския университет (1976).

Специализира в Zentralinstitut für Philosophie der Akademie der Wissenschaften der DDR, Германия (1985, 1990).

Кандидат на науките (1981).

Доктор на науките (2001).

Ст.н.с. II ст. (1996), ст.н.с. I ст. (2005) в ИФил-БАН.

Член на НС (1999–2010, 2011–), ръководител секция „История на философските и научните идеи“ (2011–2015), зам.-директор (2010), ИФил/ИИОЗ-БАН.

Член на СНС по философия – ВАК (2007–2010).

Преподава в Югозападен университет, Благоевград (1998–2004).

Член на: Институт за българска философска култура; Българско философско общество; Българско общество „Достоевски“; СУБ.

Работи в областта на изследването на руската религиозна философия.

**Библиография**

*Социално-религиозни утопии в руския духовен ренесанс. – София, 2002. – 220 с.*

*Образи на човека : Антропологични идеи в българската философска мисъл между двете световни войни. – София, 2003. – 128 с.*

*Религия и национализъм : Идеи за религията в междувоенния период в България. – София, 2006. – 228 с.*

*Частът на българската интелигенция. – София, 2010. – 205 с.*

*Пророците на бесовете : Смисъл и вяра в руската религиозна философия. – София, 2013. – 206 с.*



**ДИМИТРОВА  
АЛЕКСАНДРОВНА  
DIMITROVA NONNA  
ALEKSANDROVNA**

(11.07.1945, Санкт Петербург,  
Русия), биофизик

Завършва електромедицин-  
ска апаратура в Санктпетер-  
бургския електротехнически ин-  
ститут ЛЕТИ, Русия (1969).

Кандидат на науките (1975). Доктор на науки-  
те (2006).

Н.с. III ст. (1971), н.с. II ст. (1973), н.с. I ст. (1976)  
в ИФ-БАН; н.с. I ст. (1978–1979) в ПГ АБЕММ към  
ЕЦБ-БАН; н.с. I ст. (1982) в ПГ БУАБЕ към ЕЦБ-  
БАН; н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1989) в ЦЛБА-  
БАН; ст.н.с. I ст. (2008) в ИБФ/ИБФБИ-БАН.

Зам.-ръководител (1985), ПГ АБЕ в ЦЛБА-БАН.

Член на: СУБ; Дружеството по ЕЕГ, ЕМГ и  
клинична неврофизиология.

Работи в областта на автоматизацията на  
биологическия експеримент, изследването на нерв-  
но-мускулната система.

**Библиография**

*Развитие на теорията на екстрацелуларните отвежда-  
ния на потенциалите, генерирани при активизиране  
на нервни и мускулни влакна (съавт.). // МТ, 1977,  
№ 3–4, с. 67–71.*

*Theoretical study of transmembrane and extracellular  
potentials under propagation block due to geometrical  
inhomogeneity. // GPB, 7, 1988, p. 581–589.*

*Difference in excitability along geometrically inhomogeneous  
structures and occurrence of „hot spots“ (et al.). // BC,  
66, 1991, p. 185–188.*

*Factors affecting the turns analysis of the interference EMG  
signal. Biomed (et al.) // BSPC, 3, 2008, p. 145–153.*

*Evaluation of the criteria to identify single-fibre potentials in  
human muscle fibres (et al.) // BC, 106, 2012, p. 323–338.*



**ДИМИТРОВА СВЕТА  
ГОРЯНОВА  
DIMITROVA SVETLA  
GORIANOVA**

(23.11.1972, Перник), лекар

Завършва биоинженерство в  
Техническия университет, София  
(1996).

Доктор (2006).

Ст.н.с. II ст. (2010), доцент

(2011) в ИКИТ-БАН.

Специализира в International Centre for Theoretical  
Physics (ICTP), Триест, Италия (2010).

Член на: УС of COST Action BM0704 „Emerging  
EMF Technologies and Health Risk Management“, работ-  
на група „Human Studies and Epidemiology“ (2008–2012);  
експерт Фондация Science Development, Азербайджан  
(2010–).

Изследва влиянието на вариациите на космиче-  
ското и метеорологичното време, природните и ан-  
тропогенните електромагнитни полета върху здравето  
на човека.

**Библиография**

*Influence of Local Geomagnetic Storms on Arterial Blood  
Pressure. // Bioelectromagnetics, 25, 2004, № 6,  
p. 408–414.*

*Relationship Between Human Physiological Parameters and  
Geomagnetic Variations of Solar Origin. // ASR, 37,  
2006, № 6, p. 1251–1257.*

*Possible Influence of Solar Extreme Events and Related  
Geomagnetic Disturbances on Human Cardio-vascular  
State: Results of Collaborative Bulgarian–Azerbaijani  
studies (et al.). // ASR, 43, 2009, p. 641–648.*

*Cosmic Radiation Influence on the Physiological State of  
Aviators (et al.). // NHz, 61, 2012, № 2, p. 719–727.*

*Solar and Geomagnetic Activity Effects on Heart Rate Variability  
(et al.). // NHz, 69, 2013, № 1, p. 25–37.*



**ДИМИТРОВА СЕВДАЛИНА  
СТОЯНОВА  
DIMITROVA SEVDALINA  
STOYANOVA**

(22.04.1957, София), физик

Завършва физика на елемен-  
тарните частици и атомното  
ядро в Софийския университет  
(1981).

Специализира в: Oxford University, Великобрита-  
ния (1995–1996); University of Delaware, Нюарк, САЩ  
(2001–2002).

Кандидат на науките (1989). Доктор на науки-  
те (2008).

Ст.н.с. II ст. (1997), ст.н.с. I ст. (2008), профе-  
сор (2011) в ИЯИЯЕ-БАН.

Ръководител лаборатория „Теория на атомно-  
то ядро“ (2005–2011), член на НС (2008–), научен се-  
кретар (2016–2017) в ИЯИЯЕ-БАН.

Член на УС (2008–2012); зам.-председател (2012);  
научен секретар в Направление „Енергийни ресурси и  
енергийна ефективност“ (2016–) на БАН.

Член на СФБ (1984–).

Отличие за най-добра научна работа от  
ИЯИЯЕ-БАН (1997, 2015).

Работи в областта на теоретичното описание  
на ядрената структура и характеристиките на яд-  
рените реакции.

**Библиография**

*A Rigorous Energy Density Functional Approach (et al.). //  
ZPh A, 325, № 15, 1986, p. 15–26.*

*Natural orbital representation and short-range correlations in  
nuclei (et al.). // PRev C, 48, 1993, № 1, p. 74–86.*

*Density matrix renormalization group method and large-scale  
nuclear shell-model calculations (et al.). // PRev C, 65,  
2002, p. 054319.*

*Exact Solution of the Isovector Proton Neutron Pairing  
Hamiltonian (et al.). // PRL, 96, 2006, p. 072503.*

*Inclusive (p,α) reaction on <sup>59</sup>Co at an incident energy of 100 MeV  
and comparison with the reaction mechanism for <sup>93</sup>Nb  
between 65 and 160 MeV. (et al.). // PRev C, 93, 2016,  
p. 034624.*



**ДИМИТРОВА-ВИТАНОВА**  
**ЗЛАТИНКА ИВАНОВА**  
**DIMITROVA-VITANOVA**  
**ZLATINKA IVANOVA**

(16.11.1967, Стара Загора), физик

Завършва радиофизика и електроника в Софийския университет (1990).

Специализира в: Патра, Гърция (1995); Дрезден, Германия

(2000).

Доктор (2004).

Ст.н.с. II ст. (2010), доцент (2011) в ИФТТ-БАН.

Работи в областта на физиката на тънкослойни материали, нелинейна динамика, хаос, анализ на времеви редове, математическа социална динамика, нелинейни вълни в сложни системи.

**Библиография**

*Dynamical consequences of adaptation on the growth rates in a system of three competing populations (et al.). // JPA, 34, 2001, p. 7459–7471.*

*On the structure, stress and optical properties of CVD tungsten oxide films (et al.). // MRB, 40, 2005, p. 333–340.*

*Application of the method of simplest equation for obtaining exact traveling-wave solutions for two classes of model PDEs from ecology and population dynamics (et al.). // CNSNS, 15, 2010, p. 2836–2845.*

*Solitary wave solutions for nonlinear partial differential equations that contain monomials of odd and even grades with respect to participating derivatives (et al.). // AMC, 247, 2014, p. 213–217.*

*Modified method of simplest equation for obtaining exact analytical solutions of nonlinear partial differential equations: further development of the methodology with applications (et al.). // AMC, 269, 2015, p. 363–378.*

**ДИМИТРОВА-ДАВИДОВА**  
**ПАРАСКЕВА ИЛИЕВА**  
**DIMITROVA-DAVIDOVA**  
**PARASKEVA ILIEVA**

(19.10.1939), икономист

Завършва математика в Софийския университет (1963).

Специализира в: Румъния (1988); Русия (1990, 1995); Франция (1997); Нидерландия (1997); Великобритания

(1999).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. III ст. (1966); ст.н.с. II ст. (1985) в ИКИ-БАН.

Научен секретар на ИКИ-БАН.

Работи в областта на разработването на икономико-математическите модели за оптимизиране развитието на машиностроенето и селското стопанство; регионалната икономическа политика – механизми на регионалното развитие и интеграционните процеси; методи за оценка на риска при вземането на решения и др.

**Библиография**

*Многоцелева оптимизация распределения капитальных вложения по их использованию. // Методология ма-*

*тематического моделирования. – Велико Търново, 1990, с. 160–165.*

*Инфлацията в сферата на производството. // ИМ, 1994, № 5, с. 25–44.*

*Нововъведение : За и против (съавт.) – София, 1995. – 233 с.*  
*Регионално развитие и интеграционни процеси по зони и райони : Трансгранично сътрудничество (съавт.) – София, 2005. – 244 с.*

*Методология за комплексно оценяване на конкурентоспособността на кадрите във фирма. // НС, 66, 2013, № 3, с. 57–77.*



**ДИМИТРОВА-МИЛЧЕВА**  
**АЛЕКСАНДРА ДИМИТРОВА**  
**DIMITROVA-MILCHEVA**  
**ALEXANDRA DIMITROVA**

(14.12.1931, Ямбол), археолог

Завършва история в Софийския университет (1954).

Специализира в: Италия (1975), Германия (1980).

Кандидат на науките в Санктпетербургски университет, Русия (1975).

Н.с. (1962), ст.н.с. II ст. (1977), ст.н.с. I ст. (1992) в НАИМ-БАН.

Ръководител секция „Антична археология“ в НАИМ (1982–2001).

Член на СНС по стара и средновековна история, археология и етнография – ВАК; член на Президиума на ВАК (2004–2008).

Преподава в: Софийски университет (1996–2013); Великотърновски университет.

Член на: Организация за изследване на римската керамика (1977–). Член-кореспондент на Германския археологически институт и на Британското ювелирно гружество (1991–).

Звание „Заслужил деятел на полската култура“; Награда от МК за цялостен принос в археологията (2014).

Работи в областта на античната археология, римски период на Балканите, късната античност. Проучва античната глинтика, тера сигилата, ювелирството, римското стъкло.

**Библиография**

*Антични гели и камей : от Националния археологически музей в София. – София, 1980. – 188 с.*

*Terra sigillata und dünnwandige Keramik aus Moesia Inferior (Nordbulgarien). – Sofia, 2000. – 73 p.*

*Die bronzefunde aus Novae Moesia Inferior. – Warszawa, 2006. – 118 p.*

*Археология на българските земи : Т. 3 (съавт.). – София, 2008. – 224 с.*

*Глинтика и ателията в Долна Мизия и Тракия през римската епоха. // Сб. В памет на акад. Д. П. Димитров. – София, 2013, с. 469–480.*



**ДИМИТРОВА-РАДЕВА**  
**ЕКАТЕРИНА ИВАНОВА**  
**DIMITROVA-RADEVA**  
**EKATERINA IVANOVA**

(22.12.1954, Исперих), физик

Завършва химия, производствен профил, в Софийския университет (1977).

Доктор (1998).

Н.с. III ст. (1983), н.с. II ст.

(1987), н.с. I ст. (1998), ст.н.с. II ст. (2006), доцент (2011) в ИФТТ-БАН.

Преподава в: Африкански университет, Абуджа, Нигерия (2009).

Автор на 3 патента и 3 изобретения.

Златни медали от Международно изложение по изследвания, иновации и нови продукти East-West Euro Intellect, София (2004, 2005).

Работи в областта на приложната физика – синтезиране на полимерни слоеве в тлеещ разряд, приложението им в акустоелектронни сензори, електролуминесцентни дисплейни устройства, биосъвместими материали и др.

**Библиография**

*Effect of plasma polymerization conditions on the humidity sorptive properties of thin films obtained from hexamethyldisiloxane in glow discharge (et al.). // Vacuum, 51, 1998, № 2, p. 217-220.*

*High-resolution humidity measurements with surface transverse wave based resonant devices. Applications to wireless remote sensing (et al.). // Materials Science and Engineering, C, 2000, p. 71-76.*

*Sensitivity to humidity of TiO<sub>2</sub> thin films obtained by reactive magnetron sputtering (et al.). // Surface and Coatings Technology, 201, 2006, № 6, p. 2226-2229.*

*Plasma polymerized hexamethyldisiloxane thin films for NO<sub>2</sub> gas sensor application (et al.). // Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, 9, 2014, № 2, p. 459-466.*

*PECVD polymerised coatings on thermo-sensitive plastic support (et al.). // Journal of Physics Conference Series, 682, 2016, № 1, <<http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/682/1/012014>>*



**ДИМИТРОВА-РАШКОВА**  
**ЛЮДМИЛА ПЕТРОВА**  
**DIMITROVA-RASHKOVA**  
**LYUDMILA PETROVA**

(17.08.1946, София), математик

Завършва математика в Софийския университет (1969).

Кандидат на науките на Московския държавен университет (1977).

Н.с. (1978), ст.н.с. II ст. (1991), професор (2012), ИМИ-БАН

Работи в областта на изкуствения интелект, компютърната лингвистика, дискретната математика и математическата лингвистика.

**Библиография**

*Использование в ЭВМ иерархической структуры памяти*

: Дис. – Москва, 1977. – 113 л.

*Logic grammar's formalisms in Bulgarian language description (et al.). // ИТА, 1994, № 4, p. 14-21.*

*Conceptual scheme for a research infrastructure supporting digital resources in Slavic lexicography (et al.). – Sofia, 2010. – 131 p.*

*Semantic properties of selected universal language categories in digital bilingual resources (et al.). – Sofia, 2014. – 156 p.*



**ДИМИТРОВА-ТОДОРОВА**  
**ЛИЛЯНА ДОЙЧЕВА**  
**DIMITROVA-TODOROVA**  
**LILYANA DOYCHEVA**

(01.03.1946, Габрово), филолог

Завършва българска филология и руски език в Софийския университет (1968).

Специализира в Instytut Slawistyki u Instytut Języka Polskiego

при ПАН (1978).

Кандидат на науките (1993). Доктор на науките (2010).

Ст.н.с. II ст. (1995) в ИБЕ-БАН.

Ръководител секция „Българска етимология“ (2004–2011), член на НС (2004 – 2011) в ИБЕ-БАН.

Член на: Международен съвет за ономастични науки (ICOS), Глазгоу, Великобритания; комисии по етимология, славянска ономастика и балканистика при Международния комитет на славистите; Дружество за научни изследвания в областта Източен Тирол, Австрия; Съвет на „Българско ономастично общество“; Международно социолингвистично дружество, София; Фондация „Проф. Максим Сл. Младенов“ и Общество за проучване на българската народна реч, София.

Златна значка на ИБЕ; Почетен знак на Попово и грамота за заслуги в областта на етимологията и ономастиката.

Работи в областта на етимологията, ономастиката, социолингвистиката, сравнителното езиковедство, славянското и балканското езиковедство.

**Библиография**

*Български етимологичен речник : Т. 2–8 (свайт.). – София, 1980–2017.*

*Słowiańska onomastyka : Encyklopedia : Т. 1–2 (свайт.). – Warszawa : Kraków, 2002; 2003.*

*Местните имена в Поповско. – София, 2006. – 694 с.*

*Местните имена в процеса на езиковата комуникация : Въз основа на материал от Поповско. – София, 2009. – 262 с.*

*Собствените имена в България. Изследвания, анализ, проблеми. – София, 2011. – 280 с.*



**ДИМОВА РАДКА НИКОЛОВА**  
**DIMOVA RADKA NIKOLOVA**

(29.04.1937, Пиргон – 26.07.1993),

морфолог-имнолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1961).

Специализира във Франция (1977, 1986, 1990).

Кандидат на науките (1977).



Асистент в Медицински университет, София (1962–1968); н.с. (1968), ст.н.с. II ст. (1980) в ЦАР–БАН.

Работи в областта на ултраструктурата на нервните клетки; морфологията и имунологията на глията и промените, настъпващи при множество експериментални модели; ултраструктурните промени на глията при експериментални увреждания на нервната система.

#### Библиография

Ултраструктурни промени на глията при експериментални увреждания на нервната система : Дис. – София, 1976. – 211 с.

Експериментална микроскопия на централната нервна система : Нервни глиални клетки (съавт.). – София, 1980. – 84 с.

Study of the rat neostriatum using a combined Golgi-electron microscope technique and serial sections (et al.). // *Neuroscience*, 5, 1980, p. 1581–1596.

Морфология на глиалните клетки в централната нервна система (съавт.). – София, 1983. – 75 с.

The axon of the giant neurons in the rat neostriatum. // *JHf*, 24, 1983, p. 135–140.



#### **ДИМОВА ТАНЯ ГЕОРГИЕВА** **DIMITOVA TANYA GEORGIEVA**

(16.09.1967, Симитли), имунолог

Завършва ветеринарна медицина в Тракийския университет, Стара Загора (1991).

Специализира в: Риека, Хърватска (2005); Умеа, Швеция (2005, 2006, 2007); Брюксел (2009–2012, 2013).

Доктор (2008).

Н.с. II ст. (2001), н.с. I ст. (2008) в ИБИР–БАН; асистент (2013), ИМукБ–БАН; гл. асистент (2014), гоцент (2015) в ИБИР–БАН.

Преподава в Тракийски университет, Стара Загора (1996–2001).

Член на: Белгийско дружество на имунологите; Европейска федерация на дружествата на имунологите (EFIS); Българско дружество по репродуктивна имунология; Европейско дружество по репродуктивна имунология (ESRI); Международно дружество по имунология на репродукцията (ISIR); СУБ.

Работи в областта на локалните клетъчни и молекулни механизми, участващи в индукцията на имунна толерантност по време на бременността – основни популации имунни клетки на майчино-феталната граница, Т-регулаторни клетки, онтогенеза на феталните и неонатални  $\gamma\delta$  Т-клетки, роля на  $\gamma\delta$  Т-клетките по време на бременността, трансплацентарен пренос на БЦЖ L-форми и  $\gamma\delta$  Т-клетъчен отговор в плацентобиома на БЦЖ ваксинирани бременни жени

#### Библиография

Superficial Implantation in Pigs Is Associated with Decreased Numbers and Redistribution of Endometrial NK-Cell Populations. // *AJRI*, 59, 2008, p. 359–459.

IL-23R and TCR signaling drives the generation of neonatal  $\gamma\delta$  T-cells expressing high levels of cytotoxic mediators

and producing IFN- $\gamma$  and IL-17. // *JLB*, 89, 2011, № 5, p. 743–752.

Maternal Foxp3 expressing CD4+ CD25+ and CD4+ CD25 regulatory T-cell populations are enriched in human early normal pregnancy decidua: a phenotypic study of paired decidual and peripheral blood samples. // *AJRI*, 66, 2011, № 1, p. 44–56.

Effector  $\gamma\delta$  T-cells dominate the human fetal  $\gamma\delta$  T-cell repertoire. // *PNAS*, 112, 2015, № 6, p. E556–E565.

Mycobacterial L-forms are found in cord blood: a potential vertical transmission of BCG from vaccinated mothers // *HVI*, 12, 2016, № 10, p. 2565–2571.



#### **ДИМОВА-БАРЩУКОВА** **СТЕФКА НИКОЛАЕВА** **DIMITOVA-BARSTUKOVA STEFKA** **NIKOLAEVA**

(16.09.1940, Стара Загора),  
математик

Завършва математика в Софийския университет.

Кандидат на науките (1976).

Доктор на науките (2005).

Ст.н.с. II ст. (1985) в ИМИ–БАН.

Професор (2006) в Софийски университет.

Член на СНС по приложна математика и механика – ВАК.

Работи в областта на числените методи и алгоритми.

#### Библиография

Алгоритмично композиране и хармонизиране (съавт.). // *ФМС*, 1970, № 3, с. 222–241.

Мрежи от криви в равнината (съавт.). // *ФМС*, 1970, № 3, с. 210–221.

Сборник от задачи по числени методи. – София, 1986. – 334 с.  
Численно исследование нестационарных тепловых структур : Дис. – Дубна, 2004. – 211 л.

Числени методи за диференциални уравнения (съавт.). – София, 2010. – 155 с.



#### **ДИМОВА-МАЛИНОВСКА** **ДОРИАНА ИВАНОВА** **DIMITOVA-MALINOVSKA** **DORIANA IVANOVA**

(23.03.1945, Шумен), физик

Завършва полупроводникови прибори в Московския енергетичен институт (1969).

Специализира в: Университет на Перпинян, Франция (1978);

Макс-Планк институт, Щутгарт, Германия (1992); Мюнхенска политехника, Германия (1994, 1996, 2003, 2007); Университет Маршал, Хънтингтън, САЩ (2002); Кеймбридж, Великобритания (2005).

Кандидат на науките в Русия (1974). Доктор на науките (1999).

Ст.н.с. II ст. (1987), ст.н.с. I ст. (2002), професор (2011) в ЦА СЕНЕИ–БАН.

Ръководител сектор „Фотоволтаични материали“, ЦА СЕНЕИ–БАН.

Член и секретар на СНС по физика на кондензи-

раната материя – ВАК.

Преподава в Софийски университет (1975–1976, 1986–1987).

Член на: Европейско дружество по изследване на материали (EMRS); Дружество на физиците в България.

Почетен знак „Акад. Г. Нагжакѳв“ от ИФТТ-БАН за забележителни постижения в областта на физиката на твърдото тяло и за активно сътрудничество в научното израстване (2015).

Работи в областта на физиката на твърдото тяло – получаване и комплексни изследвания на електрични, оптични и структурни свойства на полупроводникови монокристални, поликристални и нанокристални тънки слоеве за различни приложения, разработване на методики за определяне на оптични константи и спектроскопско охарактеризиране на тънки слоеве.

### Библиография

- Application of the stain-etched porous silicon in light emitting diodes and solar cells.* // *JL*, 80, 1999, p. 207–211.
- Optical and electrical properties of doped amorphous silicon suboxides (et al.).* // *PRev B*, 60, 1999, p. 13561–13572.
- Vibrational properties and structure of undoped and Al-doped ZnO films deposited by RF magnetron sputtering (et al.).* // *TSF*, 379, 2000, p. 28–36.
- Electrochemically deposited ZnO nanostructured array films as antireflection coating on silicon heterojunction solar cells (et al.).* // *PSSol-A*, 212, № 1, 2015, p. 166–170.
- Nanostructured ZnO – its challenging properties and potential for device applications.* // *JPCS*, 794, 2017, № 012001.



**ДИНОВА-РУСЕВА ВЕРА  
ЕНЧЕВА  
DINOVA-RUSEVA VERA  
ENCHEVA**

(09.10.1924, София – 2011),  
изкуствовед

Завършва актьорско майсторство в НАТФИЗ, София (1945), история на изкуството и естетика в Карловия университет,

Прага (1950).

Доктор в Карловия университет, Прага (1951).

Ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. II ст. (1978), ст.н.с. I ст. (1979) в ИИЗк-БАН.

Преподава в: Национална художествена академия (1952–2005); НАТФИЗ (1954–2001); Технически университет, София (1992–1996); Югозападен университет, Благоевград (1992–1996). Гост-лектор в Делхи, Прага, Мюнхен, Германия, Рим, Амстердам, Минск и др.

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1974); награда от СБХ за изкуствоведение на името на Николай Райнов за монографията „Българска сценография“ (1975); орден „1300 г. България“; „Червено знаме на труда“ (1984); Заслужил деятел на културата (1986).

Работи в областта на историята на театъра и българското изобразително изкуство (XVIII–XX в.).

### Библиография

- Българска сценография 1846–1947.* – София, 1975. – 335 с.
- Васил Стоилов* : Албум. – София, 1982. – 32 с.

*Българско възрожденско изобразително и приложно изкуство: Нови аспекти и проблеми (съавт.).* – София, 1985. – 127 с.

*Анна Хен-Йосифова 1872–1932 : Живот и творчество.* – Велико Търново, 2002. – 207 с.

*Раннохристиянски храм „Света София : Премъдрост Божия“ = The Early Christian Church of St. Sophia : God's Wisdom (съавт.).* – София, 2009. – 171 с.

### ДОБРЕВА ПОЛЯ СТОЙКОВА DOBREVA POLYA STOYKOVA

(08.07.1974, Ловеч), специалист по  
механика

Завършва механика (1998) и приложна информатика в Софийския университет.

Доктор (2010).

Н.с. III ст. (2004), н.с. II ст.

(2006), н.с. I ст. (2010), доцент (2012) в ИМех-БАН.

Преподава в Софийския университет (1999–2002).

Национална награда на Фондация „Еврика“ за постижения в науката за 2009 г. на млад учен (2010).

Работи в областта на моделиране на взаимодействието на слънчевия вятър с околността на Земята; създаване на числен модел „Магнитослой-магнитосфера“ за газодинамично приближение; описва взаимодействието на слънчевия вятър със Земята магнитосфера.

### Библиография

- Comparison of a new magnetosphere – magnetosheath model with Interball-1 magnetosheath plasma measurements (et al.).* // *PSS*, 53, 2005, p. 117–125.
- A Comparison of Measured Parameters of Magnetosheath Plasma with Predictions of a New Magnetosheath-Magnetosphere Model (et al.).* // *CRes*, 46, 2008, № 6, p. 469–483.
- On the modular approach of a 3D model of the system magnetosheath-magnetosphere (et al.).* // *JASR*, 41, 2008, p. 1279–1285.
- Some tests of a new magnetosheath model via comparison with satellite measurement (et al.).* // *JASTP*, 70, 2008, p. 627–636.
- Near-magnetopause magnetosheath in 3D gasdynamic module of the numerical magnetosheath-magnetosphere model (et al.).* // *ASR*, 58, 2016, p. 188–195.

### ДОБРЕВА-МАКФЕРСЪН МИЛЕНА ПЕТРОВА DOBREVA-MCPHERSON MILENA PETROVA

(07.12.1968, София), математик

Завършва математика в Софийския университет (1991).

Специализира в Централно-европейски университет, Будапеща (1994).

Кандидат на науките (1999).

Н.с. (1994), ст.н.с. II ст. (2003) в ИМИ-БАН.

Ръководител секция „Приложение на информационните технологии в хуманитарните науки“, ИМИ-БАН.

Работи в областта на компютърната лингвистика

мика, хипертекста и компютърната лексикография.

### Библиография

- Хипертекст. // ФМС, 1991, № 3–4, с. 165–173.*  
*Моделиране на вариативност в старобългарските текстове : Дис. – София, 1999. – 122 л.*  
*Информационни технологии : За IX клас : Първо равнище. – София, 2001. – 168 с.*  
*Информатика за IX клас : Второ равнище : Профилирана подготовка (съавт.). – София, 2002. – 319 с.*  
*Информационни технологии за X клас : Първо равнище – София, 2002. – 319 с.*



**ДОГРАМАДЖИЕВА  
ЕКАТЕРИНА ПЕТРОВА  
DOGRAMADZHIJEVA  
EKATERINA PETROVA**

(07.11.1933, Враца – 24.05.2010),  
филолог-палеославист

Завършва българска филология в Софийския университет (1957).

Кандидат на науките (1974). Доктор на науките (1983).

Ст.н.с. II ст. (1976), ст.н.с. I ст. в ИБЕ–БАН (1986).

Научен секретар на ИБЕ (1976). Зам.-директор на КМНЦ–БАН (1994).

Член на УС, ОС и научен секретар на БАН по хуманитарните науки (1992); член на Съвета за издателска дейност.

Преподава в Софийски университет (1975).

Орген „Кирил и Методий“ II ст.

Изследва ролята на гръцкия синтаксис при формирането на старобългарския език и слабопроучената област на евангелските календари; системата на сложните изречения през старобългарския период и степенята на отвореност и свобода на книжовната норма през IX–XI в.

### Библиография

- Структура на старобългарското сложно съчинено изречение. – София, 1968. – 206 с.*  
*Банишко евангелие : Среднобългарски паметник от XII в. (съавт.). – София, 1981. – 538 с.*  
*Обстоятелствените изречения в книжовния старобългарски език. – София, 1984. – 237 с.*  
*Саввина книга. Древнеславянская рукопись XI, XI–XII в. и конца XIII века : Част 1 : Рукопис. Текст. Коментарии. Исследование (съавт.). – Москва, 1999. – 703 с.*  
*Месецословните четива в славянските ръкописни евангелия (X–XVII в.). // КМС, 19, 2010, 552 с.*



**ДОЛАШКА ПАВЛИНКА  
АЛЕКСАНДРОВА  
DOLASHKA PAVLINKA  
ALEKSANDROVA**

(21.09.1954, с. Якимово, Монтанско),  
химик

Завършва химия в Университет „Проф. Асен Златаров“, Бургас

(1980).

Специализира в: Университет на Тюбинген, Германия (1995–2017); Университет на Падова, Италия (1997–2015); Университет на Гент, Белгия (2005–2015); Академия на науките, Киев (2005–2008).

Кандидат на науките (1993).

Н.с. (1994), доцент (2003), професор (2014) в ИОХЦФ–БАН.

Ръководител научна група (2000), ИОХЦФ–БАН. Преподава в Софийски университет (2012).

Член на: Международен съюз за чиста и приложна химия (IUPAC); European Peptide Society; Biomedical Spectroscopy and Imaging; Българско пензионно дружество; СУБ; Съюз на изобретателите в България; Сдружение „Български център на жените в технологиите“.

Има 2 патента за изобретение, 2 заявки за изобретение, 2 полезни модела.

Статуетка и грамота „Изобретател на годината“ (2012) от IV Изложение за изобретения, технологии, иновации; индивидуална награда за наука „Путагор 2012“ (2013); златен плакет за отлично представяне в V ИТИ (2014); награда за заслуги по повод 55 г. от създаването на ИОХЦФ–БАН (2015); златен плакет за представяне в VII ИТИ (2016).

Работи в областта на биологично активните компоненти от природни източници и терапевтичния ефект на голяма част от тях; разработването на терапевтични природни биомолекули с нови механизми на действие срещу бактериалните инфекции; представянето на информация за антитуморния ефект на тези хемоцианини и др.

### Библиография

- Structural analysis and molecular modelling of the Cu/Zn-SOD from fungal strain Humicola lutea 103 (et al.). // SA. Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, 83, 2011, № 1, p. 67–73.*  
*ESI-MS and MALLS analysis of quaternary structure of molluscan hemocyanins (et al.). // JMSp, 47, 2012, № 7, p. 940–947.*  
*Positions of the glycans in molluscan hemocyanin, determined by fluorescence spectroscopy (et al.). // JF, 23, 2013, № 4, p. 753–760.*  
*Structure and Characterization of Eriphia verrucosa Hemocyanin (et al.). // MBio, 17, 2015, № 6, p. 743–752.*  
*Antimicrobial activity of molluscan hemocyanins from Helix and Rapana snails (et al.). // CPB, 17, 2016, № 3, p. 263–270.*



**ДОНЧЕВА АЛБЕНА  
ПАСКАЛЕВА  
DONTCHEVA ALBENA  
PASKALEVA**

(21.02.1968, Асеновград), физик

Завършва физика на твърдото тяло в Софийския университет (1991).

Специализира в: Университет на Ерланген–Нюрнберг, Германия (2002, 2010); Братислава (2012–2013).

Доктор (1999). Доктор на науките (2015).

Н.с. III ст. (1993), н.с. II ст. (1996), н.с. I ст.

(2000), ст.н.с. II ст. (2005), доцент (2011), професор (2017) в ИФТТ-БАН.

Ръководител на направления „Микро- и акустико-електроника“ (2013–2016) и „Функционални материали и наноструктури“ (2016–); зам.-директор (2016–) на ИФТТ-БАН.

Член на УС на БАН (2017–).

Член на Хумболтовия съюз в България. Награда на БАН „Проф. Марин Дринов“ за млади учени (2000).

Работи в областта на структурните и електрическите свойства на тънки диелектрични слоеве на основата на  $Ta_2O_5$  като алтернатива на  $SiO_2$  за приложение в свръхплътни динамични паметни (DRAM); тънки high-k диелектрични слоеве (Zr-силикат, HfTi-силикат, Hf-силикат), като алтернатива на  $SiO_2$  в логически приложения; явления на захват и деградация в high-k диелектрици на наноиво; метал-диелектрик-метал (MIM) структури за приложение в DRAM; диелектрични слоеве, вкл. многослойни структури, за приложение в новопоявяващи се концепции за енергонезависими флаш паметни, базирани на захват на заряд, и паметни, базирани на резистивно превключване.

### Библиография

*Different current conduction mechanisms through thin high-k Hf<sub>x</sub>Ti<sub>y</sub>Si<sub>z</sub>O films due to the varying Hf to Ti ratio (et al.). // JAPs, 95, 2004, № 10, p. 583–590.*

*Challenges of Ta<sub>2</sub>O<sub>5</sub> as high-k dielectric for nanoscale DRAMs (et al.). // MRI, 47, 2007, p. 913–923.*

*Traps and trapping phenomena and their implementations on electrical behavior of high-k capacitor stack (et al.). // JVST, 29, 2011, № 1, № 01AA03.*

*Tailoring the Electrical Properties of HfO<sub>2</sub> MOS-Devices by Aluminum Doping (et al.). // ACSAMI, 7, 2015, № 31, p. 17032–17043.*

*Investigation of high-k dielectric stacks by C-AFM: advantages, limitations and possible applications (et al.). // Conductive Atomic Force Microscopy: Application in nanomaterials. – Wiley, 2017.*



**ДОНЧЕВА СНЕЖАНКА  
ЦВЕТАНОВА  
DONCHEVA SNEZHANKA  
TZVETANOVA**

(21.07.1950, Перник), биолог

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1976).

Специализира в: Хелзинкски университет (2000); Автономен университет на Барселона, Испания (2003); Аристотелов университет, Солун, Гърция (2010, 2011).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. II ст. (1986), н.с. I ст. (1989), ст.н.с. II ст. (1998), професор (2012) в ИФР/ИФРГ-БАН.

Ръководител лаборатория „Минерално хранене на растенията“ (1997–2004), научен секретар (2004–2006), зам.-директор (2006–2010), директор (2010–) на ИФРГ-БАН.

Преподава в Лесотехнически университет, София (1994–2000).

Член на: СУБ и председател на секция „Физиология и биохимия на растенията“ (2005–2013); Фе-

дерация на европейските дружества по растителна биология (FESPB) (2005–).

Член на: УС на ССА (2010); Съвет по продукти за растителна защита „Национална служба за растителна защита“ – МЗХ (2010–2014).

Почетна значка „Златна книга“ от Съвета на европейската научна и културна общност за принос към развитието на българската наука (2012).

Работи в областта на минералното хранене на растенията – поглъщане и транслокация на минералните елементи; морфологичното и функционално състояние на листни и коренови клетъчни органи при различни условия на минералното хранене; защитни механизми, свързани с поглъщането и транслокацията на тежките метали и др.

### Библиография

*Ultrastructural localisation of Ag-NOR proteins in root plant meristem cells after copper treatment. // JPPs, 151, 1997, p. 242–245.*

*Copper-induced alteration in structure and proliferation of maize root meristem cells. // JPPs, 153, 1998, № 3–4, p. 482–487.*

*Root cell pattern a primary target for aluminium toxicity in maize (et al.). // JEB, 56, 2005, p. 1213–1220.*

*Silicon ameliorates manganese toxicity in Mn-sensitive maize, but is not responsible for tolerance in a Mn-tolerant maize genotype (et al.). // EEB, 65, 2009, p. 189–197.*

*Plant response to lead in the presence or absence EDTA in two sunflower genotypes (cultivated H. annuus cv. 1114 and interspecific line H. annuus×H. argophyllus) (et al.). // ESPR, 20, 2013, № 2, p. 823–833.*



**ДОНЧЕВА-ПЕТКОВА  
ЛЮДМИЛА ИВАНОВА  
DONCHEVA-PETKOVA  
LYUDMILA IVANOVA**

(06.10.1939, Кюстендил), археолог

Завършва история, профил археология и български език и литература в Софийския университет (1962).

Кандидат на науките (1970).

Доктор на науките (1989).

Н.с. (1972), ст.н.с. II ст. (1982), ст.н.с. I ст. (1993) в НАИМ-БАН.

Секретар (1971–1977) и ръководител (2005–2007) секция „Средновековна археология“, председател на НС (1990–1992), НАИМ-БАН.

Преподава във: Великотърновски университет; Пловдивски университет; Нов български университет; Софийски университет; Шуменски университет; Югозападен университет, Благоевград; „Гьоте университет“, Франкфурт на Майн, Германия.

Член на ИКОМОС.

Грамота за заслуги, УАН (2016).

Работи в областта на ранносредновековните български паметници и материали – селища, езически некрополи, първата българска столица Плиска, битова керамика, култови предмети, фантастични изображения, знаци върху археологически материали.

### Библиография

- Българска битова керамика през ранното средновековие. – София, 1977. – 224 с.
- Знаци върху археологически материали от средновековна България. – София, 1980. – 188 с.
- Одърци : Селище от Първото българско царство : Т. 2 : Некрополи от XI век. – София, 2005. – 476 с.
- Средновековни кръстове енколпиони от България (IX–XIV в.) = Medieval crosses encolpia from Bulgaria (9th–14th century). – София, 2011. – 758 с.
- Прабългарският некропол при Балчик (съавт.). – София, 2016. – 583 с.



**ДОРОВСКА-ТАРАН ВИКТОРИЯ  
НИКОЛОВА  
DOROVSKA-TARAN VIKTORIA  
NIKOLOVA**

(28.07.1942, с. Тръстеник,  
Плевенско), биохимик

Завършва химия в Московския държавен университет (1964).  
Специализира в Макс Планк институт, Мюнхен, Германия

(1980–1981).

Кандидат на науките в Русия (1972).

Н.с. I ст. (1976), ст.н.с. II ст. (1986) в ИОХ–БАН.

Преподава в Софийски университет.

Автор на много патенти.

Работи в областта на физикохимичните подходи за изясняване на структурата и функциите на ензимите, приложението на спектрални методи (ядрено-магнитен резонанс) за изследване структурата на ензимите.

### Библиография

- The specificity in the elementary steps of alpha-chymotrypsin catalysis. A temperature study with a series of N-acetyl-L-amino acid methyl esters (et al.).* // *BBA*, 702, 1982, № 1, p. 37–53.
- Reverse micelles as a water-property-control system to investigate the hydration/activity relationship of alpha-chymotrypsin (et al.).* // *EJB*, 1993, 218, p. 1013–1019.
- A 11-I Nuclear Magnetic Resonance Method for Investigating the Phospholipase D-Catalyzed Hydrolysis of Phosphatidylcholine in Liposomes (et al.).* // *ABi*, 240, 1996, p. 37–47.
- Dissociation Equilibrium of Human Recombinant Interferon gamma (et al.).* // *Biochemistry*, 35, 1996, 47, p. 14825–14830.
- Effects of cis-9, trans-11 and trans-10, cis-12 conjugated linoleic acid (CLA) isomers on immune function in healthy men (et al.).* // *EJCN*, 57, 2003, p. 595–603.



**ДОСЕВА ИВА ДОСИ  
DOSEVA IVA DOSI**

(04.07.1968, София), изкуствовед

Завършва изкуствознание в Националната художествена академия, София (1996).

Доктор (2004).

Доцент в ИИИЗК–БАН (2013).

Член на БНК на ИКОМОС (2014–). Член на УС на ИКОМОС (2017).

Изследва историята на късноантичното, ранновизантийското и средновековното изкуство.

### Библиография

- Ранновизантийски олтарни прегради в Тракия и Дакия.* // *ПИ*, 2002, № 3, с. 9–18.
- Ранновизантийските амвони от територията на съвременна България: образци и адаптации.* // *Изследвания в чест на Стефан Бояджиев.* – София, 2011, с. 139–160.
- Early Byzantine and Medieval Architectural Sculpture in Sozopol.* – Sofia, 2012. – 193 p.
- Паметта за мъртвите: структуриране на сакралните пространства в късноантичните некрополи и градове (според паметниците от територията на съвременна България).* // *ИЧ*, 2015, с. 27–43.
- Оригинал и рефлексии : средновековни, ренесансови и барокови художествени произведения, използвани като документи при реконструкции на археологически обекти в България.* // *ПИ*, 2016, № 2, с. 9–18.



**ДРАГАНОВА РОСИЦА  
СЛАВЧЕВА  
DRAGANOVA ROSSITSA  
SLAVTCHEVA**

(12.02.1962, София), музиколог

Завършва музикознание, специалност „Теория на музиката и естетиката“, в Националната музикална академия, София (1986).

Доктор (1998).

Ст.н.с. II ст. в ИИЗК–БАН (2008).

Член на НС на ИИИЗК–БАН (2017).

Преподава във Френски лицей „Виктор Юго“, София (1993).

Член на СБК (1999).

Награда „Книга на годината“ за музиколошко творчество за монографията „Музицирането. Аспекти“ (2009).

Работи в областта на теорията на музиката и музикалната култура.

### Библиография

- Музицирането : Аспекти.* – София, 2007. – 156 с.
- Идеите за музицирането, композиторското творчество и изпълнителските практики в контекста на съвременното развитие на музикознанието.* // *БМ*, 2011, № 2, с. 3–9.
- Приспивната песен като предмет на музикалната терминология.* // *БМ*, 2013, № 3–4, с. 134–139.
- Съвременна терминология и музикално-педагогическа практика : Речник по музика за ученика.* – София, 2013. – 120 с.
- Приспивната песен в музикално-културното минало.* // *БМ*, 2015, № 4, с. 21–35.

**ДРАГАНОВА СЛАВКА  
ТОДОРОВА  
DRAGANOVA SLAVKA  
TODOROVA**

(31.01.1939, София), историк

Завършва ориенталистика в Софийския университет (1963).

Кандидат на науките (1978).

Н.с. II ст. (1979), ст.н.с. II ст. (1988) в ИБалк-БАН.

Работи в областта на социалната и икономическа история на Балканите.

**Библиография**

*Материали за Дунавския вилает : Русенска, Силистренска, Шуменска и Тутраканска кази през 60-те-70-те години на XIX в. – София, 1980. – 481 с.*

*Берковското село в навечерието на Освобождението : Статистическо изследване според османските данъчни регистри. – София, 1985. – 198 с.*

*Количествен анализ на овцевъдството в българските земи под османска власт от средата на XIX век до Освобождението. – София, 1993. – 280 с.*

*Кюстендилският регион 1864–1919 : Етнодемографско и социалноикономическо изследване. – София, 1996. – 266 с.*

*Селското население на Дунавски вилает. – София, 2005. – 274 с.*



**ДРАГИЕВА ЙОВКА  
ДИМИТРОВА  
DRAGIEVA IOVKA DIMITROVA**

(04.09.1944, Бургас), химик

Завършва химия в Софийския университет (1967).

Доктор (1974). Доктор на науките (1993).

Ст.н.с. II ст. (1993), ст.н.с. I ст. (1999), професор (2011) в

ИЕЕС-БАН.

Ръководител сектор „Наноразмерни материали“ (2003) в ИЕЕС-БАН.

Преподава в: Химикотехнологичен и металургичен университет (1974–1976); Технически университет, София (1977, 1981).

Член (1999) и председател (2003) на Национален експертен съвет по нанотехнологии – БАН.

Член на: American Chemical Society; IEEE.

Работи в областта на наноразмерните материали, оригиналните технологични процеси и реактори за производство на метални клъстери наночастици, нанопокритията, магнитните свойства и приложения на магнитни материали, материалите за електронни приложения.

**Библиография**

*Върху получаването, структурата и свойствата на тънки магнитни слоеве за памет, отложени по химичен път : Дис. – София, 1973. – 160 л.*

*Аморфни метални магнитни прахове, получени чрез борхидриден процес : Дис. – София, 1991. – 214 л.*

*Праха от алуминиев нитрид. // XI, 1992, № 1, с. 35–37.*

*Gram-Scale Synthesis of Monodisperse Gold Colloids by the Solvated Metal Atom Dispersion Method and Digestive Ripening and Their Organization into Two- and Three-Dimensional Structures (et al.). // JACSoc, 124, 2002, p. 2305.*

*Nanoscience and nanotechnology : Nanostructured materials application and innovation transfer : 8 : 9th Workshop Nanoscience and nanotechnology, Sofia, 2007 (et al.). – Sofia, 2008. – 300 p.*



**ДРАГОВА НАДЕЖДА  
НИКОЛОВА  
DRAGOVA NADEZHDA  
NIKOLOVA**

(18.02.1931, Раднево), литературовед, филолог, културолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1952).

Кандидат на науките (1962).

Н.с. (1966), ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. I ст. (1991) в ИБалк-БАН.

Ръководител секция „Културна история на балканските народи“ (1970–1991) в ИБалк-БАН.

Член на СНС по литературознание – ВАК.

Преподава в: Национална художествена академия; Шуменски университет; Югозападен университет; Букурещки университет; Белградски университет; Свободен университет, Западен Берлин.

Член на: СБП, Сдружение на българските писатели.

Работи в областта на старобългарската литература, славянските и балкански култури и литератури.

**Библиография**

*Знай свой род и език : Биографически очерк за Паисий Хилендарски. – София, 1962. – 84 с.*

*Кой е създал нашите букви. – София, 1965. – 59 с.*

*Книга за Паисий. – София, 1972. – 172 с.*

*Литературноестетически процеси на Балканите (съавт.). – София, 1994. – 431 с.*

*Славянското царство на Мавро Орбини. – София, 2009. – 36 с.*

**ДРАЙШУ ТАНЯ НИКОЛОВА  
DREISCHUH TANJA NIKOLOVA**

(17.06.1963, Елхово), физик

Завършва оптика и спектроскопия в Софийския университет.

Специализира в JET, Culham Science Centre, Великобритания (2008, 2009, 2011, 2012).

Доктор (1997).

Доцент (2005).

Член на НС (2009–), зам.-директор (2012–2016), ръководител лаборатория „Лазерна локация“ (2014–) в ИЕ-БАН.

Зам.-председател на SPIE – Bulgaria Chapter (2005–2009).

Член на: СФБ, SPIE.

Награда на ИЯИЯЕ за най-добра работа в областта на приложните изследвания (2006), награда „Акад. Емил Джаков“ (2013).

Работи в областта на лазерното дистанционно сондиране на атмосферата; лидарното картографиране на атмосферните аерозолни замърсявания; лидарните методи за сондиране с висока разделителна способност на нехомогенни обекти с оптично и гама лъчение; оптичната томография на тъкани и на тъканоподобни мътни среди; лидарната диагностика на термоядрена плазма по релативистичния спектър на Томсъновото обратно разсейване.

#### Библиография

- Effect of pulse-shape uncertainty on the accuracy of deconvolved lidar profiles (et al.). // JOSA, A 12, 1995, p. 301–306.*  
*Proceedings of SPIE, USA (ed.) (vol. 6604, 2007; vol. 7027, 2008, vol. 7751, 2010; vol. 7747, 2011; vol. 8770, 2013, vol. 9447, 2015; vol. 10226, 2017).*  
*Turbid media optical properties derived from the characteristics of propagating laser radiation beams (et al.). // AP B: Lasers and Optics, 115, 2014, p. 427–441.*  
*Lidar Mapping of Near-Surface Aerosol Fields, Ch. 4 (et al.) // ASCS, 2016, p. 85–107.*  
*Features of the attenuation and single-sided imaging potential of near infrared laser radiation in liquid turbid media (et al.). // JMO, 64, 2017, p. 1270–1282.*



**ДРЯНОВСКА-ВАСИЛЕВА ОЛГА**  
**АЛЕКСАНДРОВА**  
**DRYANOVSKA-VASILEVA OLGA**  
**ALEXANDROVA**

(05.10.1919, Бяла), генетик

Завършва естествена история в Софийския университет (1942).

Специализира в Упсала, Стокхолм и Лунд, Швеция (1965–1966).

Доктор (1950). Кандидат на науките в Русия (1953). Доктор на науките в Швеция (1966). Доктор на науките (1979).

Ст.н.с. II ст. (1954) в ИРаст–БАН; ст.н.с. II ст. (1960), ст.н.с. I ст. (1980) в ИБотан–БАН.

Научен секретар (1960–1963), ръководител секция „Стимулация“ (1960–1963) и секция „Генетика“ (1963–1969) в ИБотан–БАН.

Преподава в Софийски университет (1962–1969).

Орден „За народна свобода“ II ст. (1959).

Работи в областта на радиационната цитогенетика – оплождане и мутации.

#### Библиография

- Действието на радиациите при едноклетъчни водорасли (съавт.). // Природа, 1971, № 5, с. 71–72.*  
*Цитогенетични проблеми. – София, 1982. – 262 с.*  
*Видни съветски биолози. – София, 1989. – 140 с.*  
*Linear differences in the development of diploidised parthenogenetic embryos in mouse: effect of 5-asacytidin of them (et al.). // ДБАН, 45, № 3, 1992, с. 95–98.*  
*Видни руски генетици. – София, 2001. – 299 с.*

**ДУРИДАНОВА ДЕСИСЛАВА**  
**БОЯНОВА**  
**DURIDANOVA DESISLAVA**  
**BOYANOVA**

(08.06.1964–26.08.2007), биофизик

Завършва биология в Софийския университет (1987).

Доктор (1994). Доктор на науките (2005).

Ст.н.с. II ст. (2001), ст.н.с. I

ст. (2007) в ИБФ–БАН.

Ръководител секция „Мембранни йонни канали“ (2005–2007) в ИБФ–БАН.

Работи в областта на електромеханичното и фармакомеханичното куплиране в гладки мускули.

#### Библиография

- Corticotropin-releasing hormone acts on guinea-pig ileal smooth muscle via protein kinase A. Pflugers Arch. // EJP, 438, 1999, p. 205–212.*  
*Urocortin hyperpolarizes stomach smooth muscle via activation of Ca<sub>2+</sub>-sensitive K<sup>+</sup> currents. // JMRCM, 21, 2000, p. 639–645.*  
*Effect of cisplatin and cobalt chloride on antioxidant enzymes in the livers of Lewis lung carcinoma-bearing mice: protective role of heme oxygenase. // TL, 138, 2003, p. 235–242.*  
*HO-1 induction in the guinea-pig stomach: protection of smooth muscle functional performance during cobalt-induced oxidative stress. // CMB, 51, 2005, p. 495–506.*



**ДУШАНОВА ЮЛИАНА**  
**АЛЕКСАНДРОВА**  
**DUSHANOVA JULIANA**  
**ALEXANDROVA**

(13.07.1964, София), инженер-физик

Завършва инженерна физика в Софийския университет (1989).

Специализира в: Institute for Medical Informatics and Neuroinformatics, Technical University,

Грац, Австрия (1999); Department of Neuroscience, Medical Institute, Brown University, САЩ (2001–2006).

Доктор (2001).

Н.с. II ст. в ИФиз–БАН (1994–2001). Н.с. I ст. (2000–2010), ст.н.с. II ст. (2010–2011), доцент в ИНБ–БАН (2011–).

Член на: Дружество по физиологични науки (1994–); Българско дружество по ЕЕГ, ЕМГ и клинична неврофизиология (1994–); Българско дружество по приложна математика (1997–); Българско дружество по биомедицинска физика и инженерство (1997–); Дружество по невронауки, САЩ (2001–2006).

Награда за най-добра магистърска теза от ИОМТ–БАН (1993); награда за откритие в областта на неврофизиологията, Brown University, RI, САЩ (2008–2010).

Работи в областта на невробиологията – огледални неврони в първичната моторна кора и комплексна динамика на мозъчната активност при волеви движения.

## Библиография

- Non-linear EEG dynamic changes and their probable relation to voluntary movement organization (et al.). // NReport, 10, 1999, № 7, p. 1397–1401.*
- Method for ventricular fibrillation detection in the external electrocardiogram using nonlinear prediction (et al.). // PM, 23, 2002, № 2, p. 337–345.*
- Beta and gamma frequency – range abnormalities in Parkinsonian patients under cognitive sensorimotor task (et al.). // JNS, 293, 2010, № 1–2, p. 51–58.*
- Neurons in primary motor cortex engaged during action observation (et al.). // EJN, 31, 2010, № 2, p. 386–398.*
- Functional correlates of brain aging: beta and gamma frequency band responses to age-related cortical changes (et al.). // ANE, 76, 2016, № 2, p. 97–108.*



**ДЮЛГЕРОВА НИНА  
АНГЕЛОВА  
DYULGEROVA NINA ANGELOVA**

(06.06.1956, София), историк

Завършва история в Софийския университет (1978).

Специализира в: Московския държавен университет (1997, 2009); Университет на Лодз, Полша (2000); Университет „Лойола“,

Ню Орлийнс, САЩ (2001); Caucasus University, Баку (2003); Leiden University, Нидерландия (2004); Middle East Technical University, Анкара (2005).

Кандидат на науките на Московския държавен университет (1985). Доктор на науките (2009).

Н.с. (1985), ст.н.с. II ст. (1997) в ИИстИ–БАН.

Професор във Варненски свободен университет (2001).

Ръководител на: катедра „Международни отношения и политология“, Варненски свободен университет (1997–2007); катедра „Международно право и международни отношения“, Югозападен университет, Благоевград (2012–2016).

Преподава в: Софийски университет (1986–1992, 2008–2017); Варненски свободен университет (1997–); Югозападен университет, Благоевград (2012–), Нов български университет (2009–). Гост-лектор в Московски държавен университет (1997, 2009); Университет „Лойола“, Ню Орлийнс, САЩ (2001); Университет на Лодз, Полша (2004); Университет на Сиена, Италия (2007); Евразийски университет, Астана, Казахстан (2009); Кавказки университет, Баку (2012).

Член на: СУБ (1988–), ръководител секция „История“; Македонски научен институт (1995–); Българско дипломатическо дружество (2007–); Българска женска либерална мрежа (2004–).

I награда за хуманитаристика (1998) и I награда за обществени науки (2008) от СУБ.

Работи в областта на историята на международните отношения – ролята и мястото на Русия в развитието на европейските, евразийските и балканските процеси в исторически (от последната четвърт на XIX в.) и съвременен план.

## Библиография

*Българският национален въпрос в политиката на Русия и Австро-Унгария 1894–1903. – София, 1994. – 170 с.*

*Руски щрихи към Източния въпрос 1894–1904 : Амбиции и планове на имперската дипломация. – София, 1997. – 271 с.*

*Границите в Кавказ : Геополитически и международнонаправен дискурс. – София, 2007. – 253 с.*

*Кавказки гамбит : Вектори на сигурността и енергетиката. – София, 2009. – 228 с.*

*Българо-руски акценти на Третата българска държава : Политика и дипломация. – София, 2015. – 353 с.*



**ДЮЛГЕРОВА РЕННА  
БОРИСЛАВОВА  
DYULGEROVA RENNA  
BORISLAVOVA**

(18.11.1943, Скопие), физик

Завършва атомна физика в Софийския университет (1967).

Специализира в: Ягелонски университет, Краков, Полша (1980); Санктпетербургски университет, Русия (1990).

Кандидат на науките (1981). Доктор на науките (2007).

Н.с. III ст. (1973), н.с. II ст. (1976), н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1989), ст.н.с. I ст. (2009) в ИФТТ–БАН.

Ръководител на ЦО–БАН (2009–2012).

Преподава в: Химикотехнологичен и металургичен университет (1990); ЦО–БАН (1998–2009); Технически университет (1999–2003).

Член на: СФБ (1980–); Европейски съюз на физиците.

Автор на 4 изобретения (1973–1994).

Почетен знак „Акад. Г. Нагжаков“ от ИФТТ (2003, 2004); почетен знак за заслуги от БАН (2004).

Работи в областта на атомната и лазерната спектроскопия, спектрален анализ и нисковременна плазма – изследване и приложение на разряда на кух катод; изследване на режима в кух катод в пресечната точка с прилагане на оптогалванична спектроскопия, с отрицателни водородни йони, със спектрални анализи на нови наноматериали.

## Библиография

*Radial in Homogeneities in Excitation and Profile of Copper Lines In Hollow Cathode Discharge (et al.). // SLt, 9, 1976, № 7, p. 401–410.*

*Spectral study of copper and iron hollow cathode discharges in pulse mode. // VJP, 4, 1977, p. 459–467.*

*Спектроскопическо изследване на разряда с кух катод : Дис. – София, 1980. – 137 л.*

*Опто-Galvanic Spectrometer with an Automatically Tuning CW Narrowband Dye Laser (et al.). // EE, 26, 1991, № 2, p. 12–13.*

*Лазерен оптогалваничен метод за контрол на херметичност, газови замърсявания и време на живот на газоразрядни устройства (съавт.). // EE, 29, 1994, № 1–2, с. 29–31.*



**ДЯКОВИЧ-МАКАВЕЕВА ЛЮБА  
АЛЕКСАНДРОВА  
DYAKOVICH-MAKAVEEVA  
LYUBA ALEXANDROVA**

(21.01.1938, София – 2014), етнограф

Завършва история в Софийския университет (1962).

Доктор (1987).

Н.с. (1982–1991), ст.н.с. II ст. в ЕИМ–БАН (1991–2003).

Научен секретар (1991–1994); ръководител секция „Етнография на съвременността“, ЕИМ–БАН (1994).

Работи в областта на етнографията – проучва българското семейство и традиции.

**Библиография**

*Предметна област и задачи на немската етнографска наука.* // БЕТногр. 1976, № 2, с. 60–70.

*Чуждите пътешественици за демографията, бита и културата на българския народ (XV – средата на XIX в.).* // България от древността до наши дни : Т. 1. – София, 1979, с. 526–558.

*Съвременни семейно-родствени празници.* // Съвременни празници и обреди. – София, 1985, с. 28–49.

*Съвременното българско семейство през погледа на етнографската наука.* // БЕТногр. 1990, № 1, с. 20–30.

*Българското семейство : Етносоциални аспекти.* – София, 1991. – 227 с.



**ЕДРЕВА АГЛИКА МИНЕВА  
EDREVA AGLIKA MINEVA**

(31.03.1935, Казанлък), генетик

Завършва химия в Софийския университет (1957).

Специализира в: Москва (1966, 1967); Национален институт по агрономични изследвания, Париж (1977, 1979, 1987); Институт по тютюна, Бержерак, Франция (1982).

Кандидат на науките в Русия (1973). Доктор на науките (1990).

Н.с. III ст. (1962), н.с. II ст. (1963), ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. I ст. (1991) в ИГ/ИФРГ–БАН.

Преподава в: Пловдивски университет (1996); Егейски университет, Измир, Турция (1998, 1999, 2006).

Член на СНС по физиология и биохимия на растенията – ВАК.

Работи в областта на биохимията на растенията и по-специално на тютюна.

**Библиография**

*Host – parasite relations: biochemistry.* // Blue mold of tobacco. – St. Paul, 1989, p. 105–140.

*Molecular bases of stress in plants.* // Bitkilerde stress fizyolojisinin molekuler temelleri. – Izmir, 1998, p. 1–32.

*Pathogenesis-related proteins : Research progress in the last 15 years.* // GAPP, 31, 2005, № 1–2, p. 105–124.

*Evaluation of aroma in oriental tobaccos as based on valeric acid gas chromatography (et al.).* // ВТИ, 23, 2008, № 2, p. 115–120.

*Stress-protective role of secondary metabolites : diversity of functions and mechanisms (et al.).* // GAPP, 34, 2008,

№ 1–2, p. 67–78.



**ЕДРЕВА-КЪРДЖИЕВА РУМЯНА  
МИНЕВА  
EDREVA-KARDJIEVA RUMEANA  
MINEVA**

(2.10.1940, Казанлък), каталитик

Завършва химия в Софийския университет (1963) и органична химия в Букурещкия университет (1966).

Специализира в: РАН (1981); Университет „Политехника“, Букурещ (2006, 2008).

Кандидат на науките (1980).

Н.с. в ИОХ–БАН (1980); ст.н.с. II ст. в ИК–БАН (1993).

Ръководител на: група (1994–2001), лаборатория (2002–2010). Асоцииран член на ИК–БАН (2010).

Член на: European Federation of the Catalytic Societies (EFCS); Balkan Environmental Association (BENA); Cooperation of the Southeast European Countries in Nanotechnology (COSENT).

Колективни награди за получаване на катализатори: златни медали от международните панаури в Пловдив (1989, 1990); награда от Световната организация за интелектуална собственост (1986); 2 златни медала и специална награда от Българската стопанска камара на изложба „Изток–Запад Евроинтелект“ (1998).

Автор на патент (1995).

Работи в областта на хетерогенния катализ – метали, метални оксиди и сулфиди; охарактеризиране, корелации между получаване, структура и активност; реакции: метатеза на олефини, хидрогосулфуриране, СО – хидриране и окисление, реформинг на  $\text{CH}_4$ , конверсия на СО с водна пара, хидриране на растителни масла, окислително дехидриране на леки алкани.

**Библиография**

*Formation and Structure of the  $\text{Re}_2\text{O}_7/\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$  System under Precatalysis Conditions (et al.).* // JC, 94, 1985, p. 97–107.

*Effect of the order of potassium introduction on the texture and activity of  $\text{Mo}/\text{Al}_2\text{O}_3$  catalysts in water-gas shift reaction (et al.).* // ACat A, 190, 2000, p. 191–196.

*The effect of potassium addition on the state of the components in the oxide precursor of the (Ni) (Mo)/ $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$  water-gas shift catalysts: FT-IR, diffuse reflectance and Raman spectroscopic studies (et al.).* // VS, 44, 2007, p. 343–350.

*Effect of silver modification on structure and catalytic performance of Ni-Mg/diatomite catalysts for edible oil hydrogenation (et al.).* // JMCat A, 297, 2009, p. 54–62.

*Effect of Co-content on the structure and activity of Co-Al hydrotalcite-like materials as catalyst precursors for CO oxidation (et al.).* // ACat A, 399, 2011, p. 242–251.



**ЕКСЕРОВА ДОЧИ РУСЕВА  
EXEROWA DOTCHI RUSEVA**

(20.05.1935, София – 02.10.2017),  
физикохимик

Завършва неорганична химия в Софийския университет (1958).

Кандидат на науките (1969).

Доктор на науките (1987).

Ст.н.с. II ст. (1971), ст.н.с. I ст. (1988) в ИФХ-БАН.

Академик на БАН (2004).

Ръководител секция „Повърхности и колоиди“ (1983–2005) в ИФХ-БАН.

Член на: ОС на БАН (1991); Съвет на академичните и член-кореспондентите (САЧК).

Член на: СНС по физикохимия – ВАК (1992–2007), председател (1992); Научна комисия по химия – ВАК.

Преподава в Софийски университет (1972–1995). Гост-лектор във Франция, Англия, Германия, САЩ, Швейцария, Русия, Украйна, Полша и Белгия.

Член на: Council of the International Association of Colloid and Interface Scientists (IACIS, 1990–1994, 2003); EURAIL Commission EUROpe Against Immature Lung (1998).

Орген „Климент Охридски“ (1984); награда на СУБ за научни постижения (1987); академична награда по химия (1994); „Путагор“ (2009); почетен знак на Софийския университет синя лента за научни постижения и преподавателска дейност (2010); медал „Марин Дринов“ на лента от БАН за цялостно научно творчество; орден „Св. св. Кирил и Методий“ I ст. за заслуги в развитието на колоидната наука (2015).

Работи в областта на физикохимията, комплексните течности, пените, разтворите на повърхностноактивните вещества, течните повърхности и биомедицински приложения, областта на образуването и стабилността на тънките течни слоеве (филми), както и свързаните с тях важни аспекти на физиката и химията на междуфазовите явления. Има съществен принос в успешното развитие и организационния прогрес на международната научна общност в колоидната химия.

#### Библиография

*Пена и пенные пленки (съавт.). – Москва, 1990. – 430 с.*  
*Foam and Foam Films : theory, experiment, application (et al.). – Amsterdam, 1998. – 796 p.*

*Chain-melting Phase Transition and Short-range Molecular Interactions in Phospholipid Foam Bilayers. // ACIS, 96, 2002, p. 75–100.*

*Emulsion Newton Black Films Stabilized by Polymeric Surfactants. // CR-ABS, 61, № 4, 2008, p. 457.*

*Evaluation of therapeutic pulmonary surfactants by thin liquid film methods. // ACIS, 222 SI, 2015, p. 709–715.*



**ЕМАНУИЛОВА ЕЛКА  
ИГНАТОВА**  
**EMANUILOVA ELKA IGNATOVA**

(10.01.1940, София), микробиолог

Завършва биология в Софийския университет (1962).

Специализира в: Институт „Пастьор“, Лион, Франция (1968–1969); Италия (1971); Токийски университет (1981–1982).

Кандидат на науките (1966).

Н.с. III ст. (1966), н.с. II ст. (1966), н.с. I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1981) в ИМукБ-БАН.

Научен секретар (1982); ръководител секция „Биосинтез на ензими“ (1984–1985); зам.-директор

(1990) на ИМукБ-БАН.

Преподава в Софийски университет.

Член на СНР.

Знак за отличие на БАН (1986).

Работи в областта на метаболизма на микроорганизмите, биосинтезата на витамин В12 от азо томонас, лабораторните технологии за получаване на ензимен препарат с млекокоагулащо действие.

#### Библиография

*Purification and characterization of a thermostable alpha-amylase from Bacillus licheniformis (et al.). // Jbt, 28, 1993, № 2–3, p. 277–289.*

*Influence of Culture Conditions on Thermostable Lipase Production by a Thermophilic Alkalitolerant Strain of Bacillus sp. (et al.). // FM, 41, 1996, № 2, p. 146–148.*

*Extracellular Xylanase Production by Two Thermophilic Alkali-Tolerant Bacillus Strains in Batch and Continuous Cultures (et al.). // ZN C, 55, 2000, № 1–2, p. 66–69.*

*Characteristics of bacterial strain, superoxide dismutase producer, isolated from Bulgarian thermal spring (et al.). // JCC, 4, 2004/2005, p. 61–67.*

*Isolation and characterization of xylan-degrading alkali-tolerant thermophiles (et al.). // FEMSML, 157, 2006, № 1, p. 27–30.*



**ЕНЕВА ЯНКА БОРИСОВА**  
**ENEVA IANKA BORISSOVA**

(23.04.1936, Веллинград), химик

Завършва химия в Софийския университет (1959).

Специализира в: Photochemische Werke Berlin (1963–1966); Zentralinstitut für Physikalische Chemie, Берлин (1967); Friedrich-Schiller-Universität, Йена, Германия (1975).

Кандидат на науките (1978).

Ст.н.с. II ст. (1986–1999) в ИФХ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1959–1962); Technische Universität, Дрезден, Германия (1975); Институт по химия, ДСО „Тежка химическа промишленост“ (1980).

Директор научни изследвания и разработки, член на УС на Vivastar AG и Interaxia AG, Швейцария; директор отдел „Химия“, Interglass Technology, Швейцария; технически директор, Noord Zug, Германия.

Член на DVD Forum, Japan.

Автор на патенти и рационализации.

Златен медал от Международния пролетен панаир, Лайпциг, Германия.

Работи в областта на научната фотография – фотографския процес и проявяване; материалите с висока разделителна способност; дигиталния запис на информация.

#### Библиография

*Latent Image Distribution in Evaporated Layers of Silver Bromide (et al.). // JPSn, 1974, № 22, p. 273.*

*Aging of Evaporated Silver Bromide Layers and Possibilities for Practical Application (et al.). // JSAM, 1975, № 3, p. 17.*

*High Acuity Development of Evaporated AgBr Layers. // JPSn, 1981, № 29, p. 181.*

*Evaporated AgBr Layers as a Medium for Recording Micron*

and Submicron Structure (et al.). // *JIT*, 1985, № 11, p. 174.

*Sensitometrische Probleme bei der Untersuchung von Silberhalogenid auf dampfschichten.* // *JSAM*, 1985, № 13, p. 147.

**ЖЕКОВА ВЕТКА ИВАНОВА**  
**ZHEKOVA VETKA IVANOVA**

(19.10.1942, с. Джерман, Дупнишко),  
статистик, демограф

Завършва математика и математически анализ в Софийския университет (1965).

Специализира в University of Michigan, САЩ (1973, 1988).

Кандидат на науките (1975).

Ст.н.с. II ст. (1994) в ИД-БАН.

Ръководител секция „Раждаемост, репродуктивно поведение и семейство“, ЦИН-БАН.

Н.с. (1965), Централно статистическо управление – МС, ръководител секция „Репрезентативни изследвания“ (1969), НКЦЕССИ.

Доцент (1977), УНСС.

Преподава в УНСС.

Член на: СУБ; СМБ.

Работи в областта на репрезентативните и социално-демографските изследвания, политиката за населението, математическата статистика.

**Библиография**

*Тенденции в развитието на раждаемостта в България.* // *Население*, 2000, № 2, с. 80–98.

*Фактори, обуславящи репродуктивната нагласа на жените, заети в частния сектор.* // *Население*, 2000, юбилеен брой, с. 120–130.

*Социални норми и традиции в репродуктивното поведение на българите през втората половина на 20 в.* – *София*, 2002. – 120 с.

*Развитие на браковете и брачността в България.* // *Население*, 2006, № 3–4, с. 30–53.

*Промени в брачността и раждаемостта в България.* – *София*, 2011. – 122 с.



**ЖЕКОВА ИРЕНА ИЛИЕВА**  
**JEKOVA IRENA ILIEVA**

(28.07.1975, София), биофизик

Завършва електронно медико-цинско уредостроене в Техническият университет (1998).

Доктор (2001).

Н.с. I ст. (2002), ст.н.с. II ст./доцент (2007) в ИБФБМИ-БАН.

Зам.-директор на

ИБФБМИ-БАН (2015–).

Преподава в: Софийски университет (2014–), Технически университет (2005–2009).

Член на: БДБФИ; СУБ; СМБ; IFMVE. Член на УС на БДБФИ (2013–2016).

Диплома и награда от БАН „Марин Дринов“ за млади учени до 35 г. (2001); диплома и награда за „Високи научни постижения“ от СУБ (2007); голяма награда в направление „Здраве“ от международния

конкурс „Diskobolos 2015“ (2015).

Работи в областта на детекцията, анализа и третирането на животнозастрашаващи сърдечни аритмии; анализа и класификацията на камерни контракции и сърдечни аритмии; оценката на диагностичната стойност на ЕКГ сигнали; потенциалните приложения на трансторакалния импеданс; анализа на приложимостта на биоелектричната активност на сърцето за персонална верификация/идентификация; анализа на промените в ЕКГ при различни рискови фактори, заболявания и процедури; разработването на система за компютърно подпомагане на решенията за отбиване от апаратна вентилация.

**Библиография**

*Real time detection of ventricular fibrillation and tachycardia (et al.).* // *PM*, 25, 2004, p. 1167–1178.

*Assessment and comparison of different methods for heartbeat classification (et al.).* // *MEP*, 30, 2008, № 2, p. 248–257.

*Personal verification/identification via analysis of the peripheral ECG leads. Influence of the personal health status on the accuracy (et al.).* // *BRI*, 2015, Article ID 135676.

*Inter-lead correlation analysis for automated detection of cable reversals in 12/16-lead ECG (et al.).* // *СМРВ*, 134, 2016, p. 31–41.

*A real-time quality monitoring system for optimal recording of 12-lead resting ECG (et al.).* // *BSPC*, 34, 2017, p. 126–133.



**ЖЕЛЕВА-МАРТИНС ВИАНА**

**ДОБРИНА ИВАНОВА**  
**JELEVA-MARTINZ VIANA**  
**DOBRINA IVANOVA**

(24.12.1944, с. Обручище,  
Старозагорско), архитект

Завършва архитектура в УАСГ (1967).

Кандидат на науките в Русия (1973).

Н.с. II ст. (1974), ст.н.с. II ст. (1985–2010) в ИТИГА-БАН.

Научен секретар (1986) на ИТИГА-БАН.

Преподава в: Нов български университет (1995–2003); Лесотехнически университет (2002–2015).

Член на: БНК на ИКОМОС-ЮНЕСКО; ДОКОМОМО – Интернешънъл, ЮНЕСКО; Група „Цвят“ – България; СУБ; САБ; Балкански културен институт.

Значка „Отличник на БАН“ (1984); почетен диплом от САБ (1985, 1993, 2005); почетен диплом от СУБ (2002, 2004).

Работи в областта на архитектурната теория, социологията на архитектурата, тектониката на съвременната архитектура.

**Библиография**

*Тектониката като теория на формата и формообразуването.* – *София*, 2000. – 284 с.

*Градоустройствени паралели : България и светът : Хроника.* – *София*, 2004. – 234 с.

*Културен туризъм: Учебник за образователна степен „Магистър“.* – *София*, 2005. – 207 с.

*Биография на София : Исторически студии.* – *София*,

2006. – 264 с.

История на българското градоустройство XIX–XX век : Ч. 1 : Диахронни анализи на устройството на големите градове (съвт). – София, 2009. – 284 с.



**ЖЕЛЕВА-МИТЕВА ВАНЯ  
ИВАНОВА  
ZHELEVA-MITEVA VANYA  
IVANOVA**

(15.08.1946, Ямбол), микробиолог

Завършва биология в Московския гържавен университет (1970).

Специализира в: САЩ (1977); Германия (1983, 1987); Финландия (1984); Великобритания (1988);

Дрезден-Росендорф, Германия (2006).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. II ст. (1980), н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1988–2006) в ИМуб–БАН.

Ст. изследовател (2003–2011) в Държавен университет на Пенсилвания, САЩ.

Работи в областта на генетиката на микроорганизмите, плазмидите на *Бацилус турунгенис*, мутагенезата, ролята на плазмидите в експресията на биологичните детерминанти на биологично активни вещества

#### Библиография

*Phylogenetic analysis of anaerobic psychrophilic enrichment cultures obtained from a Greenland glacier ice core (et al.). // АЕМб, 69, 2003, № 4, p. 2153–2160.*

*Phylogenetic and physiological diversity of microorganisms isolated from a deep Greenland glacier ice core (et al.). // АЕМб, 70, 2004, № 1, p. 202–213.*

*Detection and isolation of ultrasmall microorganisms from a 120,000-year-old Greenland glacier ice core (et al.). // АЕМб, 71, 2005, № 12, p. 7806–7818.*

*Characterization of a cryptic plasmid from a Greenland ice core *Arthrobacter* isolate and construction of a shuttle vector that replicates in psychrophilic high G+C Gram-positive recipients (et al.). // Extremophiles, 12, 2008, № 3, p. 441–449.*

*Comparison of the microbial diversity at different depths of the GISP2 Greenland ice core in relationship to deposition climates (et al.). // ЕМ, 11, 2009, № 3, p. 640–656.*

**ЖЕЛЕЗОВА СТЕЛА  
ДИМИТРОВА  
ZHELEZOVA STELA DIMITROVA**

(18.05.1970, с. Градище, Плевенско),  
математик

Завършва електрически машини и апарати (1995) и информатика (1970) в Техническия университет, Варна.

Специализация: DAAD–Program „Akademischer Neuaufbau Sudosteuroпа“ (2005); Katholieke Universiteit, Льовен, Белгия (2013).

Доктор (2010).

Гл. асистент (2010), доцент (2015) в ИМИ–БАН. Член на СМБ.

Работи в областта на комбинаторните дизай-

ни, крайните геометрии, теория на кодирането и криптографията.

#### Библиография

*2-Spreads and Transitive and Orthogonal 2-Parallelisms of PG(5, 2) (et al.). // GC, 26, 2010, № 5, p. 727–735.*

*On transitive parallelisms of PG(3, 4) (et al.). // ААЕСС, 24, 2013, № 3, p. 159–164.*

*Doubly resolvable designs with small parameters (et al.). // AC, 117, 2014, p. 289–302.*

*On point-transitive and transitive deficiency one parallelisms of PG(3, 4) (et al.). // DCC, 75, 2015, № 1, p. 9–19.*

*New parallelisms of PG(3, 4) (et al.). // ENDM, 57, 2017, p. 193–198.*



**ЖЕЛЯЗКОВА АНТОНИЯ  
ГЕОРГИЕВА  
ZHELIASKOVA ANTONIA  
GEORGIEVA**

(22.03.1942, София), физик

Завършва атомна физика в Софийския университет (1966).

Доктор в Германия (1973).

Ст.н.с. (1990) в ФизИ/ИФТТ–БАН.

Работи в областта на изследване на липидните системи и повърхностите чрез ядрено-магнитен резонанс.

#### Библиография

*Monosaccharides (fructose, glucose) and disaccharides (sucrose, trehalose) influence the elasticity of SOPC membranes (et al.). // JOAM, 9, 2007, № 2, p. 431–434.*

*Influence of Hydrocarbon Inclusions on the Elasticity of SOPC Membrane (et al.). // CR–ABS, 61, 2008, p. 879–884.*

*Stroboscopic illumination study of the dynamics of fluctuating vesicles (et al.). // JOAM, 11, 2009, № 9, p. 1222–1225.*

*Bending Elasticity of Lipid Membrane in Presence of Beta 2 Glycoprotein I in Its Membrane (et al.). // JPCS, 253, 2010, p. 012064.*

*Does Maltose Influence the Elasticity of SOPC Membrane? (et al.). // JPCS, 253, 2010, p. 012063.*



**ЖЕЛЯЗКОВА ВЕСЕЛКА  
НЕДЕЛЧЕВА  
ZHELYAZKOVA VESELKA  
NEDELCHEVA**

(02.08.1960, София), филолог

Завършва руска филология в Софийския университет (1983).

Доктор (1995).

Ст.н.с. II ст. в КМНЦ–БАН (2003).

Председател на ОС на учениците в КМНЦ–БАН. Гост-лектор във Фрайбургски университет, Германия (2016) и Университет „Константин-Кирил Философ“, Нитра, Словакия (2017).

Работи в областта на средновековната славянска текстология и библеистика, издаването на средновековни славянски ръкописи, българската и руската историческа лексикология и лексикография, курило-метоиевските трагедии.

### Библиография

- Станиславов (Лесновски) пролог от 1330 г. (съавт.) – София, 1999. – 343 с.
- Българска кирило-методиевска библиография (съавт.). // Кирило-методиевска библиография 1516–1934. – София, 2003, с. 419–685.
- Славяно-руски пролог по древнейшим спискам : Синаксарь (житийная часть Пролога краткой редакции) за сентябрь–февраль : Т. 1 (съавт.). – Москва, 2010. – 822 с. Т. 2: Указатели. – Москва, 2011. – 856 с.
- Книга Исход в южнославянских списках XV–XVI вв. // SS, 13, 2016, p. 225–240.
- The Headings in South Slavonic Copies of the Book of Exodus. // The Bible in Slavic Tradition. – Boston, 2016, p. 107–122.



**ЖЕЛЯЗКОВА-АВРАМОВА**  
**ТАТЯНА ЛЮБОМИРОВА**  
**ZHELYAZKOVA-AVRAMOVA**  
**TATYANA LUYBOMIROVA**

(10.08.1948, София), микробиолог

Завършва биология и микробиология в Софийския университет (1974).

Специализира в Русия (1977–1978).

Кандидат на науките (1988).

Н.с. II ст. (1988), н.с. I ст. (1998), ст.н.с. II ст. (2008), доцент (2011–2015) в ИМукБ–БАН.

Ръководител секция „Микробна биохимия“ (2013).

Автор на изобретения.

Работи в областта на биохимията на патогенните микроорганизми.

### Библиография

- Bacterial decolorization of Acid Orange 7 in the presence of ionic and non-ionic surfactants (et al.). // ZN, 62, 2007, № 1–2, p. 87–92.
- Decolorization of Acid Orange 7 by bacteria of different tinctorial type: a comparative study (et al.). // WJMB, 23, 2007, № 3, p. 417–422.
- Effect of Triton X-100 and rhamnolipid PS-17 on the mineralization of phenanthrene by Pseudomonas sp. Cells (et al.). // IBB, 62, 2008, p. 415–420.
- Antimicrobial potential of selected thiosulfonates – based biocides and biosurfactants against bacteria and fungi (et al.). // CR–ABS, 63, 2010, № 9, p. 1304–1314.
- Effect of Tween 80 on  $\alpha$ -steroid hydroxylating activity and ultrastructural characteristics of Rhodococcus sp. cells (et al.). // WJMB, 26, 2010, № 6, p. 1009–1014.



**ЖИВКОВА ЛЮДМИЛА**  
**ТОДОРОВА**  
**ZHIVKOVA LYUDMILA**  
**TODOROVA**

(26.07.1942, с. Говедарци, Софийско – 21.07.1981), историк

Завършва история в Софийския университет (1965) и история на изкуствата в Московския държавен университет (1970).

Специализира в Оксфордски университет, Великобритания (1971).

Кандидат на науките (1971).

Н.с. (1969), ст.н.с. II ст. в ИБЦТ–БАН (1974).

Зам.-председател (1971–1972) на Комитета за приятелство и културни връзки с чужбина. Зам.-председател (1972–1975) и председател (1975–1981) на Комитета за култура. Председател на Съвета на председателите на творческите съюзи (1975–1981).

Член на множество национални и международни културно-творчески организации.

Ирански орден „Плаед“ (1971), голям златен почетен знак „За заслуги към Република Австрия“ (1976), мексикански орден „Ацтекски орел“ (1978), Доктор хонорис кауза на Университет „Токай“, Япония (1979), голям кавалерски кръст за заслуги пред Италианската република (1980), международна награда за мир и сътрудничество „Златният Меркурий“ (1981), орден „13 века България“ (1984).

Работи в областта на балканската история и международните културни отношения.

### Библиография

- Англо-турските отношения 1933–1939. – София, 1971. – 219 с.
- The Kazanlak Tomb. – Sofia, 1974. – 128 p.
- Die Gestaltung der Kultur der entwickelten sozialistischen Gesellschaft – unsere unmittelbare historische Aufgabe. – Sofia, 1977. – 105 p.
- Четвероевангелие царя Ивана Александра. – София, 1980. – 228 с.
- Por el perfeccionamiento del hombre y la sociedad. – Sofia, 1982. – 585 p.



**ЖИЯНСКИ МИГЛЕНА**  
**КИРЧЕВА**  
**ZHIYANSKI MIGLENA**  
**KIRCHEVA**

(30.11.1976, София), инженер-лесовъд, еколог

Завършва екология, опазване и възстановяване на околната среда в Лесотехническия университет, София (1999).

Специализира в: Институт по почвознаие, София (2000); Aristotle University, Солун, Гърция (2006); Laboratory UMR 6249 Chrono-environnement CNRS – L'Université de Franche-Comté – INRA, Безансон, Франция (2006); University of Barcelona, Барселона, Испания (2008); University of the West of Scotland, Пейсли, Великобритания (2008–2009).

Доктор (2004). Доктор на науките в Университета на Франш Конте, Безансон, Франция (2006).

Н.с. II ст. (2005), гл. асистент (2008), доцент (2012–) в ИГор–БАН.

Директор (2017–) в ИГор–БАН.

Преподава в: Аграрен университет, Пловдив; Университет на Западна Шотландия, Пейсли, Великобритания; Университет на Акула, Италия; Университет на Франш Конте, Безансон, Франция.

Член на: СУБ; Съюз на лесовъдите в България; Българско почвоведско дружество; Българско дружество по хумусни вещества; International Humic Substances Society (IHSS); World Association of Soil

and Water Conservation (WASWC); Ecosystem Service Partnership (ESP); European Platform of Women Scientists (EPWS).

#### Библиография

- Cs-137 contamination in forest ecosystems in southwest Rila Mountain (Bulgaria) (et al.). // ECL, 3, 2005, № 1, p. 49–52.*
- Cs-137 distribution in forest floor and surface soil layers from two mountainous regions in Bulgaria. // JGE, 96, 2008, № 2–3, p. 256–266.*
- Cesium-137 contamination of oak (Quercus peterae Liebl.) from submediterranean zone in South Bulgaria (et al.). // JER, 101, 2010, p. 864–868.*
- Fine-root production and turnover based on 2-yr of sequential coring in four forest tree species in Bulgaria. // SB, 16, 2015, № 1, p. 34–49.*
- Role of different components of urban and peri-urban forests to store carbon – a case-study of the Sandanski region, Bulgaria (et al.). // JCBPS Section D, 5, 2015, № 3, p. 3114–3128.*



**ЗАГОРСКА НЕДЯЛКА  
АЛЕКСАНДРОВА  
ZAGORSKA NEDYALKA  
ALEXANDROVA**

(24.06.1933, с. Бащино,  
Старозагорско), генетик

Завършва агрономство в Тумирязевската селскостопанска академия, Москва (1957).

Специализира във: Франкфурт на Майн (1983) и Гринбах (1984, 1987), Германия; Оломоуц, Чехия (1984); Вагенинген, Нидерландия (1989); Москва (1998).

Кандидат на науките в Русия (1979). Доктор на науките (1996).

Н.с. II ст. (1971), ст.н.с. II ст. (1981), ст.н.с. I ст. (1996–2006) в ИГ/ИФРГ–БАН.

Ръководител секция „Клетъчни и тъканни култури“ (1996–2000).

Работи в областта на отдалечената хибридизация.

#### Библиография

- Приложение на тъканните култури в растениевъдството : Обзор (съавт.). – София, 1988. – 136 с.*
- Индукциране на калус и регенерация в тъканни култури при пшеница (Triticum aestivum L.) (съавт.). // ГС, 24, № 5, 1991, с. 368–375.*
- Application of tissue cultures for obtaining disease resistant and male sterile forms of tobacco (et al.). // ВВЕq, 7, № 2, 1993, p. 61–65.*
- Diallel analysis of dihaploid lines and diploid varieties of oriental tobacco (et al.). // ВВЕq, 8, № 2, 1993, p. 72–74.*
- Органогенез чрез култура на незрели зародиши при Prunus cerasus и хибрид на Prunus cerasus x Prunus avium (съавт.). // РН, 32, № 3, 1995, с. 115–117.*



**ЗАИМОВА РАЯ ЙОРДАНОВА  
ZAIMOVA RAYA IORDANOVA**

(14.12.1957, София), историк

Завършва френска филология и история в Софийския университет (1979).

Специализира в: UNESCO, Париж (1982–1983); Ministère de la culture, direction du livre, Франция (1994); Université de Reims, Франция (1997–1998), Université de Toulouse – Le Mirail, Франция (2001); Europa Institute, Буганеца (2003); Onassis Foundation, Атина (2004); Université de Nanterre, Франция (2006); Université de Genève, Швейцария (2015).

Кандидат на науките (1988). Доктор на науките (2010).

Ст.н.с. II ст. (1996), професор (2011) в ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Ръководител секция „Балканите XV–XIX в.“ (2009–), член на НС (2008–) в ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Преподава в: Нов български университет (1994–); Софийски университет (1994); Висш евангелски богословски институт, София (2017–); Université d'Artois, Франция (1998); Université de Toulouse – Le Mirail, Франция (2001); Collège de France (2001).

Член на: Българско общество за проучване на 18 век; Société française d'Etude du XVIIIe siècle; Академичен кръг по сравнително литературознание (CALIC); International Society for Eighteenth Century Studies (асоцииран член); Национален комитет по балканистика.

Грамоти от СУБ (1993, 2005).

Работи по проблемите на еволюцията на идеите в Модерна Европа, историята на франкофонията на Балканите, културно-историческите връзки между Запада и Изтока.

#### Библиография

- Българската тема в западноевропейската книжнина XV–XVII век. – София, 1992. – 226 с.*
- Correspondance consulaire des ambassadeurs de France à Constantinople (1668–1708). – Paris, 1999. – 273 p.*
- Пътят към „другата“ Европа : Из френско-османските културни общувания XVI–XVIII в. – София, 2004. – 276 с.*
- Voyager vers l'„autre“ Europe : Images françaises des Balkans ottomans, XVIe–XVIIIe s. – Istanbul, 2007. – 228 p.*
- Aux sources de l'histoire balkanique et l'impact francophone. – Istanbul, 2012. – 204 p.*



**ЗАЙОВА ЕЛИ ГЕОРГИЕВА  
ZAYOVA ELI GEORGIEVA**

(24.05.1956, с. Бреница, Плевенско),  
генетик

Завършва биология и химия в Шуменския университет (1979).

Доктор (2003).

Ст.н.с. II ст. (2007), доцент (2010) в ИГ/ИФРГ–БАН.

Н.с. (1986), ст.н.с. II ст. (2006), Земеделски институт, Шумен – ССА.

Ръководител лаборатория „Приложна генетика и растителни биотехнологии“.

Работи в областта на *in vitro* методи за ускорено микроразмножаване на ценните лечебни растения: *Arnica montana* и *Gentiana lutea* (застрашени видове), *Valeriana officinalis*, *Origanum heracleoticum*, *Thymus vulgaris*, *Mentha piperita* (традиционни видове) и *Echinacea purpurea*, *Stevia rebaudiana*, *Salvia hispanica* (нови, нетрадиционни видове).

#### Библиография

- Biotechnological approaches for cultivation and enhancement of secondary metabolites in Arnica montana L.* // *APP*, 34, 2012, № 2, p. 1597–1606.
- Morphological evaluation and antioxidant activity of in vitro and in vivo-derived Echinacea purpurea plants.* // *CEJB*, 7, 2012, № 4, p. 698–707.
- Antioxidant activity of in vitro propagated Stevia rebaudiana Bertoni plants of different origins.* // *TJB*, 37, 2013, p. 106–113.
- Comparison of antioxidant activity of the fruits derived from in vitro propagated and traditionally cultivated tayberry plants.* // *JSFA*, 96, 2016, № 10, p. 3477–3483.
- Developmental and Environmental Effects on Sesquiterpene Lactones in Cultivated Arnica montana L.* // *CBd*, 13, 2016, № 8, p. 976–981.



**ЗАМФИРОВА-МИТОВА  
РОСИЦА НИКОЛОВА  
ZAMFIROVA-MITOVA ROSITSA  
NIKOLOVA**

(02.02.1952, София), биохимик

Завършва биохимия и физиология на животните и човека в Софийския университет (1976).

Специализира в: International Research Centre, Сегед, Унгария (1981–1982); Università di Firenze Tempus, Флоренция, Италия (1994–1995).

Кандидат на науките (1994).

Ст.н.с. II ст. (2007), професор (2015) в ИНБ–БАН.

Ръководител лаборатория „Медиаторни механизми на лекарствените ефекти“ (2008); ръководител направление „Биологични ефекти на природните и синтетични вещества“ (2010); зам.-председател на НС на ИНБ.

Преподава в Софийски университет (2010).

Работи в областта на медиаторните взаимодействия, възпаление, болка, невропептиди, природни съединения, свободно-радикални процеси.

#### Библиография

- Receptor subtypes involved in the modulatory action of histamine on the contractility of the rat vas deferens (et al.).* // *JL*, 1995, Res 44, Suppl. 1, p. S92–S93.
- Gastric antisecretory effects of synthetic cannabinoids after central or peripheral administration in the rat (et al.).* // *BR*, 64, 2004, № 4, p. 357–361.
- Antioxidant activity of fluoxetine: studies in mice melanoma model (et al.).* // *CBF*, 28, 2010, p. 497–502.
- In vivo effects of pentoxifylline on enzyme and non-enzyme antioxidant levels in rat liver after carrageenan-induced paw inflammation (et al.).* // *CBF*, 28, 2010, p. 668–672.
- Synthesis and Biological Activity of Small Peptides as NOP and Opioid Receptors' Ligands: View on Current*

*Developments Nociceptin Opioid (et al.).* // *Hormones*, 97, 2015, p. 123–146.



**ЗАПРЯНОВА ЕМИЛИЯ  
ТРАЙКОВА  
ZAPRIANOVA EMILIA  
TRAYKOVA**

(21.12.1936, Франкфурт на Майн, Германия), медик

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1960).

Специализира в: Лаборатория гистохимии Института мозга, АМН, Русия (1963–1964); Laboratoire de neurocytochimie, Université de Paris VI, Париж (1972–1973, 1974).

Кандидат на науките (1966). Доктор на науките (1980).

Ст.н.с. II ст. (1973), ст.н.с. I ст. (1984) в ИМФ–БАН.

Ръководител: Лаборатория по миелинизация/Лаборатория по миелинизация и демиелинизация (1973–2006); Секция по ембриология; Секция по невроморфология; председател на ОС, ИМФ–БАН.

Председател на Комисията по проблемите на жените – БАН (1981–1989).

Член на: Научна комисия по биологични науки – ВАК, СНС по морфология – ВАК; експерт по невронауки в ЕК, Брюксел (1999).

Преподава в: Медицински университет, София; Софийски университет.

Гост-лектор във: Вашингтон, Балтимор, Бостън, Париж, Москва, Санкт Петербург, Виена, Токио и др.

Член на: Световен съюз по невронауки; Световно гружество по невропатология; Международна асоциация на невроморфолозите; Европейско гружество по неврохимия; Европейско гружество по микроскопия; Френско гружество по микроскопия; Френско гружество по клетъчна биология и др.

Знак за отличие на БАН (1974); златна значка за принос в разгръщането на изобретателското и рационализаторско движение и грамота (1986); I награда за най-добри резултати в Национален преглед по техническо творчество на жените (1986); орден „Кирил и Методий“ I ст. (1986); I награда „Проф. Д. Ораховац“ на Съюза на медицинските гружества (1999) и др.

Работи в областта на невроморфологията – миелинизацията, развитието, реактивността и хистопатологията на нервната тъкан, демиелинизацията и множествената склероза; изследване на неврона при миелинизацията и демиелинизиращите заболявания на ЦНС.

#### Библиография

- Histochemistry and morphological metabolism of lipids in relation to myelination.* // *AAp*, 1970, № 75, p. 246–300.
- Миелинизация в централната нервна система.* – София, 1980. – 124 с.
- Ganglioside brain changes in chronic relapsing experimental allergic encephalomyelitis induced in the Lewis rats (et al.).* // *NRes*, 23, 1998, № 11, p. 1421–1425.

*Axonal reaction precedes demyelination in experimental models of multiple sclerosis (et al.). // NBP, 34, 2004, № 4, p. 337–342.*

*Serum IgG and IgM ganglioside GM1 antibodies in patients with multiple sclerosis (et al.). // JCN, 2004, № 57, p. 94–99.*



**ЗАПРЯНОВА-ТОДОРОВА  
АНТОАНЕТА ГЕОРГИЕВА  
ZAPRYANOVA-TODOROVA  
ANTOANETA GEORGIEVA**

(10.09.1942, Стара Загора), историк

Завършва история, профил архивистика, и философия в Софийския университет (1969).

Специализира в Институт по история, РАН, Москва (1981).

Кандидат на науките (1987).

Н.с. (1974), ст.н.с. II ст. (1998) в ИИСтИ-БАН.

Преподава в ЦО-БАН.

Председател на Българската генеалогична федерация; член на БИД.

Златна „Значка на БАН“ (1984); почетни грамоти от Българско генеалогично дружество (2005, 2006, 2007, 2010); „Георгиевска диплома“ от International Academic Rating of Popularity „Golden Fortune“ (2006) и НЧ „Славянска беседа“ (2012).

Работи в областта на методологията на историята, генеалогията, интердисциплинарните взаимоотношения на помощните исторически науки.

**Библиография**

*Изворознание и философска антропология. // ИДА, 65, 1993, с. 5–27.*

*Генеалогия или как да изследваме своя род. – София, 1994. – 157 с.*

*Историците – за истината, за насилията, за себе си (съавт.). – София, 1994. – 264 с.*

*Василий Каразин : Живот и дейност (съавт.). – София, 2005. – 380 с.*

*Времето и календарният проблем (съавт.). – София, 2005. – 253 с.*



**ЗАРЕВА-ЗАФИРОВА ИРЕНА  
КИРИЛОВА  
ZAREVA-ZAFIROVA IRENA  
KIRILOVA**

(26.03.1964, София), икономист

Завършва социално-икономическо планиране в УНСС (1987).

Специализира в: University of York, Великобритания (1994); ITS, DFID (2005).

Доктор (2009).

Н.с. III ст. (1988), н.с. II ст. (1991), н.с. I ст. (2009), ИКИ-БАН; доцент (2012) в ИИКИ-БАН.

Научен секретар секция „Възпроизводство и икономически растеж“ (1993–1996) и „Макроикономика“ (2009–); член и секретар на НС (2016–); зам.-директор (2017–) на ИКИ/ИИКИ-БАН.

Член на СУБ.

Юбилейна грамота от БАН за високи научни постижения (2014); грамота от СУБ за научно-при-

ложен принос (2015).

Работи в областта на човешкия капитал – характеристики, формиране, инвестиции; социално-икономическите аспекти и политиките на научно-образователната сфера; използването и развитието на човешките ресурси и на човешкия капитал и др.

**Библиография**

*Образованието и науката в България през погледа на учители, преподаватели, студенти и изследователи (съавт.). – София, 2010. – 238 с.*

*Човешкият капитал в България – формиране, състояние, използване, насоки за развитие. – София, 2010. – 265 с.*

*Съхранение и развитие на човешкия капитал в образованието и науката в България (съавт.). – София, 2012. – 255 с.*

*Висшето образование и науката в България – икономически, социални и джендър измерения (съавт.). – София, 2014. – 325 с.*

*The impact of policies on migration between Switzerland and Bulgaria. // Migration and transnationalism between Switzerland and Bulgaria. – Switzerland, 2017. – 201 p.*

**ЗАРКОВА ЛИДИЯ ПЕТРОВА  
ZARKOVA LIDIYA PETROVA**

(26.12.1935, с. Ботево, Врачанско – 14.05.2009), физик

Завършва електронни прибори в Санктпетербургския електротехнически институт (ЛЕТИ), Русия (1959).

Кандидат на науките (1977).

Доктор на науките (1996).

Н.с. III ст. (1963), н.с. II ст. (1966), н.с. I ст. (1977), ст.н.с. II ст. (1988), ст.н.с. I ст. (2001) в ИЕ-БАН.

Преподава в Технически университет, София (1960–1967).

Значка „За принос в техническия прогрес“ (1970); значка „Отличник на БАН“ (1975); медал „Майчина слава“ (1972).

Работи в областта на физиката на атомите и молекулите, електронната обвивка на атомите и атомни спектри; вибрационните и ротационни свойства на молекулите и молекулни спектри; междуатомните и междумолекулните взаимодействия; взаимодействията на атоми и молекули с електромагнитно поле и ядрени лъчения.

**Библиография**

*Импульсивно загряване на жичка с променливо съпротивление. // ИИЕ, 1972, 6, с. 91–97.*

*Измерение коэффициента теплопроводности газов и паров до 2500 К пары ртути и цезия (съавт.). // ТВТ, 14, 1976, № 2, с. 277–284.*

*Use of a self-reversed spectral line for determining the temperature distribution in a combustion-product plasma flow (et al.). // НТ, 28, 1990, № 2, p. 357–363.*

*An isotropic intermolecular potential with temperature dependent effective parameters for heavy globular gases (et al.). // МР, 88, 1996, Vol. 88, № 2, p. 489–495.*

*Interaction potentials of nine quasi-spherical molecules in the database on the transport properties of gases (et al.). //*





**ЗАХАРИЕВА СВЕТЛАНА**  
**ЗАХАРИЕВА**  
**ZAHARIEVA SVETLANA**  
**ZAHARIEVA**

(07.05.1937, София – 2013), музиколог

Завършва музикознание, специализация „Музикален фолклор“, в Националната музикална академия (1959).

Кандидат на науките (1971). Доктор на науките (1985).

Н.с. (1973), ст.н.с. II ст. (1979), ст.н.с. I ст. (1990) в ИИЗк-БАН.

Член на: СНС по музика и музикознание – ВАК (1987–1999).

Ръководител секции „Теория и естетика“ и „Музикална съвременност“ в ИИЗк-БАН. Член на НС на ИФолкл-БАН (1989–1993).

Преподава в: Национална музикална академия; АМТИ, Пловдив.

Член на СБК; Международно дружество за традиционна музика (ICTM).

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1976). Награда от СБК за книгите „Български народен двуглас“ (1975) и „Формообразуване в българската народна песен“ (1980).

Работи в областта на българската етномузикология, теоретичните и естетически аспекти на българския фолклор.

**Библиография**

*Ранни форми на музикално-поетическата организация в българския фолклор.* – София, 1977. – 159 с.

*Формообразуването в българската народна песен.* – София, 1979. – 184 с.

*Свирачът във фолклорната култура.* – София, 1987. – 276 с.

*Етномузикологията – история, дефиниции и обект.* // БМ, 1994, № 4, с. 72–92.

*История на българската музикална култура в 5 т. : Т. 1 : Фолклорът (съавт.).* – София, 1998. – 264 с.

**ЗАХАРИЕВА-СТОИЛОВА**  
**ВАСИЛЕВА БОЯНКА (БОЯНА)**  
**ZAHARIEVA-STOILOVA**  
**VASSILEVA BOYANKA (BOYANA)**

(31.03.1920, Сливен),  
зоолог-ентомолог

Завършва естествена история в Софийския университет (1944).

Кандидат на науките (1958).

Специализира в Германската АН, Берлин (1959–1960).

Асистент (1948), н.с. (1950) и ст.н.с. (1962) в Зоологически институт с музей – БАН.

Медал „25 г. народна власт“ (1969), „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на ентомологията и върху биологичната продуктивност на пасищните еко-

системи във връзка с международната биологична програма.

**Библиография**

*Вредните житни бегачи от рода zabrus в България и борбата с тях (съавт.).* – София, 1953. – 111 с.

*Фаунистико-биологически изследвания върху видовете от род Anisoplia Fisher (Scarabaedidae–Rutelinae) в България.* // ИЗИМ, 11, 1962, с. 59–115.

*Испански лунен бръмбар.* // ПЗ, 1965, № 9, с. 8–10.

*Изследвания върху Scarabaedidae (Coleoptera) от Западна Стара планина.* // ИЗИМ, 18, 1969, с. 5–36.

*Копрофагните насекоми и почвено-биологичните процеси.* // Природа, 1969, с. 65–67.



**ЗИНОВИЕВА ДАРИНА ПЕЕВА**  
**ZINOVIEVA DARINA PEEVA**

(27.02.1963, Пловдив), юрист

Завършва право в Софийския университет (1987).

Специализира в: Католически университет, Льовен, Белгия (1996); Британска АН, Лондон (1997); Калифорнийски университет, Сан Бернардино, САЩ (2001);

Университет на Барселона, Испания (2003).

Доктор (1998).

Н.с. (1997), ст.н.с. (2001), професор в ИПН/ИДП-БАН (2008–).

Ръководител катедра в ЮФ, Пловдивски университет (2003–2011); декан на ЮФ, Пловдивски университет (2011–2015).

Преподава в: Медицински университет, София; Нов български университет; Пловдивски университет; Софийски университет.

Член на: Българска асоциация по медицинско право; колективен член на Световна асоциация по медицинско право; Българско юридическо дружество; колективен член на Съюз на юристите в България.

Награда от Съюза на юристите в България в Републиканска студентска научна сесия по правни науки, 1985; Първа награда в университетска защита на 18-ти НСПК, 1986; Втора ректорска награда в университетска защита на 18-ти НСПК, 1986.

Работи в областта на административното и медицинското право.

**Библиография**

*Дискусионни тези в административното право и процес.* – София, 2009 – 351 с.

*Маловажен случай в административното наказване : коментар и съдебна практика.* – София, 2011. – 396 с.

*Правен режим относно лицата с психически увреждания : административноправни, трудовоправни, социалноправни и други правни аспекти (съавт.).* – София, 2012. – 159 с.

*Промени в административното и конституционното правосъдие – актуални въпроси.* // Административно правосъдие, 2015, № 1, с. 5–15.

*Медицинско право. 2. прераб. и доп. изд.* – София, 2016. – 832 с.

**ЗЛАТАНОВА-ДИМИТРОВА**  
**ЙОРДАНКА СТАМАТОВА**  
**ZLATANOVA-DIMITROVA**  
**JORDANKA STAMATOVA**

(13.01.1945), биолог

Завършва биохимия в Санкт-петербургския университет, Русия (1968).

Кандидат на науките (1980).  
Доктор на науките (1989).

Ст.н.с. II ст. (1983), ст.н.с. I ст. (1991–1998) в ИГ/ИФРГ-БАН.

Н.с. в Национална лаборатория „Аргон“, САЩ (1998–2000)

Преподава в: Орегонски университет, Корвалис, САЩ (1991–1998); Политехнически университет, Бруклин, Ню Йорк, САЩ (2000–2004); Колеж по земеделски и природни ресурси, Университет на Уайоминг (2004–), САЩ.

Ръководител секция „Молекулярна генетика“ (1984–1991) в ИГ/ИФРГ-БАН.

Член на: СУБ; Австрийско биохимично дружество; Международно дружество за молекулярна биология на растенията (ISPMB).

Автор на патент.

Международна награда за трансфер на технологии в областта на раковите изследвания (ICRETT).

Работи в областта на структурите и динамиката на хроматина и неговата роля при регулацията на транскрипцията.

**Библиография**

*Хистон H 1 – изследвания върху еволюцията, локализацията, синтеза и ролята* : Дис. – София, 1989. – 151 л.

*A tightly regulated molecular motor based upon T7 RNA polymerase (et al.).* // *NL*, 5, 2005, p. 1698–1703.

*Single-molecule approaches reveal the idiosyncrasies of RNA polymerases (et al.).* // *Structure*, 14, 2006, p. 953.

*Nap1 : taking a closer look at a juggler protein of extraordinary skills (et al.).* // *FASEBJ*, 21, 2007, p. 1294.

*Molecular Biology : Structure and Dynamics of Genomes and Proteomes (et al.).* – New York, 2015. – 648 p.

**ЗЛАТАНОВА-НИКОЛОВА**  
**НАДЕЖДА (НАДКА)**  
**КРЪСТЕВА**  
**ZLATANOVA-NIKOLOVA**  
**NADEZHDA (NADKA)**  
**KRASTEVA**

(06.03.1931, с. Хвойна, Смолянско),  
хидроинженер

Завършва хидроенергийно строителство в УАСГ (1954).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. II ст., н.с. I ст. (1962) в Институт по енергетика – БАН; ст.н.с. II ст. (1970), ст.н.с. I ст. (1984) в ИВП-БАН.

Зам.-директор (1978), ръководител секция „Оптимизация на водостопанските системи“ (1980) в ИВП-БАН.

Орген „Кирил и Методий“ III ст. (1976) и I ст.

(1981).

Работи в областта на хидрологията, водостопанските изследвания и регулацията на оттока.

**Библиография**

*Върху еднородността на хидроложките редици (съавт.).* // *Хидротехника и мелиорация*, 1, 1975.

*Хидроложки основи на водостопанските изследвания.* – София, 1979. – 178 с.

*Съвременни дейности на хидроложките основи на водостопанските изследвания в НР България.* // *Изучаване и оптимално използване на водните ресурси.* – София, 1981.

*Икономико-математически модели за оптимизация на водостопанските баланси (съавт.).* // *Проблеми на водното стопанство и строителство.* – София, 1981.

*Методически основи на избора на оптимални параметри на регулирането на оттока на водостопански системи.* // *ВП*, 18, 1984.

**ЗЛАТЕВА-ПЕХЛИВАНОВА**  
**ИВАНКА ИВАНОВА**  
**ZLATEVA-PEHLIVANOVA**  
**IVANKA IVANOVA**

(03.03.1931, Видин), химик

Завършва химия в Софийския университет (1953).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. (1954), ст.н.с. II ст. (1981)  
в ИОНХ-БАН.

**Библиография**

*Analysis of νOH Raman spectra of CdCl<sub>2</sub>(H<sub>2</sub>O) CH<sub>3</sub>OH saturated solutions (et al.).* // *JML*, 45, 1990, № 1–2, p. 121–126.

*Raman scattering in CdCl<sub>2</sub>(H<sub>2</sub>O)CH<sub>3</sub>OH saturated solutions (et al.).* // *JMSt*, 222, 1990, № 3–4, p. 319–327.

*Study on the Equilibria in the MX<sub>2</sub>(H<sub>2</sub>O)C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH systems (M=Sr, Ba; X=Cl, Br) at 25 °C, ZAAC (et al.).* // *JIGC*, 596, 1991, № 1, p. 157–166.

*Fermi resonance in VCH region in CdCl<sub>2</sub>H<sub>2</sub>OCH<sub>3</sub>OH saturated solutions (et al.).* // *JML*, 53(C), 1992, p. 127–136.

*Study on the equilibria in the ZnBr<sub>2</sub>(CdBr<sub>2</sub>) (H<sub>2</sub>O)C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH Systems at 25 °C, ZAAC (et al.).* // *JIGC*, 609, 1992, № 3, p. 157–159.

**ИВАНОВА АННА НЕДЕВА**  
**IVANOVA ANNA NEDEVA**

(30.05.1954, София), психолог

Завършва Техническият университет, Дрезден, Германия (1982).

Специализира в: Технически университет, Дрезден, Германия (1983); Залцбургски университет, Австрия (1991); НИИ по организационна психология, Брауншвайг, Германия (1998).

Доктор в Технически университет, Дрезден, Германия (1982).

Н.с. (1982) в ЦЛ по психология – БАН; ст.н.с. II ст. (2000) в ИПс-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Нов български университет; Технически университет (1985–2001); Университет на Инсбрук, Австрия (2002–2003).

Награда „Херман Ебингхаус“ за забележителни научни резултати в психологията от млади учени, Германия (1984).

Работи в областта на трудовата, организационната и приложната психология.

#### Библиография

*Zur psychologischen Bewertung von Tätigkeitsmerkmalen (et al.). //, 1984, № 2, p. 103–121.*

*TBS – Verfahren zur Analyse Bewertung und Gestaltung von Arbeitstätigkeiten (et al.). – Stuttgart, 1995. – 333 p.*

*Какъв труд е нужен на човека? – София, 2000. – 220 с.*

#### **ИВАНОВА ВАНЯ ВАСИЛЕВА IVANOVA VANYA VASILEVA**

(15.05.1953, с. Червена вода,  
Русенско), радиофизик

Завършва химична технология на полупроводниковите материали и електронни елементи в Химикотехнологичния и металургичен университет (1976).

Доктор (1987).

Н.с. III ст. (1988), н.с. I ст. (1994), доцент (2005) в ИЕ–БАН.

Награда „Акад. Емил Джаков“ на ИЕ–БАН за най-добра научна публикация в областта на радиофизиката, физичната и квантовата електроника (2004).

Работи в областта на специалната електрометалургия, вакуумните технологии и техника, електроннолъчевото топене и рафиниране на метали и сплави, кинетиката на рафиниране; изследването на металите и сплавите, металообработката и металографията.

#### Библиография

*Refinement of Ti and Mo using electron beam melting (et al.). // Vacuum, 41, 1990, № 7–9, p. 2161–2164.*

*An investigation of the influence of heat transfer on crystallisation processes during electron beam melting and casting of metals (et al.). // Vacuum, 2001, 62, № 2–3, p. 197–201.*

*Oxygen removal during electron beam drip melting and refining (et al.). // Vacuum, 77, 2005, № 4, p. 429–436.*

*Investigation of electron beam melting and refining of titanium and tantalum scrap (et al.). // JMPT, 210, 2010, № 8, p. 1089–1094.*

*Experimental and theoretical studies of electron beam melting and refining (et al.). // PAAEBI, 2011, p. 43–93.*



#### **ИВАНОВА ВЕНЕТКА БОЯНОВА IVANOVA VENETKA BOYANOVA**

(05.04.1944, с. Калище, Софийско),  
биохимик

Завършва органичен синтез, профил химия на фармацевтичните препарати и багрила, във Химикотехнологичния и металургичен университет (1970).

Специализира в: Йена, Герма-

ния (1980, 1981, 1995, 2002, 2003); Базел, Швейцария (1993); Център по патогенни гъби и токсини, Университет Чуба, Япония (2001); Гьотинген, Германия (2005, 2006, 2007, 2008, 2009); Кошице, Чехия (2009).

Кандидат на науките (1985). Доктор на науките (2004).

Н.с. III ст. (1978), н.с. II ст. (1981), н.с. I ст. (1986), ст.н.с. II ст. (1990), ст.н.с. I ст. (2007), професор (2010–2012) в ИМукБ–БАН.

Преподава в: Химикотехнологичен и металургичен университет (1990–1991); Университет на Барселона, Испания (1997).

Автор на 13 изобретения.

Работи в областта на приложната биология – химическо пречистване на биологично активни вещества, биосинтеза и биотехнологии, лекарствени средства, изолиране, пречистване и идентифициране на антибиотичен комплекс с антигъбично и антибактериално действие, изолиране и доказване на химически структури на антибиотици и други биологично активни вещества, идентифициране и изясняване на структурата чрез маспектрометрия и 1D и 2D NMR спектроскопия (1H, 13C, DEPT, JMOD, COSY, HMQC, HMBC, NOESY).

#### Библиография

*Dihydronephimycin: New polyol macrolide antibiotic produced by Streptomyces hygrosopicus 15. Isolation and structure elucidation (et al.) // JAB, 53, 2000, p. 627–632.*

*Secondary Metabolites from a Streptomyces Strain Isolated from Livingston Island, Antarctica (et al.). // ZN, 56c, 2001, p. 1–5.*

*Isolation and structure elucidation of two new antibacterial compounds, produced by Chrysosporium queenslandicum (et al.). // JAB, 55, 2002, p. 914–919.*

*Mycotoxins from microorganism : Annual report of research center for pathogenic fungi and microbial toxicoses. – Chiba University, 2002, 5, p. 60–64.*

*Neuropogonines A, B and C, new depsidone-type metabolites from Neuropogon sp. an Antarctic lichen (et al.). // Pharmazie, 57, 2002, p. 73–74.*



#### **ИВАНОВА ВИОЛЕТА ГЕОРГИЕВА IVANOVA VIOLETA GEORGIEVA**

(29.09.1942, Плиска, Шуменско),  
астрофизик

Завършва физика в Софийския университет (1965).

Кандидат на науките (1985).

Специализира в Германия (1986).

Н.с. III ст. (1969), н.с. II ст. (1972), н.с. I ст. (1977), ст.н.с. II ст. (1988) в ССА НАО/ИА с НАО–БАН.

Ръководител проблемна група „Динамика на небесните тела в Слънчевата система“ (1994), председател на ОС, научен секретар, ръководител сектор в ИА с НАО–БАН.

Член на Бюрото на БАД.

Работи в областта на физиката и еволюцията на звездите, небесната механика, астрометрията, динамиката на телата от Слънчевата система, изследването на тела от Слънчевата система.

## Библиография

- Улучшение орбит спутника по фотографическим наблюдениям физической поверхности планеты. // *НИСЗ*, 14, 1974.
- Плутон с нов статут. // *АК*, № 53, 2006, с. 127–130.
- Observations of Comet C/LINEAR (2004B1) between 2 and 3 AU heliocentric distance (et al.). // *BAJ*, 8, 2006, p. 169–172.
- Observations of small bodies in the Solar system with the 50/70-cm Schmidt telescope of the Rozhen NAO (et al.). // *BAJ*, 8, 2006, p. 179–182.
- Изследване на тела от Слънчевата система (свайт.). // *СБАН*, 2008, № 3, с. 32–37.

## ИВАНОВА ДАРИЯ КУРТЕВА IVANOVA DARIA KURTEVA

(12.08.1959), геолог-микрорепалеонтолог и стратиграф

Завършва геология в Софийския университет (1983).

Специализира в: Свободен университет в Берлин (1997); Университет „Еберхард и Карл“, Тюбинген, Германия (2001); Ягелонски университет, Краков, Полша (2003).

Кандидат на науките (1995).

Н.с. II ст. (1996), н.с. I ст. (1999), ст.н.с. II ст. (2002), професор (2016) в ГИ-БАН.

Преподава в Пловдивски университет (2011–).

Член на: Българско геологическо дружество (1985–) и на УС (2009–2011); Subcommission Triassic Stratigraphy (2001); International Geoscience Programme (2005–2013); ProGeo/The European Association for the Conservation of the Geological Heritage (2008); Berriasian Working Group (2011); Национален комитет по геология. Секретар на Българския национален комитет за IGCP и негов председател (2014–).

Работи в областта на мезозойската микрорепалеонтология (бентосни фораминифери, варовити динофлагелатни цисти, калпионелици), таксономията, биостратиграфията, събитийната стратиграфия, база данни, палеогеографията, палеоекологията.

## Библиография

- Discovery of an earliest Triassic, post-extinction foraminiferal assemblage above the Permian-Triassic boundary, Strandzha nappes, north-west Turkey (et al.). // *GQ*, 58, 2014, 1, p. 117–124.
- Biostratigraphy and tectonic significance of lowermost Cretaceous carbonate rocks of the Circum-Rhodope Belt (Chalkidhiki Peninsula and Thrace region, NE Greece) (et al.). // *CRC*, 52, 2015, p. 25–63.
- Depositional characteristics and constraints on the mid-Valanginian demise of a carbonate platform in the intra-Tethyan domain, Circum-Rhodope Belt, northern Greece (et al.). // *CRC*, 55, 2015, p. 84–115.
- Transgressive Eocene clastic-carbonate sediments from the Circum-Rhodope belt, Northeastern Greece: implications for a paleoisland rocky shore (et al.). // *GJ*, 50, 2015, p. 799–810.
- Paleomagnetism and integrated stratigraphy of the Upper Berriasian hemipelagic succession in the Barlya section Western Balkan, Bulgaria: Implications for lithogenic

input and paleoredox variations (et al.). // *PPRec*, 461, 2016, p. 156–177.

## ИВАНОВА ЕЛЕНА ЗДРАВКОВА IVANOVA ELENA ZDRAVKOVA

(26.08.1975, Казанлък), химик

Завършва химия в Софийския университет (1999).

Специализира в: Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla, Centro Mixto CSIC – Univ. de Sevilla, Испания (2004); Laboratoire Catalyse et Spectrochimie, CNRS – ISMRA, Université de Caen, Франция (2005); Ludwig-Maximilians-Universität München, Германия (2006–2007; 2008).

Доктор (2003).

Н.с. II–I ст. (2003–2004), доцент (2009–) в ИОНХ-БАН.

Награда от БАН „Марин Дринов“ в областта на химията (2005); награда на СУБ за научни постижения (2006).

Работи в областта на адсорбцията, зеолитния катализ, екологичния катализ, химията на повърхността, свързани с използването на инфрачервената спектроскопия за охарактеризиране на повърхностни съединения с цел изучаване на координационната химия на нанесени катиони, окислително-редукционните им свойства, както и с изясняването на механизма на каталитични реакции.

## Библиография

- Site-specified and Complex-specified Formation of Geminal Species after Adsorption of Small Molecules on Cationic Sites (et al.). // *CT*, 70, 2001, p. 75–84.
- New Type of Rhodium Gem-dicarbonyls Formed in Rh-ZSM-5: An FTIR Spectroscopy Study (et al.). // *JC*, 236, 2005, № 1, p. 168–171.
- Evidencing Three Distinct Fe-II Sites in Fe-FER Zeolites by Using CO and NO as Complementary IR Probes (et al.). // *ACat*, 93, 2010, p. 325–338.
- Adsorption of Two or More Molecules on One Cationic Center in Porous Materials (et al.). // *Comprehensive Guide for Mesoporous Materials : Vol. 2 : Analysis and Functionalization*. – New York, 2015, p. 269–288.
- FTIR and density functional study of NO interaction with reduced ceria : Identification of  $N_3^-$  and  $NO_2^-$  as new intermediates in NO conversion (et al.). // *ACat B: Environmental*, 176–177, 2015, p. 107–119.



## ИВАНОВА ЕЛИСАВЕТА ХРИСТОВА IVANOVA ELISAVETA HRISTOVA

(03.07.1946, Брацигово), химик

Завършва неорганична химия в Софийския университет (1970).

Специализира в: Institut für Spektrochemie und angewandte Spektroskopie, Dortmund, Германия (1983); Microanalysis and Trace Analysis Center, University of Antwerp, Белгия (1996–1998).

Кандидат на науките (1980). Доктор на науките (1999).

Ст.н.с. II ст. (1992), ст.н.с. I ст./професор (2002) в ИОНХ-БАН.

Зам.-директор на ИОНХ (2004–2011). Член на ОС и на УС на БАН (2008–2012).

Член на Научната комисия по химически науки – ВАК (2008–2011).

Значка за отличие на БАН.

Работи в областта на аналитичната химия – методи за отлъчване и концентриране на елементи (статично, в колона и в поток) и съчетаването им с методи за количествено определяне на елементите – атомноабсорбиционна спектрометрия в пламък и графитна пещ, времепролитаща масспектрометрия с индуктивно свързана плазма и рентгенофлуоресцентна спектрометрия с пълно вътрешно отражение. Участва в определянето на следи от елементи в трудни за анализ проби, например, селен и злато с висока чистота, нефтопродукти, почви, седименти, оптични кристали, биологични материали и вода.

### Библиография

*Air-driven on-line separation and preconcentration on a C18 column coupled with thermospray flame furnace AAS for the determination of cadmium and lead at  $\mu\text{g l}^{-1}$  levels (et al.). // JAAS, 2004, 19, p. 1507–1509.*

*Atomic absorption spectrometry: Principles and instrumentation. // Encyclopedia of Analytical Sciences. – Amsterdam, 2005, p. 149–156.*

*Determination of trace elements in natural waters by ICP-TOF-MS after flow injection on-line sorption preconcentration in a knotted reactor (et al.). // Talanta, 71, 2007, p. 44–50.*

*Методи за пробоподготовка – разтваряне, разделяне и концентриране: Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма: Поточно-инжекционен анализ. // Основи на химическия анализ. – София, 2009, с. 77–84, 242–256, 417–422.*

*Total reflection X-ray fluorescence analysis of the microtrace content in Bulgarian bottled mineral waters of low and high mineralization (et al.). // JEAS, 93, 2013, № 10, p. 1043–1051.*

### ИВАНОВА ЙОНКА ПЕТКОВА IVANOVA YONKA PETKOVA

(14.05.1971, Луковит), специалист по механика

Завършва методи за изпитване на материали в Технически университет, София (1994).

Доктор (1999).

Н.с. II ст. (2000), н.с. I ст. (2005), ст.н.с. (2010), доцент (2012)

в ИМех-БАН.

Преподава в: Технически университет (2006), Софийски университет (2014).

Член на: Национално научно-техническо дружество по безразрушителен контрол; Национална секция по акустика (SIAM).

Почетна диплома за цялостна дейност и принос от ННТДД (2017).

Работи в областта на приложната механика и методите за безразрушителен контрол.

### Библиография

*Comparative measurements of the stress state in a rolled carbon steel using magnetic Barkhausen noise and ultrasonic method (et al.). // RJNT, 48, 2012, № 2, p. 137–146.*

*Experimental-Theoretical Approach to the Identification of Effective Sound Attenuation Panels from Recycled Materials (et al.). // BCC, 47 B, 2015, p. 1–8.*

*Characterisation of elastic properties of laminated composites by ultrasound and vibration (et al.). // Int. Conf. NDT days. – Sozopol, 2016, E-Journal of NDT (eJNDT)*

*Acoustic investigations of the steel deformation during the tensile (et al.). // RJNT, 53, 2017, № 1, p. 39–50.*

*Computer Aided Modeling of Ultrasonic Surface Waves Propagation in Materials with Gradient of the Properties (et al.). // ACIM, 681, 2017, p. 135–146.*



### ИВАНОВА ЙОРДАНКА АЛЕКСАНДРОВА IVANOVA JORDANKA ALEXANDROVA

(05.01.1945, Лом), специалист по механика

Завършва математика, профил по механика, в Харковския държавен университет, Украйна.

Специализира в University of Torino, Италия (1990–2004); Institute of fundamental technological research, PAN, Варшава (2003–2005); Technical University of Darmstadt, Германия (2010–).

Кандидат на науките (1976). Доктор (2001).

Н.с. III ст. (1969), н.с. II ст. (1972), н.с. I ст. (1976), доцент (1985), професор (2001) в ИМех-БАН.

Член на НС (1994–2013), секретар и зам.-председател на НС (2004–2010), ръководител секция „Механика на твърдото деформируемо тяло“ (1996–2010) в ИМех-БАН.

Член на Научна комисия по математика – ВАК (2004–2008); член на АС на Европейски политехнически университет (2016).

Преподава в: ЕПУ, Перник (2011–); Торински университет, Италия (1997–2003).

Работи в областта на приложение на математиката в механиката – глобална устойчивост на тънки нееластични черупки, композитни материали, динамика и отслояване на двуслойни конструкции.

### Библиография

*Aging and filler effects on the creep model parameters of thermoset composites (et al.). // CST, 62, 2002, p. 1097–1103.*

*Geometric method for stability of non-linear elastic thin shells (et al.). – New York, 2002. – 244 p.*

*Pre-cracking and interfacial delamination in bi-material structure. Static and dynamic loadings (et al.). // AMS, 27, 2011, № 1, p. 80–89.*

*Interfacial Debonding of a Piezoelectric Bi-material Structure Applicable for Wind Rotor Blades (et al.). // MAMS, 22, 2015, p. 813–818.*

*Optimal analysis of adhesive lightweight joints (et al.). // ZAMM, 96, 2016, № 11, p. 1280–1290.*



**ИВАНОВА КЛИМЕНТИНА  
ИЛИЕВА**  
**IVANOVA KLIMENTINA ILIEVA**

(13.02.1940, София), филолог,  
палеославист

Завършва българска филология в Софийския университет (1962).

Кандидат на науките (1980).

Н.с. в Институт за руска литература, Санкт Петербург, Русия (1968–1969). Н.с. в ИЛ-БАН (1981–1986); ст.н.с. II ст. (1986); доцент (1996) и професор в Софийския университет (2003). Ст.н.с. I ст. в КМНЦ-БАН (2009).

Преподава в: Софийски университет (1983–2008); Пловдивски университет (1996–1999). Гост-преподавател в Государственный университет, Санкт Петербург, Русия (1969); Pisa University, Италия (1981, 1994).

Консултант на документални филми в Ohio State University, Columbus, САЩ (1991, 2013).

Съветник на вицепрезидента Блага Димитрова по социалните въпроси (1992–1993).

Кирило-методиевска награда от БАН за издание на съчиненията на св. Климент Охридски (колективен труд, 1978); почетен знак „Св. Климент Охридски“ – синя лента на Софийския университет (2005); орден „Св. Климент Охридски“ I ст. на Българската православна църква (2016).

Работи в областта на палеославистиката, старобългарската литература, палеографията, археографията и кодикологията, византологията и библеистиката.

**Библиография**

*Климент Охридски : Библиография 1878–1944. – София, 1966. – 58 с.*

*Климент Охридски : Събрани съчинения : Т. 2 (съавт.). – София, 1977. – 845 с.*

*Български, сръбски и молдо-влахийски кирилски ръкописи в сбирката на М. П. Погодин. – София, 1981. – 576 с.*

*Патриарх Евтимий. – София, 1986. – 134 с.*

*Canonical and Apocryphal Texts from the Bible in Balkan Calendrical Miscellanies (Based on Material from Bibliotheca Hagiographica Balcano-Slavica). // The Bible in Slavic tradition. – Boston, 2016, p. 483–508 (e-book).*

**ИВАНОВА КРАСИМИРА  
МИНKOBA**  
**IVANOVA KRASSIMIRA  
MINKOVA**

(16.08.1965, Троян), математик

Завършва математика в Софийския университет (1988).

Специализира в: Universiteit Hasselt, Белгия (2009, 2010, 2011); Istituto di scienza e tecnologie dell'informazione, Пуза, Италия (2013).

Доктор в Universiteit Hasselt, Белгия (2011).

Н.с. II ст. (1995), н.с. I ст. (2002), доцент (2013) в ИМИ-БАН.

Ръководител лаборатория „Цифровизация на научно и културно наследство“ (2012–2014), секретар на НС (2016–), ИМИ-БАН.

Преподава във: Висше училище по телекомуникации и пощи (2015).

Член на СМБ.

Работи в областта на бази от данни; информационни системи; извличане на знания; човеко-машинно взаимодействие, приложими в области като анализ на икономически процеси, управление на риска от бедствия и аварии; цифровизация на културното наследство и образование.

**Библиография**

*Advance of the Access Methods (et al.). // JITK, 2, 2008, № 2, p. 123–135.*

*Color Harmonies and Contrasts Search in Art Image Collections (et al.). // Proc. 1st Int. Conf. on Advances in Multimedia. – Colmar, France, 2009, p. 180–187. <DOI:10.1109/MMEDIA.2009.41>*

*Establishing Correspondences between Attribute Spaces and Complex Concept Spaces Using Meta- PGN Classifier (et al.). // Proc. 2nd Int. Conf. on Data Engineering and Management ICDEM 2010. – Tiruchirapalli, India, 2012, p. 71–77.*

*Features for Art Painting Classification Based on Vector Quantization of MPEG-7 Descriptors (et al.). // Proc. 2nd Int. Conf. on Data Engineering and Management ICDEM 2010. – Tiruchirapalli, India, 2012, p. 146–153.*

*Classifier PGN: Classification with High Confidence Rules (et al.). // SJC, 7, 2013, № 2, p. 143–164.*



**ИВАНОВА ПЕТЯ ПАВЛОВА**  
**IVANOVA PETYA PAVLOVA**

(17.10.1969, Варна), биолог

Завършва биология, специализация по хидробиология и опазване на водите, в Софийския университет (1992).

Специализира в: Неапол, Италия (2003); Либечов, Чехия (2005, 2006); Лисабон (2011).

Доктор (2003).

Ст.н.с. II ст. (2007), доцент (2011) в ИО-БАН.

Научен секретар (2015), член на НС (2011–) в ИО-БАН.

Член на: Международна асоциация за изследване на р. Дунав (IAD); World Sturgeon Conservation Society (WSCS); Балканска асоциация за околната среда (BENA); Danube Sturgeon Task Force (DSTF).

Почетен медал по случай 40 г. на ИО-БАН (2013).

Работи в областта на прилагането на генетичните методи за видова идентификация, установяване и прецизиране на таксономичния статус на риби и други хидробионти с цел оценка и опазване на биоразнообразието им, изучаването на популяционно-генетичната структура на промишлените видове риби във връзка с точното определяне на техните запаси и респективно с рационалната им експлоатация, генетичната идентификация на застрашени и инвазивни видове риби, точната видова идентификация

ция на риба и рибни продукти (филе, хайвер) с приложимост при контрол на спекулативното предлагане на пазара.

#### Библиография

- Mitochondrial control region DNA variation in turbot populations from the Bulgarian and Romanian Black Sea coasts (et al.). // BBEq, 25, 2011, № 3, p. 1–7.*
- Pomatoschistus marmoratus (RISSO 1810), is it really a „new“ species for the Bulgarian Ichthyofauna? (et al.). // AZB, 63, 2011, № 3, p. 290–294.*
- Allozyme Analysis of Gibel Carp Carassius gibelio (Bloch, 1782) Populations in Bulgaria (et al.). // BJAS, 19, 2013, № 6, p. 1408–1415.*
- Protein biomarkers for identification of some Gobiid species (Actinopterygii: Gobiidae) along the Bulgarian Black Sea Coast (et al.). // AZB, 65, 2013, № 4, p. 429–438*
- Genetic differentiation between Mullus barbatus from north-western part of the Black Sea and Mullus surmuletus (Pisces, Mullidae) from Mediterranean (et al.). // EBk, 6, 2014, № 1, p. 37–44.*

#### **ИВАНОВА РАДОСТ ТОДОРОВА** **IVANOVA RADOST TODOROVA**

(09.04.1940, Нова Загора), етнолог,  
фолклорист

Завършва славянска филология, профил по сърбохърватски език, в Софийския университет.

Специализира в: Институт етнографии, Санкт Петербург, Русия (1976); Институт мировой литературы, Москва (1976); University of California, Бъркли, САЩ; Folklore Institute, Bloomington, САЩ; University of Pennsylvania, Филаделфия, САЩ (1978).

Кандидат на науките (1976). Доктор на науките (1990).

Н.с. (1976), ст.н.с. II ст. (1982), ст.н.с. I ст. (1991) в ИФолкл-БАН; ст.н.с. I ст. (1993) в ЕИМ-БАН.

Ръководител секция „Балкански и славянски фолклор“ (1982–1994), научен секретар (1982–1985) в ИФолкл-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Белградски университет; Калифорнийски университет, Бъркли, САЩ; Пекински университет.

Член на: Folklore Fellows; Международно дружество за етнология и фолклор (SIEF); Международна асоциация за антропология на Югоизточна Европа (InASEA); Българо-американско научно дружество.

Значка на БАН (1983); орден „Кирил и Методий“ II ст. (1986); плакет от Скупщината на община Свърлиг (2002); награда „Годфрид фон Хердер“ от Виенския университет (2002).

Работи в областта на обредния фолклор; епос и митология на балканските народи; етноложки и фолклористични аспекти на политическите и обществените промени; всекидневна култура на българите през социализма и постсоциализма и др.

#### Библиография

- Traditional Bulgarian Wedding. – Sofia, 1987. – 152 p.*
- Епос – обред – мит. – София, 1992. – 180 с.*
- „Сбогом, динозаври, добре дошли, крокодили!“ : Етнологи-*

*гия на промяната. – София, 1997. – 156 с.*

*Folklore of the Change : Folk Culture of Post Socialist Bulgaria. // FFC, № 270, 1999, 127 p.*

*Култура на нашето всекидневие. – Велико Търново, 2006. – 188 с.*

#### **ИВАНОВА СТЕФАНКА** **ПЕНИЮВА** **IVANOVA STEFANKA PENYUVA**

(21.03.1946), археолог

Завършва история в Софийския университет (1972).

Кандидат на науките на Ягелонския университет, Краков, Полша (1978).

Специализира в: Uniwersytet Jagiellonski, Краков, Полша (1990–1994); Institut de Prehistoire et de Geologie du Quaternaire, Université de Bordeaux I, Франция (2001–2010).

Н.с. (1979), ст.н.с. II ст. (2001) в НАИМ-БАН.  
Ръководител секция „Праистория“ (2012–2013) в НАИМ-БАН.

Преподава в: Нов български университет.  
Работи в областта на палеолита, праисторически скални структури в Източните Родопи.

#### Библиография

*Raw materials exploitation strategy on the territory of Bulgaria during early palaeolithic period. // The Humanized Mineral World : Towards social and symbolic evaluation of prehistoric technologies in South Eastern Europe. – Sofia, 2003, p. 9–16. (Études et Recherches Archéologiques de l'Université de Liège ; 103)*

*Ранни и среднопалеолитни кремъчни ансамбли от района на язовир „Широка поляна“ (Западни Родопи). // РП, 36, 2006, с. 1–137.*

*Early human presence and rock-cut structures in the Eastern Rhodopes : Geoarchaeology and Archaeomineralogy. // Proc. Int. Conf. – Sofia, 2008, p. 185–192.*

*Скални мистерии : Проучвания в Източните Родопи. – София, 2016. – 144 с.*

*A Route Through the Balkans and Implications for the Earliest Settlement of Europe. // Paleanthropology of the Balkans and Anatolia. – 2016, p. 187–211. (Vertebrate Paleobiology and Paleoanthropology)*



#### **ИВАНОВА ТАНИЯ НЕНОВА** **IVANOVA TANIA NENOVA**

(09.09.1946, София), електротехник

Завършва радиотехника в Техническия университет, София (1969).

Доктор (1981).  
Ст.н.с. II ст. (1984), доцент (2011) в ИКИ-БАН

Ръководител секция „Космически биотехнологии“ (1987–2015); направление „Космическо уредостроене“ (1990–1995); зам.-директор (2008–2010), ИКИ-БАН.

Член на УС на БАН (2001–2012); член и научен секретар на СНС по геофизика – ВАК (2002–2010).

Член на: Нюйоркска АН; СБЖ.

Златен „Орген на труда“ (1980); орден „Кирил и Методий“ I ст. (1984); почетен знак на президента на Р. България (2004) и др.

Работи в областта на физиката на околоземното пространство – разработка на космически биотехнологии.

#### Библиография

- Moistening of the Substrate in Microgravity (et al.). // MST, 3, 1992, p. 151–155.*
- The First „Space“ Vegetables have been Grown in the „SVET“ Greenhouse by Means of Controlled Environmental Conditions (et al.). // MQ, 2, 1992, № 2, p. 109–114.*
- „SVET“ Space Greenhouse Onboard Experiment Data, Received from „MIR“. Station and Future Prospects (et al.). // ASR, 14, 1994, № 11, p. 343–346.*
- Six-Month Space Greenhouse Experiments – a Step to Creation of Future Biological Life Support Systems (et al.). // AAs, 42, 1998, № 1–8, p. 11–23.*
- Plant Cultivation in Space: Next Steps towards the SVET-3 Space Greenhouse Project and Current Advances (et al.). // ST, 26, 2006, № 3–4, p. 129–136.*

#### ИВАНОВА-ВАПЦАРОВА

КАЛИНА

IVANOVA-VARTZAROVA KALINA

(29.09.1939, София), лекар-биохимик

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1968).

Специализира в: Национален институт по здравеопазване и медицински изследвания, Париж (1975); Инсбрук, Австрия (1990); Лозански университет, Швейцария (1993).

Кандидат на науките (1978).

Н.с. III ст. (1966), н.с. II ст. (1969), н.с. I ст. (1973), ст.н.с. II ст. (1983) в ЦЛ по проблемите на регенерацията – БАН; ст.н.с. II ст. (1991) в ИМБ–БАН.

Ръководител на: Изотопна лаборатория (1988), секция „Биохимия“ (1986) в ЦЛ по проблемите на регенерацията; Изотопна лаборатория (1993) в ИМБ.

Работи в областта на биохимията на нуклеиновите киселини, клетъчните регулаторни механизми, структурата и функциите на хроматина, ниво на циклични нуклеотиди след дегенерация на черния дроб, ацетилиране на хистонови белтъци в регенерация на черен дроб.

#### Библиография

- Effect of high level section of the spinal cord on the cyclic AMP system in rat liver (et al.). // ВВА, 444, 1976, № 3, p. 712–718.*
- Влияние на високата секция на гръбначния мозък върху активността на тирозин аминотрансферазата в черния дроб на плъх : Дис. – София, 1977. – 213 л.*
- Effect of Colchicine on the Stress-Type ACTH Release in Rats (et al.). // Hormonally Active Brain Peptides : Biochemical Endocrinology. – New York, 1982, p. 487–501.*
- Рецептори за глюкокортикоидни хормони – структура и функция. – София, 1991. – 92 с.*
- Effect of mechanical pressure on c-fos and on the mitotic activity of epidermal cells (et al.). // АВР, 43, 1996, № 4,*

р. 593–601.



ИВАНОВА-ГИДИКОВА ВЕРА  
ДИМИТРОВА  
IVANOVA-GIDIKOVA VERA  
DIMITROVA

(16.10.1930, с. Жедна, Пернишко),  
аграрикономист

Завършва външна търговия  
в УНСС (1954).

Кандидат на науките (1964).

Доктор на науките (1981).

Ст.н.с. II ст. (1970), ст.н.с. I ст. (1982) в  
ИКИ–БАН.

Член на: СНС–ВАК.

Член на Европейска асоциация на аграрикономи  
стите.

Орден „Кирил и Методий“.

Работи в областта на международните икономиче-  
ски отношения и разделението на труда; ценообразува  
нето, икономическата ефективност на външната  
търговия.

#### Библиография

- Проблеми на износа на селскостопанска продукция. – Со-  
фия, 1967. – 112 с.*
- Ефективност и еквивалентност на външноикономиче-  
ския обмен на НРБ : Дис. – София, 1980. – 461 л.*
- Външноикономически обмен на НР България – въпроси  
на ефективността. – София, 1981. – 152 с.*
- За пазарната ориентация на селското стопанство (съ-  
авт.). // ИМ, 38, 1993, № 1, с. 35–45.*
- 2012 – европейска година на активен живот за възраст-  
ните хора и на солидарност между поколенията. //  
ИМ, 57, 2012, № 4, с. 147–151.*



ИВАНОВА-ГИРГИНОВА  
МАРИЕТА СТОЯНОВА  
IVANOVA-GIRGUINOVA  
MARIETA STOYANOVA

(15.06.1963, Вършец), литературовец

Завършва българска филоло-  
гия и руска филология, специали-  
зация по театрална режисура в  
Пловдивския университет (1985).

Кандидат на науките (1996).

Н.с. I ст. (1999), ст.н.с. II ст. в ИЛ–БАН (2010).

Секретар на секция „Нова и съвременна българ-  
ска литература“ към ИЛ–БАН (1999–2003).

Директор на Дом на дейците на културата,  
Монтана (1985–1987).

Преподава в: Пловдивски университет (1994–  
1996; 2016–), филиал Кърджали (1996–1997); Нов бъл-  
гарски университет (2001–2003); Санктпетербургски  
гържавен университет (2003–2007); УниБИТ (2007–  
2009); Софийски университет (2009–2011); Киевски  
национален университет (2012–2016).

Член на: Асоциация на българистите в Санкт  
Петербург, Русия (2003–2007); Асоциация на българи-  
стите в Киев (2012–2016); Българо-украинско друже-  
ство „Роголюбие“, Киев (2012–2016).

Награди: награда от Литературна академия



„Южна пролет“ (2003); почетна грамота на Киевския национален университет (2015); почетна грамота от Посолството на Р. България в Украйна (2016).

Работи в областта на историята на българската литература; ранномодерна и модерна грама; сецесион, символизъм и авангард в българската граматургия от началото на ХХ в.; съвременна грама; граматургична поетика и естетика; литературна и театрална периодика.

### Библиография

*Лабиринтът на грамата : Трансформации на Аза в българската граматургия на ХХ век. – София, 2002. – 206 с.*

*Осушената „змейова сватба“ в полите на Витоша. // Модерният наратив. Интертекстуални пресичания : Проблеми на българската литература през ХХ век : Сб. в чест на Елка Константинова. – София, 2006, с. 283–298.*

*Блянове по модерна грама : Драматическият проект на Петко Тодоров. – София, 2010. – 255 с.*

*Играта на модернизмите в драматическите видения на Боян Дановски. // Литературознанието като възможност за избор : В чест на Рая Кунчева. – Пловдив, 2012, с. 727–739.*

*Юда – една модернистична трансформация на евангелския протообраз (пиесата „Юда“ от Константин Мутафов) (съавт.). // Религии, култури и политики : Балканите 20–21 век. – София, 2015, с. 109–123.*



**ИВАНОВА-КИЧЕВА МАРИЯ  
ГЕОРГИЕВА  
IVANOVA-KICHEVA MARIYA  
GEORGIEVA**

(19.02.1955, Пловдив), имунолог

Завършва ветеринарна медицина във Висш институт по ветеринарна медицина и зоотехника, София (1978).

Кандидат на науките (1988).

Доктор на науките (2010).

Н.с. II ст. (1989), н.с. I ст. (1995), ст.н.с. II ст. (2000), доцент (2011), професор (2012) в ИБИР-БАН.

Ръководител секции „Криобиология на гаметите“ (2000–2010) и „Репродуктивни биотехнологии и криобиология на гаметите“ (2012–2014); научен секретар (2011–2012); директор (2014–), член на НС на ИБИР.

Член на ОС на БАН, председател на КАС (2014–).

Преподава в: Лесотехнически университет (2007–2011); ЦО-БАН (2010, 2013); Аграрен университет, Пловдив (2010).

Член на: Дружество за защита на животните; СУБ; Съюз на ветеринарните лекари в България; Европейско дружество за репродукция на домашни животни; Европейско ветеринарно дружество за репродукция на малки животни; Научно дружество по имунология на репродукцията.

Член на Консултативен съвет „Биомедицина и качество на живот“ – БАН (2011–), ПС „Агробиологични изследвания“ (2007–).

Автор на изобретения и патенти.

Работи в областта на имунологията и физиоло-

гията на животните и човека.

### Библиография

*Effect of thawing regimens on the morphofunctional state of canine spermatozoa (et al.). // Theriogenology, 44, 1995, p. 563–569.*

*Cryopreservation of canine semen in pellets and 5 ml aluminum tubes by using tree extenders (et al.). // Theriogenology, 48, 1997, p. 1343–1349.*

*Effect of cigarette smoking on sperm plasma membrane integrity and DNA fragmentation (et al.). // IJA, 21, 2004, p. 296–300.*

*Isolation of Annexin V from swine placenta to assay cell plasma membrane phosphatidylserine translocation (et al.). // CR-ABS, 61, 2008, № 6, p. 753–760.*

*Influence of selected seminal plasma proteins on mitochondrial integrity and speed parameters of ram sperm stored at low temperature. Biotechnology & Biotechnological Equipment (et al.). // MBt, 25, 2011, № 4, p. 2591–2596.*



**ИВАНОВА-МАВРОДИНОВА  
ВЕРА ЙОРДАНОВА  
IVANOVA-MAVRODINOVA VERA  
YORDANOVA**

(21.06.1896, Сливен – 25.07.1987),  
археолог, изкуствовед

Завършва славянска филология в Софийския университет (1921).

Специализира в: Училище за висши науки и Училище на Лувъра, Париж (1926–1928); Русия (1959).

Асистент (1922), уредник (1938), ст. уредник (1947) в НАМ; ст.н.с. (1950) в НАИМ-БАН.

Член на СНР.

Орден „Кирил и Методий“ II ст. (1963).

Работи в областта на средновековната археология и изкуствознание – проучва църковната архитектура, старобългарската епиграфика; ръководи разкопки в Преслав, Плиска, долината на Струма, с. Иваняне, Бояна, София, Рилския манастир и гр.

### Библиография

*Стари църкви и манастири в българските земи IV–XII в. // ГНМ, 2, 1921, 1922, с. 429–582.*

*Надписът на Мостич и Преславският епиграфски материал. // Надписът на Чъргубиля Мостич. – София, 1955, с. 43–144.*

*Южната порта на вътрешния град в Преслав : Нейният градеж и архитектурен тип. // ИАИ, 22, 1959, с. 134–171.*

*Асеманиевото евангелие : Старобългарски глаголически паметник от X в. : Художествено-историческо проучване (съавт.). – София, 1981. – 100 с. = Il Vangelo Assemani : Monumento paleobulgarico glagolitico del X s. : Studio artistico storico (et al.). – Sofia, 1981. – 176 p.*

*Украсата на старобългарските ръкописи до края на XI в. (съавт.). // КМС, 12, 1999, с. 5–86.*

**ИВАНОВА-МИРЧЕВА ДОРА  
(ТОДОРКА) МАРИНОВА  
IVANOVA-MIRCHEVA DORA  
(TODORKA) MARINOVA**

(10.01.1920, Шумен – 25.08.2012),  
филолог, езиковед

Завършва славянска филология в Софийския университет (1942).

Н.с. (1950), ст.н.с. II ст. (1963), професор (1971) в ИБЕ-БАН.

Член-кореспондент на БАН (1981).

Ръководител секция „История на българския език“ (1976–1990), директор (1979–1989) в ИБЕ-БАН.

Член на ВАК.

Преподава във Великотърновски университет (1969–1976), доцент и професор.

Медал „100 г. БАН“ (1969); Кирило-методиевска награда от БАН (1972); орден „Кирил и Методий“ I ст. (1972) и „Червено знаме на труда“ (1980); награда „Акад. Владимир Георгиев“ от НДФ „1300 години България“ (1987); редица специални отличия на БАН; доктор хонорис кауза на Великотърновския университет (2000).

Работи в областта на историята на българския език.

**Библиография**

*Развой на бъдеще време (futurum) в българския език от X до XVIII в.* – София, 1962. – 202 с.

*Йоан Екзарх Български : Слова : Т. 1.* – София, 1971. – 200 с.

*Въпроси на българския книжовен език до Възраждането.* – София, 1987. – 357 с.

*Малък речник на старобългарския език (съавт.).* – В. Търново, 2001. – 496 с.

*Българският книжовен език (IX–X до XVIII в.).* – В. Търново, 2003. – 262 с.

**ИВАНОВА-ОГНЯНОВА РАДКА  
КОНСТАНТИНОВА  
IVANOVA-OGNYANOVA RADKA  
KONSTANTINOVA**

(19.05.1947, София), хидролог

Завършва хидроенергийно строителство в УАСГ (1971).

Кандидат на науките (1993).

Н.с. III ст. (1977), н.с. II ст.

(1979), н.с. I ст. (1990), ст.н.с. II

ст. (1997) в ИВП/НИМХ-БАН.

Работи в областта на хидрологията – управление и използване на водите, хидравлика на водните системи.

**Библиография**

*Пречистване на природни води в система за канково напояване (съавт.).* // ТМ, 30, 1993, № 2, с. 19–23.

*Адсорбция на желязо, манган и хлор от водни разтвори с ниски концентрации на активен въглен ВМК-1 (съавт.).* // ВКПВ, 10, 1996, № 2, с. 5–10.

*Съвременното състояние на теорията и практиката на сорбционната обработка на води.* // Вилаqua, 2004, № 3, с. 9–19.

*Определяне на работното време на естествени и термически активирани сорбенти зеолит и перлит при сорбция на манган и хлор от водни разтвори.* // ВП, 35, 2005, с. 46–56.

*Технико-икономическа оценка на приложението на сорбенти при пречистване на природни води (съавт.).* // ВП, 37, 2008, с. 98–108.



**ИВАНОВА-ПАНАЙОТОВА ВЕРА  
IVANOVA-PANAYOTOVA VERA**

(04.11.1929, София – 26.12.2001),  
геолог

Завършва геохимия в Софийския университет (1952).

Кандидат на науките (1973).

Н.с. в НИГИ (1961); н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1977) в ГИ-БАН.

Работи в областта на изследването на магматичните магнезиеви скарни.

**Библиография**

*Скарни и руди в района на Малкотърновския плутон, Странджа планина (съавт.).* // Сб. Й. С. Йовчев. – София, 1964, с. 277–348.

*Грамафиковското рудно поле (съавт.).* // ГСУ – ГГФ, 68, 1976, № 1, с. 233–277.

*Характерные особенности минералогического состава магнезиально-скарновых мисторождений Юго-Восточной Болгарии.* // ПР, 2, 1977, с. 150–152.

*Контактни прояви в югоизточния фланг на Капитан-Димитровския плутон.* // ГМП, 16, 1982, с. 68–76.

*Приноси и проблеми в изучаването на метасоматично изменените скали в България (съавт.).* // 50 години специалност геология : Юб. сб. – София, 1997, с. 77–80.

**ИВАНОВА-ПАНДУРСКА  
ИВАЙЛА ЯНКОВА  
IVANOVA-PANDURSKA IVAILA  
YANKOVA**

(31.08.1972, Варна), биолог

Завършва биология, специализация по антропология, в Софийския университет (2000).

Специализира в ИЕМА-БАН (2006).

Доктор (2006).

Н.с. II ст. (2006), н.с. I ст. (2009), доцент (2012) в ИЕМА/ИЕМАМ/ИЕМПАМ-БАН.

Ръководител на: Национален антропологичен музей (2012–2014), секция „Антропология и анатомия“ (2014–2015), ИЕМА/ИЕМАМ/ИЕМПАМ-БАН.

Преподава в Софийски университет.

Член на European Anthropological Association.

Награда от СУБ за постижения в областта на медико-биологическите науки (2006).

Работи в областта на физическата антропология – антропометричен статус на доносни и недоносни новородени деца; антропологична характеристика на телесната охраненост при деца, подрастващи и израснали; нормативни таблици за оценка на физическия статус на децата.

### Библиография

- Anthropometrical characteristic of the pelvis diameters at birth and in 7–17 years old Bulgarian children and adolescents (et al.). // AMA, 14, 2009, p. 61–72.*
- Shape and proportionality of trunk from birth to 6 years. Proceedings of the XIX-th National Congress of Anatomy with International Participation, Pleven (et al.). // JBCR, 2, 2009, № 1, p. 137–140.*
- Nutritional Status in Bulgarian Children and Adolescents from Birth till 17 Years of Age Living on the Borderline between 20th and 21st Century (et al.). // Biennial Books of EAA Nutritional Factors in Past and Present Populations, 6, 2010, p. 101–117.*
- Физическо развитие на деца и подрасващи в България на границата между XX и XXI век = Physical development of children and youths in Bulgaria on the borderline between 20th and 21st century (съавт.). – София, 2012. – 420 с.*
- Anthropometric nutritional status and arterial blood pressure in 7–10 years old children (et al.). // AMA, 23, 2016, p. 115–125.*



**ИВАНОВА-ПАШКУЛОВА ВЯРА  
НИКОЛАЕВА  
IVANOVA-PASHKULOVA VIARA  
NIKOLAEVA**

(04.01.1957, Стара Загора),  
микробиолог

Завършва като инженер-технолог в Университета по хранителни технологии, Пловдив (1981).

Специализира в: Германия (1988–1989); Чехе Бугейовице, Чехия (2002).

Кандидат на науките в Чехия (1986).

Н.с. III ст. (1987), н.с. II ст. (1988), н.с. I ст. (1991), ст.н.с. II ст. (1999) в Лаборатория по биотехнологии и промишлена микробиология, филиал Пловдив, ИМикБ–БАН.

Доцент (2002), професор (2014–) в Университет по хранителни технологии, Пловдив.

Работи в областта на биосинтезата на ензими, микробния биосинтез и биотехнологиите.

### Библиография

- Characterisation of cyclodextrin glucanotransferase from Bacillus circulans ATCC 21783 in terms of cyclodextrin production (et al.). // AMc, 57, 2007, p. 609.*
- Immobilization Of Cyclodextrin Glucanotransferase from Paenibacillus Maserans Atcc 8244 On Magnetic Carriers And Production Of Cyclodextrins. // BBEq, 24, 2010, № 2 Special edition, p. 516 –528.*
- Hydrolysates from malt spent grain with potential application in the bioethanol production (et al.). // JBSB, 2012, p. 135–141.*
- Jerusalem Artichoke and Pea Hulls Based Substrates as Raw Material for Ethanol Production by Saccharomyces cerevisiae (et al.). // IRCE, 4, 2012, № 1, p. 84–90.*
- Biosynthesis of inulinases by Bacillus bacteria (et al.). // JBSB, 2014, p. 75–82.*



**ИВАНОВА-СТОИМЕНОВА  
ЕЛИСАВЕТА СТОИМЕНОВА  
IVANOVA-STOIMENOVA  
ELISAVETA STOIMENOVA**

(22.04.1950, София), генетик  
вирусолог

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1973).

Специализира в: Институт за заразни и паразитни болести, София (1987); Москва (1984); Токио (1987, 1988); Магдбург (2002); Молдова (2005).

Кандидат на науките в Русия (1982).

Н.с. III ст. (1982), н.с. I ст. (1985), ст.н.с. II ст. (1991), доцент (2011), професор (2012) в ИФРГ–БАН.

Ръководител секция „Генетика на устойчивостта“ (2002), звено „Устойчивост на растенията на болести“ (2004), ИФР–БАН.

Член на СУБ.

Работи в областта на имунологията и вирусологията – генетичната изменчивост на вирусите; популяционното разнообразие при вируси (тобамовируси, кукумовируси); взаимодействието растение–вирус за изследване на механизмите на патогенезата и устойчивостта и създаване на линии и сортове с комплексна устойчивост към болести; индуцираната устойчивост – неспецифична индуцирана устойчивост, кръстосана защита и антивирусни вещества.

### Библиография

- Cucumber mosaic virus spreading and virus-provoked morphological changes in laminae and petioles of inoculated leaves of pepper lines resistant to this virus (et al.). // PPr, 20, 2009, p. 94–99.*
- Local and systemic responses of antioxidants to cucumber mosaic virus infection in pepper plants (et al.). // BBEq, 23, 2009, p. 516–518.*
- Long-term preservation of cucumber mosaic virus by freeze-drying (et al.). // PPr, 20, 2009, p. 89–93.*
- Serological characterization of paprika mild mottle tobamovirus strain P101 (et al.). // JCC, 6, 2009, p. 106–111.*
- Systemic acquired resistance induced by salicylic acid and tomato mosaic virus against bacterial spot and speck diseases in tomato (et al.). // PPr, 20, 2009, p. 100–104.*



**ИВАНЧЕВА ЛЮДМИЛА  
ЕВЛОГИЕВА  
IVANCHEVA LYUDMILA  
EVLOGIEVA**

(23.10.1959, София), наукознание

Завършва прецизна техника и уредостроене в Техническия университет, София (1983).

Специализира в University of Minnesota, САЩ (1995).

Кандидат на науките (1997). Доктор на науките (2015).

Ст.н.с. II ст. в ЦНИН–БАН (2003); професор в ИИОЗ–БАН (2017).

Зам.-ръководител секция „Общество на знанието: наука, образование и иновации“ (2010–),

ИИОЗ-БАН.

Член на УС на БАН (2013–2017).

Зам.-председател на Постоянна научно-експертна комисия по обществени науки – ФНИ (2017–).

Преподава в Югозападен университет, Благоевград (2011–2012).

Член на: International Organization of Information Specialists, САЩ (1995–1997); СУБ (1998–2002); Национален координационен център за глобални промени – БАН, (1997–2003); Интердисциплинна гражданска академия, София (2002–2007); International Society for Scientometrics and Informetrics (ISSI) (2009–2010); МЕНСА-България.

Работи в областта на изследването на науката и технологиите, методологията, философията и социологията на науката, научната и иновационната политика; наукометрията, научните комуникации.

### Библиография

*Математическият подход в науките изследвания: състояние, проблеми, перспективи.* – София, 2002. – 100 с.

*Scientometrics today : a Methodological Overview.* // *CJSIM*, 2008, № 2, p. 47–56.

*Европейската научна политика и развитието на българските учени – проблеми и възможности.* – София, 2011. – 152 с.

*Моделиране на научното развитие с наукометрични методи: подходи, интерпретации, перспективи.* – София, 2015. – 157 с.

*„Общество на знанието“ или науката в нов социален контекст.* – София, 2015. – 256 с.

**ИВАНЧЕВА СТЕФАНКА  
ВАСИЛЕВА  
IVANCHEVA STEFANKA  
VASSILEVA**

(11.02.1938, Враца), фармацевт

Завършва фармация в Медицинския университет, София (1960).

Специализира в: Москва (1974); Ботанически институт, Дармщат, Германия (1988); Нарбон, Франция (1992–1993); Мурсия, Испания (1998); Университет „Сапиенца“, Рим (1999).

Кандидат на науките (1976).

Н.с., катедра „Фармакология“ в ИСУА, София.

Н.с. I ст. (1981), ст.н.с. II ст. (1990) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Ръководител на: Химическа лаборатория (1982), секция „Приложна ботаника“ (1994), ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Преподава в Медицински университет, София (до 2000).

Автор на рационализация (1980) и изобретения (1981, 1984).

Работи в областта на интродукцията на полезни растения, биоорганичната химия, полифенолните съединения с хилоинтензивно действие и флавоноидни съединения.

### Библиография

*The effect of the pollution of the environment on the polyphenol compounds in Artemisia sp. (et al.).* // *Plants of the Balkan Peninsula into the next Millennium : Proc. 2nd Balkan Botanical Congress, Istanbul.* – Marmara, 1, 2000, p. 407–410.

*Polyphenols compounds in Veronica species (et al.).* // *Proceedings of Sixth National Conference of Botany, Sofia, June 18–20, 2001.* – Sofia, 2001, p. 489–494.

*Determination of apigenin content in some Bulgarian Veronica species (et al.).* // *Proc. 7th Symposium on Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions.* – Dimitrograd, 2002, p. 77–81.

*Functions of flavonoids in a plant organisms (et al.).* // *Pharmacia*, 49, 2002, p. 42–47.

*Influence of altitude on flavonoid content in Veronica chamaedrys L. and Veronica vindobonensis (M. Fischer) M. Fischer (et al.).* // *PB*, 8, 2002, p. 107–112.



**ИГНАТОВА ДЕТЕЛИНА  
СТОЯНОВА  
IGNATOVA DETELINA  
STOYANOVA**

(09.10.1953, Русе), специалист по роботика

Завършва технология на машиностроенето и металите в Русенския университет.

Специализира в: Технически университет (1982–1983); Bergische Universität, Вупертал, Германия (1997–1998); Örebro University, Швеция (2001).

Доктор (1994).

Доцент (1998) в ИМех-БАН.

Ръководител секция, секретар на НС, организатор проектна и стопанска дейност в ИМех-БАН.

Член на: Национален комитет по теоретична и приложна механика, Българското гружество по роботика.

Бронзови медали от Световно изложение на патенти и нови технологии (INPEX), Питсбърг, САЩ (1993).

Работи в областта на роботиката, мехатрониката, проектирането и изследването на роботизирани системи.

### Библиография

*Mechatrical Approach to Investigations of Rescue Operations (et al.).* // *Proc. 14th Int. Symp. „Mechatronica 2011“.* – Trencianske Teplice, Slovakia, 2011, p. 103–108.

*A Control System for Two-Wheeled Mobile Robot (et al.).* // *Proc. 15th Int. Conf. Mechatronics.* – Prague, 2012, p. 150–154.

*Synthesis and Analysis of the Working Area of a System of Industrial Robot and Video Manipulator (et al.).* // *Proc. 15th Int. Conf. Mechatronics.* – Prague, 2012, p. 38–41.

*Roughness measurement of dental materials (et al.).* // *JTAM*, 46, 2016, № 2, p. 27–36.

*Reconfigurable Robot Arm for Mobile Robots (et al.).* // *International Patent № WO 01/74548 A1, B25J 9/04, 17/0.*



**ИГНАТОВА МАЯ НАЙДЕНОВА**  
**IGNATOVA MAYA NAYDENOVA**

(09.01.1948, София), електронен инженер

Завършва електроинженерство в Техническия университет, София (1972).

Специализира в: ECC Inco-Sopernicus-LAAS CNR, Тулуза, Франция (1993); Danish Technical Research Council – DTU (2000–2001); UTIA-AVCR, Прага (2001); Biotegnot, SA, Oeiras, Португалия, (2002); Institute National de la Recherche Agronomique (INRA), Нарбон, Франция (2004).

Кандидат на науките (1979).

Ст.н.с. II ст. в ЦЛБА-БАН (1992), професор в ИСИР-БАН (2012).

Ръководител проблемна група към секция „Адаптивно и робастно управление“ (1994–2005); научен секретар на ИУСИ-БАН (2005–2010); зам.-директор на ИСИР-БАН (2010–2012); ръководител секция „Биоинженерство“ (2012–2014).

Гост-преподавател в: Universidade de Aveiro, Португалия (2011); Universitat de Barcelona, Испания (2012); Institut polytechnique de Grenoble (2014); Karlsruhe University, Германия (2015); Universitet of Minho, Брага, Португалия (2016); ЦО-БАН.

Член на Technical committee on biosystems and bioprocesses (IFAC).

Автор на авторско свидетелство и патент.

Работи в областта на моделирането, монитора и адаптивното управление на биотехнологичните процеси.

**Библиография**

*Кинетика и управление на биопроцесите : Учебник за магистърски курс (съавт.). – Пловдив, 2011.*

*Control of  $\alpha$ -amylase production Bacillus subtilis (et al.) // BBE, 34, 2011, № 3, p. 367–374.*

*Control of biotechnological processes – new formalization of kinetics: Theoretical aspects and applications (et al.). – Saarbrücken, 2011. – 120 p.*

*On-line estimation in a distributed parameter bioreactor : Application to the gluconic acid production (et al.) // CSE, 2011, № 35, 84–91.*

*Трикомпонентен магнитометър : патент (съавт.). – Патентно ведомство на РБ, Рег.: No 110879/08.03.2011.*



**ИГНАТОВА МИЛЕНА**  
**ГЕОРГИЕВА**  
**IGNATOVA MILENA GEORGIEVA**

(08.03.1966, София), химик-технолог

Завършва технология на органичния синтез и горивата в Химикотехнологичния и металургичен университет, София (1990).

Специализира в: Universite Pierre et Marie Curie, Париж (1994); University of Liege, Белгия (2002, 2003).

Доктор (1996).

Н.с. III ст. (1991), н.с. II ст. (1997), н.с. I ст.

(2000); ст.н.с. II ст. (2008) в ЛБАП/ИП-БАН.

Председател на ОС (2012–2016), ИП-БАН.

Член на: СХБ; Българско полимерно дружество.

Награда от БАН за високи научни постижения в „Нанонауки, нови материали и технологии“ (2014).

Работи в областта на химията и физиката на полимерите; биологично активните полимери; (био) разградимите и биосъвместимите полимери; нановлакнестите полимерни материали за биомедицинско приложение и др.

**Библиография**

*Drug-loaded electrospun materials in wound-dressing applications and in local cancer treatment. // EODD, 10, 2013, p. 469.*

*Electrospun Antibacterial Chitosan-Based Fibers (et al.). // MBs, 7, 2013, p. 860.*

*Novel antibacterial electrospun materials based on polyelectrolyte complexes of a quaternized chitosan derivative (et al.). // RSCA, 5, 2015, p. 54517.*

*Poly(3-hydroxybutyrate)/caffeic acid electrospun fibrous materials coated with polyelectrolyte complex and their antibacterial activity and in vitro antitumor effect against HeLa cells (et al.). // MSE, C, 65, 2016, p. 379.*

*Quaternized chitosan/ $\kappa$ -carrageenan/caffeic acid-coated poly(3-hydroxybutyrate) fibrous materials: Preparation, antibacterial and antioxidant activity (et al.). // JPh, 513, 2016, p. 528.*

**ИЛЕВА-НАЙДЕНОВА**  
**ПАВЛИНКА ПЕТКОВА**  
**ILEVA-NAYDENOVA PAVLINKA**  
**PETKOVA**

(05.06.1961, Севлиево), икономист

Завършва политическа икономия в Киевския държавен университет, Украйна (1985).

Специализира в АкаТе – Leipzig (1999–2000).

Кандидат на науките (1991).

Н.с. II–I ст. (1995), доцент (2012) в ИКИ/ИИКИ-БАН.

Научен секретар на секция „Икономически науки“ (1997–) и на ИИКИ-БАН (2017–).

Член на ОС на БАН (2016–) и на Мандатната комисия при ОС на БАН (2017–).

Член на СУБ (1999–).

Преподава в: УАСГ.

Работи в областта на оценката на нормативната база за инвестиции и иновации в България; параметрите на иновационната и технологичната политика в България; икономическата реализация на интелектуалната собственост в реалния сектор в България; актуалните тенденции в управлението на човешкия капитал във фирмена среда – мотивационни аспекти на мениджмънта в българските предприятия.

**Библиография**

*Технологичната политика на държавата и икономическото развитие (съст.). // Бюджетна, образователна, научна и технологична политика на държавата за конкурентоспособно икономическо*

развитие. – София, 2004, с. 216–263.

Икономическа реализация на знанията (съвт.). // *Икономически проблеми на иновационната политика в България*. – Свищов, 2005, с. 87–130.

Индустриалната собственост – икономически ресурс за иновативно конкурентоспособно развитие на фирмите. // *ИИ*, 2012, № 2, с. 163–176.

Управление на човекия капитал във фирмата : Социологическа и мотивационна детерминираност (съвт.). – София, 2013. – 116 с.

*The process of motivation through the prism of the social capital in the company*. // *PBAS-HSS*, 3, 2016, № 1, p. 45–58.



**ИЛЕВА-ФИЛКОВА РАДКА  
БЕЛЧЕВА**

**ILEVA-FILKOVA RADKA  
BELCHEVA**

(09.11.1953, София), икономист

Завършва икономика на промишлеността в УНСС (1983).

Специализира в: УАН, Будапеща (1989); Фондация „Батори“, Дебе, Полша (1992); South Bank University, BALP, Лондон (1997); Manchester Metropolitan University, Великобритания (1999, 2001).

Кандидат на науките (1983).

Н.с. III–I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1999) в ИКИ/ИИКИ–БАН; професор (2012) във Великотърновски университет.

Член на НС, ИИКИ–БАН; зам.-декан (1998–2007), член на ФС на Стопанския факултет, ръководител катедра „Маркетинг и туризъм“, Великотърновски университет. Член на УС на БАН.

Член на СНС–ВАК (2005–2011).

Преподава във Великотърновски университет (1998–2007).

Член на СУБ.

Работи в областта на маркетинга, стратегическото управление на фирмата; конкурентоспособността; индустриалната политика; пазарните изследвания и анализи; математическите методи за моделиране и прогнозиране; международните икономически отношения.

### Библиография

Състояние на пазарното управление и маркетинга на българските фирми. // *СИА*, 2011, № 4, с. 3–48.

*Strategic Marketing Management : Status and Development of the Contemporary Bulgarian Companies*. // *ESt*, 20, 2011, № 4, с. 146–186.

Съвременни проблеми на фирмената стратегия и конкурентоспособността на българските предприятия. – София, 2012. – 200 с.

Синергия и конкурентоспособност (съвт.). – Пловдив, 2014. – 316 с.

Фактори и елементи на конкурентоспособността на фирмите (съвт.). – София, 2014. – 244 с.



**ИЛИЕВА (ЩЪРБАНОВА) АННА  
(АНКА) ЯКИМОВА**  
**ILIEVA (STARVANOVA) ANNA  
(ANKA) YAKIMOVA**

(07.08.1933, София), музиколог

Завършва теоретичен факултет с педагогика в Националната музикална академия (1957).

Специализира в: Русия (1969); Великобритания (1984).

Кандидат на науките (1980). Доктор на науките (1994).

Ст.н.с. II ст. (1983), ст.н.с. I ст. (1997) в Институт по музикознание – БАН.

Член на: СБК; Международен съвет за народна музика и народни танци (1972).

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1983).

Работи в областта на музикално-танцовия фолклор – народни обредни танци, район на Средногорието.

### Библиография

*Българска народна култура : Историко-етнографски очерк (съвт.)*. – София, 1981. – 336 с.

*Валпирски хора*. – Сирнишко хоро : *Български танцов календар (съвт.)* // *МХ*, 27, 1992, № 2, с. 93–96.

*Гергьовско хоро*. – Биене на поднищи : *Български танцов календар (съвт.)* // *МХ*, 27, 1992, № 5, с. 93–96.

*Български женски обреден танц : Дис.* – София, 1994. – 370 л.  
*Теория и анализ на фолклорния танц : Принципи на формообразуването в българския танцов фолклор*. – София, 2007. – 200 с.



**ИЛИЕВА НАДЕЖДА  
БОРИСОВА**  
**ILIEVA NADEZHDA BORISOVA**

(14.12.1976, София), географ

Завършва география в Софийския университет (1999).

Доктор (2010).

Н.с. III ст. (2004), н.с. II ст. (2010), гл. асистент (2010), гоцент (2013) в НИГГТ–БАН.

Ръководител секция „Икономическа и социална география“ в НИГГТ–БАН (2016).

Работи в областта на географията на населението и селищата, етническата география, геодемографията и геоурбанистиката.

### Библиография

*Changes in the ethnic and demographic profile of the population in Eastern Staroplanina region (et al.)*. // *Identifying the Research Basis for Sustainable Development of the Mountain Regions in Southeastern Europe*. – Borovets, Bulgaria, 2009, p. 227–236.

*Турската етническа група в България (1878–2001)*. – София, 2010. – 144 с.

*Ромите в България – брой и локализация от Освобождението (1878 г.) до началото на XXI век*. – София, 2013. – 235 с.

*The Roma people in Bulgaria : Their number and localization, from the Liberation (1878) until the beginning of the 21st*

century. // *Europa XXI*, 27, 2014, p. 61–77.  
*Spatial Segregation of Roma Population in Bulgarian (et al.)*. // *JGIJC*, 65, 2016, № 3, p. 473–487.



**ИЛИЕВА НЕВЕНА ПЕТРОВА**  
**ILIEVA NEVENA PETROVA**

(27.12.1957, София), физик

Завършва физика, специализация по атомна и ядрена физика, в Софийския университет (1980).

Специализира в: Лаборатория по теоретична физика, ОИЯИ, Дубна, Русия (1982–1990); Институт по теоретична физика, Виенски университет (1992–1993, 1994–1995, 1996–2001); Международен институт по математична физика, Виена (2001–2003); ЦЕРН, Женева, Швейцария (2003–2007).

Кандидат на науките в Русия (1988).

Н.с. (1982), Дубна, Русия; гл. асистент (1988), доцент (2003) в ИЯИЯЕ–БАН; доцент (2015–) в ИИКТ–БАН.

Научен секретар на Съвет по теоретична физика (1991–1993), ИЯИЯЕ–БАН.

Член на: СФБ (1980–); СИАМ (2016–); Австрийско физическо дружество (2005–); Съюз на математиците в България (2017–).

Член на УС на Национален център за суперкомпютърни приложения (НЦСП) (2014–).

Работи в областта на теорията, философията и историята на физиката; математическата физика и математическата биология; биомоделирането и високотехнологичните пресмятания; квантовата теория на полето – калибровъчни теории, бозонно-фермионна дуалност; теоретико-полеви методи в теорията на кондензираните среди, гребен ефект на Хол и др.

**Библиография**

*Minimal quantization of two-dimensional gauge theories (et al.)*. // *SJPN*, 22, 1991, p. 573.  
*Anyons and the Bose-Fermi duality in the finite-temperature Thirring model (et al.)*. // *TMP*, 121, 1999, p. 1294.  
*Do anyons solve Heisenberg's Urgleichung in one dimension. (et al.)*. // *EPL* 6, 1999, p. 705.  
*Spatiotemporal multistage consensus clustering in molecular dynamics studies of large proteins (et al.)*. // *MBS*, 2016.  
*Multistage modeling of protein dynamics with monomeric Myc oncoprotein as an example (et al.)*. // *PRev E*, 95, 2017, p. 032406.



**ИЛИЕВА ТАТЯНА АТАНАСОВА**  
**ILIEVA TATYANA ATANASOVA**

(05.10.1964, София), палеославист

Завършва класическа филология, българска филология (1989) и богословие (1995) в Софийския университет.

Доктор (2006).

Н.с. III ст. (1994), н.с. I ст. (2006); доцент (2010) в

КМНЦ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1990–1997); Медицински университет в София (1991–1992).

Член на: СУБ (2011–); Българско лексикографско дружество (2012); Дружество на изследователите на античността в България (FIEC, 2012–); Асоциация на българските византолози и медиевисти (2013–).

Работи в областта на старобългарската лексикология и лексикография, проблемите на средновековните славянски преводи в частност на старобългарския превод на Стария завет.

**Библиография**

*Старобългарският превод на Стария завет : Т. 2 : Книга на пророк Иезекиил с тълкувания (подб. на гр. текст Татяна Илиева)*. – София, 2003. – 455 с.

*Старобългарският превод на Стария завет : Т. 3 : Старобългарско-гръцки словуказател към Книгата на пророк Иезекиил*. – София, 2013. – 648 с.

*Терминологичната лексика в Йоан–Екзархovia превод „De fide orthodoxa“*. – София, 2013. – 406 с.

*Взаимодействия между общоупотребима и терминологична лексика в историята на българския книжовен език (Наблюдения върху теолого-философската терминология в диахрония) : Част 1–2*. // *БЕ*, 2016, № 1, с. 74–90; № 2, с. 34–50.

*Субстантивное употребление имен прилагательных и других слов с адъективным значением в средневековом болгарском языке : Субстантивно употребляемые прилагательные – названия лиц*. // *ЛВ*, 2016, № 2–3, с. 211–231.



**ИЛИЕВА-СТОИЛОВА**  
**МЛАДЕНКА ПАУНОВА**  
**ILIEVA-STOILOVA MLADENKA**  
**PAUNOVA**

(24.03.1939, Костинброд), биохимик

Завършва химия, научно-производствен профил, в Софийския университет (1961).

Специализира в: Университет на Съсекс, Великобритания (1968–1969).

Кандидат на науките (1973). Доктор на науките (2001).

Асистент (1963), ст. асистент (1966), гл. асистент (1973), доцент (1980), професор в Университет по хранителни технологии, Пловдив.

Ст.н.с. II ст. (1982), ст.н.с. I ст. (2002) в Лаборатория по биотехнологии и промишлена микробиология, филиал Пловдив, ИМикБ–БАН.

Ръководител лаборатория, Пловдив (1993); секция „Микробен биосинтез и биотехнологии“ (2005–), ЛБПТ, филиал Пловдив, ИМикБ–БАН.

Преподава в Университет по хранителни технологии, Пловдив (1982–1990).

Член на: СУБ – Пловдив; Фитохимично дружество – НТС; European Associating for grain Legume Research.

Автор на 8 изобретения и 4 патента.

Работи в областта на биосинтеза, изолирането и анализа на нискомолекулни биологично активни вещества и ензими, използването на микробния белтък за хранителни цели, получаването на биологично активни вещества и хранителни адитиви чрез рас-

мителни клетъчни култури.

#### Библиография

*Production of rosmarinic acid by Lavandula vera MM cell suspension in bioreactor : Effect of dissolved oxygen concentration and agitation (et al.). // WJMB, 21, 2005, p. 389–392.*

*Purification of rosmarinic acid by strong ion-exchange centrifugal partition chromatography (et al.). // JLCRT, 28, 2005, p. 1947–1957.*

*Radical scavenging activity and Stability of Betalains from Beta vulgaris hairy root culture in Simulated Conditions of Human Gastrointestinal Tract (et al.). // PFHN, 60, 2005, p. 43–47.*

*Enhanced rosmarinic acid production by Lavandula vera MM cell suspension culture through elicitation with vanadyl sulfate (et al.). // ZN, 61c, 2006, p. 241–244.*

*Purification of rosmarinic acid extracts from Lavandula vera MM cell biomass (et al.). // FC, 94, 2006, p. 111–114.*



**ИЛЧЕВА РАДОСЛАВА ВЕЛЧЕВА**  
**ILCHEVA RADOSLAVA**  
**VELCHEVA**

(14.01.1961, Хасково), литературовед

Завършва руски език и литература в Кубанския държавен университет, Краснодар, Русия.

Специализира в: Институт русской литературы (Пушкинский дом), Санкт Петербург, Русия

(1990); Санкт-Петербургский государственный университет, Русия (1997).

Кандидат на науките (1993).

Доцент (2002) в ИЛ-БАН.

Секретар на СНС по литературознание – ВАК (2004–2010).

Преподава в: Софийски университет (1998–1999, 2004–2005, 2008); Пловдивски университет (1999–2001); Нов български университет (1999–2001, 2004–2013, 2015–).

Член на Българско общество за проучване на 18 век.

Работи в областта на поетиката и историята на руската литература, литературните митове, културологията, българо-руските литературни взаимоотношения, литературната антропология, руската емиграция в България.

#### Библиография

*„Полтава“ от А. С. Пушкин. Опыт за антропологията прочит. // Приятели за науката : Сб. В чест на 65-годишнината на проф. Т. Балкански. – В. Търново, 2009, с. 131–146.*

*Болгары и Болгария в русской романтической поэме первой трети XIX века. // Болгария и Россия (XVIII–XX вв.) : взаимопонимание. – Москва, 2010, с. 284–298.*

*Поэзия и военная журналистика (на материале военной периодики русской эмиграции в Болгарии 1922–1942 гг.). // „Погасло дневное светило...“ : Руската литературна емиграция в България 1919–1944. – София, 2010, с. 69–110.*

*Монументалните сюжети на руската култура. // Литературознанието като възможност и избор : Сб. В чест на Рая Кунчева. – Пловдив, 2012, с. 410–421.*

*Паруса русской литературы : От одиноко белеющего паруса до бригантини, подымающей паруса. // Светът е слово, словото е свят. – Благоевград, 2016, с. 313–320.*

*Паруса русской литературы : От одиноко белеющего паруса до бригантини, подымающей паруса. // Светът е слово, словото е свят. – Благоевград, 2016, с. 313–320.*

**ЙОНКОВА НАДЕЖДА ГЕЦОВА**  
**YONKOVA NADEZHDA GETSOVA**

(27.06.1970, с. Писанец, Русенско), юрист

Завършва право в Русенския университет (1997) и финанси във Великотърновския университет (2002).

Специализира в: Институт по публична администрация и европейска интеграция (ИПАЕИ), София, (2004).

Доктор (2011).

Гл. асистент (2012), доцент (2014–), ИДП-БАН. Зам.-директор (2017–); ръководител секция „Публичноправни науки“ (2017–); член на НС (2015–), ИДП-БАН.

Преподава в: Русенски университет (1999–2003); Стопанска академия, Свищов (2003–2004); Югозападен университет, Благоевград (2011–2012); Варненски свободен университет (2016–).

Член на Фондация „Св. Георги“ – Русе.

Работи в областта на социологията на правото – държавна служба, публични финанси, управление на средствата от ЕС, обществени поръчки, равенство на половете и противодействие на дискриминацията, регионално управление и местно самоуправление.

#### Библиография

*Legal Consciousness of Civil Servants in the Context of Emile Durkheim's Theory of Social Anomy. // Sociology and Law: The 150th Anniversary of Emile Durkheim (1858–1917). – Cambridge, 2009, p. 78–93.*

*Равни възможности на мъжете и жените : правно-социологически аспекти на джендър проблематиката (съавт.). // Социология на пола. – Благоевград, 2012, с. 175–284.*

*Областният управител. – София, 2013. – 280 с.*

*Правен режим на публичните финанси. – София, 2016. – 252 с.*  
*Речник на легалните дефиниции в българското финансово право. – София, 2016. – 91 с.*



**ЙОНЧЕВА ВАНЯ ДИМИТРОВА**  
**YONCHEVA VANYA DIMITROVA**

(16.08.1951, Враца), хидролог

Завършва хидромелиоративно строителство в УАСГ (1975).

Кандидат на науките (1981).

Специализира в ИВП-БАН (1981).

Н.с. (1975) в Научен институт по организация и механизация на строителството – Министерство на строежите.

Н.с. III ст. (1982), н.с. I ст. (1987), ст.н.с. II ст. (1996) в ИВП/НИМХ-БАН.



Работи в областта на водните стопански изследвания.

#### Библиография

- River Environmental Knowledge and Assessment REKA – Applied to The Yantra River Basin (et al.). – Sofia, 2002. – 80 p.*  
Симулиране на речния отток по генетични фактори с моделите „Валеж–отток“. // ИИ, 43, 2006, № 3, с. 24–31.
- Мониторинг на водните ресурси и определяне на естествения отток в реките. // Вилаquia, 2007, № 3, с. 57–65.
- Определяне на валежните обеми при хидроложко моделиране на естествения отток. // ИИ, 44, 2007, № 3, с. 23–34.
- Информационно-съветващата система за водните ресурси като елемент на интегрираното управление на водите в България (съавт.). – София, 2014. – 63 с.



**ЙОРДАНОВА АННА  
ГЕОРГИЕВА  
YORDANOVA ANNA  
GUERGUIEVA**

(05.06.1961, София), хидролог

Завършва математика, специализация по механика на флуидите, в Софийския университет (1984).

Специализира в Будапеща (1993).

Доктор (2004).

Н.с. III ст. (1987), н.с. II ст. (1991), н.с. I ст. (1999), ст.н.с. II ст. (2008) в НИМХ–БАН.

Ръководител на: група „Методи на ХМ измервания“ (2015–2016); група „Методи на ХМ измервания и учебно-методична дейност“ (2016–).

Член на Международна асоциация за изследване на р. Дунав (IAD)

Работи в областта на управлението на хидрологията и методиката на хидрометеорологичните измервания – водни ресурси, моделиране и регулиране на речния отток.

#### Библиография

- Моделиране на процесите на водообезпечаване на водостопанските системи (съавт.). // ТМ, 1996, № 3, с. 29–39.
- Характеристика на водостопанския комплекс „Искър“ – структурни промени и развитие през период на многогодишната експлоатация (съавт.). // СБАН, 1999, № 5–6.
- Стохастичен ARMA модел за моделиране и прогнозиране на речния отток : Дис. – София, 2004. – 106 л.
- Определяне на хидрографна високата вълна заяз. „Бобреш“ (съавт.). // ISOJ, 3, 2013, № 4, р. 36–40.
- Използване на двумерен статистически анализ при определяне на ретензионния обем на водохранилища. // ВД, 2016, № 5–6.



**ЙОРДАНОВА ДАНИЕЛА  
(НЕЛИ) ВАСИЛЕВА  
IORDANOVA DANIELA (NELI)  
VASSILEVA**

(14.05.1969, София), геофизик

Завършва геофизика в Софийския университет (1992).

Специализира в Czech Academy of Sciences (1997, 1998, 2001).

Доктор (1996). Доктор на науките (2015).

Н.с. III ст. (1997), н.с. I ст. (1999), ст.н.с. II ст. (2005), професор в НИГГГ–БАН (2016).

Научен секретар (2006–2009); ръководител Палеомагнитна лаборатория (2008); член на НС (2010–2014); ръководител секция „Земен магнетизъм“ в ГФИ–БАН (2010–); член на ОС на БАН (2007–2009).

Отличие от БАН „Професор Марин Дринов“ за млад учен в област „Науки за земята“ (2003).

Работи в областта на магнетизма, палеомагнетизма, археомагнетизма и магнетизма на околната среда; гатуването на археологическите останки от горяла глина и определяне на температурата на изпичане; прилагане на магнитния метод за оценка на степента на антропогенно замърсяване на почвите, седименти и прахово замърсяване в градска среда; изследването на магнитните свойства на почви от България.

#### Библиография

- Factors determining magnetic enhancement of burnt clay from archaeological sites (et al.). // JAS, 28, 2001, № 11, p. 1137–1148.*
- Magnetic response of soils and vegetation to heavy metal pollution – a case study (et al.). // EST, 37, 2003, p. 4417–4424.*
- Application of magnetometry for delineation of anthropogenic pollution in areas covered by various soil types (et al.). // Geoderma, 144, 2008, № 3–4, p. 557–571.*
- Soil formation and mineralogy of a Rhodic Luvisol – insights from magnetic and geochemical studies (et al.). // GPC, 110, 2013, p. 397–413.*
- Soil Magnetism : Applications in Pedology, Environmental Science and Agriculture. – Academic Press (Elsevier), 2016. – 466 p.*



**ЙОРДАНОВА ДИАНА  
ВАСИЛЕВА  
IORDANOVA DIANA VASSILEVA**

(14.05.1969, София), геофизик

Завършва геофизика в Софийския университет (1992).

Специализира в: Institut Royal Meteorologique de Belgique (1999); Universität Tübingen, Германия (2001–2003).

Доктор (1996).

Н.с. III ст. (1997), н.с. I ст. в ГФИ–БАН (1999), доцент в Софийския университет (2007); професор в НИГГГ–БАН (2012).

Член на НС на НИГГГ–БАН (2016).

Преподава в Софийския университет (2007–2012).

Отличие на БАН „Проф. Марин Дринов“ за млад учен в област „Наука за земята“ (1999).

Работи в областта на магнетизма на естествените материали и приложението му в различни области на познанието. Изследва палеомагнетизма, археомагнетизма и магнетизма на околната среда. Има принос в палеоклиматичните реконструкции, базирани на изследване на магнитните свойства и техните вариации за льосово-почвените седименти от Северна България и на магнитния метод за оценка на степента на антропогенно замърсяване на почви, седименти и прахово замърсяване в градска среда.

#### Библиография

- Palaeoclimatic record from loess-soil section in NE Bulgaria. Part 2 : correlation with the global climatic events during the Pleistocene (et al.). // GJI, 138, 1999, p. 533–540.*
- Mineral magnetic characterization of anthropogenic magnetic phases in the Danube river sediments (Bulgarian part) (et al.). // EPSL, 221, 2004, p. 71–89.*
- Palaeoclimatic implications of the magnetic record from loess/palaeosol sequence Viatovo (NE Bulgaria) (et al.). // GJI, 171, 2007, p. 1036–1047.*
- Industrial contamination of alluvial soils near Fe-Pb mining site revealed by magnetic and geochemical studies (et al.). // Geoderma, 192, 2013, p. 237–248.*
- Magnetic susceptibility of road deposited sediments at a national scale – Relation to population size and urban pollution (et al.). // EPoll, 189, 2014, p. 239–251.*



#### ЙОРДАНОВА МАЛИНА JORDANOVA MALINA

(18.08.1959, Плевен), лекар

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1984).

Специализира в Institute for Human Development and Education, Берлин (1994–1995).

Кандидат на науките (1990).

Н.с. III–I ст. (1990) в ИИМ–БАН; н.с. I ст. (1993) в ИП–БАН; н.с. I ст. (2006–2009) в ЦАСЗВ–БАН; ст.н.с. II ст. (2009), доцент (2011) в ИКИТ–БАН.

Член на International Telecommunication Union – Development SG 2 (Study Group 2).

Награда от УС на БАН за научна разработка (2000).

Работи в областта на телемедицината, електронното здравеопазване; домашните здравни системи; индивидуалните особености при когнитивните функции; корелациите сетивност–интелект, възприятие и гр.

#### Библиография

- Телепсихологията – част от електронното здравеопазване (съавт.). – София, 2009. – 170 с.*
- Closing the Gap: eHealth and Optimization of Patient Care. // Healthcare and the Effect of Technology: Developments, Challenges and Advancements. – New York, 2010, p. 38–59.*
- Synchronization between Human Heart Rate Dynamics and Pc5 Geomagnetic Pulsations at Different Latitudes (et al.). // Biophysics, 59, 2014, № 6, p. 967–974.*

*A Century of Telemedicine: Curatio Sine Distantia et Tempora (et al.). – Sofia, 2016. – 341 p.*

*A Century of Telemedicine: Curatio Sine Distantia et Tempora : A World Wide Overview : Part 1 (et al.). – Sofia, 2017, p. 317.*



#### ЙОРДАНОВА-КИРОВА ЮЛИЯНА ЙОРДАНОВА YORDANOVA-KIROVA JULIANA YORDANOVA

(19.07.1959, Белово), лекар

Завършва медицина в Медицинския университет, София.

Специализира в: Universität Dortmund, Германия; Universität Göttingen, Германия; Central Institute of Mental Health, Манхайм, Германия; Universität zu Lübeck, Германия; Sapienza University of Rome, Италия; University of Nottingham, Великобритания; İstanbul Üniversitesi, Турция; Universität Bremen, Германия.

Доктор (1991).

Ст.н.с. II ст. в ИФ–БАН (1999), професор в ИНБ–БАН (2012).

Ръководител направление „Когнитивна психофизиология“ (2011–); зам.-директор на ИНБ–БАН (2011–).

Член на: Американско дружество по психофизиологични изследвания (SPR–USA) (1996–); Международна организация за изучаване на мозъка (IBRO, 1986–); Федерация на европейските дружества по психофизиология (FEPS, 2003–); Европейско дружество по когнитивно стареене (EUCAS), секретар (2013–).

Отличие „Златна книга“ на Европейските дружества за наука и култура за принос в развитието на българската наука.

Работи в областта на невронауките, когнитивните невронауки, неврофизиологията, психофизиологията, неврологията и психиатрията.

#### Библиография

- Frontocortical activity in children with comorbidity of tic disorder and attention-deficit hyperactivity disorder (et al.). // BP, 41, 1997, № 5, p. 585–594.*
- Parallel systems of error processing in the brain (et al.). // NeuroImage, 2004, № 22, p. 590–602.*
- Sensorimotor slowing with aging is mediated by a functional dysregulation of motor-generation processes : Evidence from high-resolution ERPs (et al.). // Brain, 127, 2004, p. 351–362.*
- Independent oscillatory patterns determine performance fluctuations in children with attention deficit/hyperactivity disorder (et al.). // Brain, 134, 2011, № 6, p. 1740–1750.*
- Synchronization of fronto-parietal beta and theta networks as a signature of visual awareness in neglect (et al.). // NeuroImage, 2017, № 146, p. 341–354.*



#### КАБАИВАНОВА-МИЛАНОВА ЛЮДМИЛА ВЛАДИМИРОВА KABAIVANOVA-MILANOVA LYUDMILA VLADIMIROVA

(20.02.1968, София), микробиолог

Завършва биохимия и микробиология в Софийския универси-

мет (1992).

Специализира в: Кингс колуџ,  
Лондон (1993); Букурещ (2003).

Доктор (2006).

Н.с. III ст. (1996), н.с. II ст. (1999), н.с. I ст.  
(2005), доцент (2011) в ИМукБ-БАН.

Научен секретар (2016-); ръководител отгел  
„Приложна микробиология“ (2016-); зам.-председател  
на ОС (2013), ИМукБ-БАН.

Преподава в: Химикотехнологичен и металурги-  
чен университет (2006-2008).

Първа награда от ФНИ за постигнати същест-  
вени резултати.

Работи в областта на биодеградацията, биоре-  
медиацията, имобилизацията, получаването на био-  
горива чрез анаеробна биодеградация на възобновяеми  
субстрати, на биологично активни вещества с раз-  
лични приложения

### Библиография

*Production of  $\alpha$ -Cyclodextrin Glucosyl-transferase by Bacillus  
stearothermophilus R2 Strain isolated from a Bulgarian  
hot spring (et al.). // JAM, 86, 1999, p. 1017-1023.*

*Immobilization of cells with nitrilase activity from a thermophilic  
bacterial strain (et al.). // JIMB, 32, 2005, p. 7-11.*

*Nitrile degradation by free and immobilized cells of the  
thermophile Bacillus sp. UG-5B, isolated from polluted  
industrial waters (et al.). // WJMB, 24, 2008, № 11,  
p. 2383-2388.*

*Biosurfactant Production by Pseudomonas aeruginosa BN10  
Cells Entrapped in Cryogels (et al.). // ZN, 68 c, 2013,  
p. 47-52.*

*Temperature and Irradiance Effects on Rhodella reticulata  
Growth and Biochemical Characteristics (et al.). // RJPP,  
62, 2015, № 5, p. 690-695.*

### КАДЪНKOBA-PAДOСЛABOBA MAPИЯ CTEФAHOBA KADANKOVA-RADOSLAVOVA MARIA STEFANOVA

(28.07.1918, Сливен – 03.01.1995)  
библиотековег

Завършва немска филология  
в Софийския университет (1941).

Специализира библиотеко-  
знание в Германия (1942-1943).

Н.с. (1954), ст.н.с. II ст. (1968) в ЦБ-БАН.

Научен секретар (1962-1972), ръководител сек-  
ция по библиотекознание и зам.-директор, ЦБ-БАН.

Асистент (1947), ст. асистент (1949), уредник  
(1950), ст. уредник, НБКМ (1953).

Орден „Кирил и Методий“ II ст. (1963), почетен  
медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на библиотекознанието и  
библиографията, класификацията на книгите, ката-  
логизацията на периодичните издания и специалните  
библиотеки.

### Библиография

*Схема за класиране на книгите в научните и по-големи  
библиотеки (съвт.). – София, 1958. – 476 с.*

*Микрофилмът и приложението му в научните библио-  
теки у нас. // ИНБКМ, Т. 1, 1961, с. 55-84.*

*Предметният каталог в специалните библиотеки. //*  
*Библиотекар, 1965, № 8-9, с. 49-52.*

*Изданията на академии, научни институти, гружества  
и университети на немски език в книжните фон-  
дове на БАН. // ИЦБ БАН, Т. 5, 1969, с. 115-141.*

*Академик Ангел Балеvски : Био-библиография (съ-  
авт.). – София, 1981. – 156 с.*



### KAИШEVA ANASTASIYA POCTИCЛABOBA KAISHEVA ANASTASIYA ROSTISLAVOVA

(13.06.1940-2015), физикохимик

Завършва химия в Софийския  
университет (1963).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. I ст. (1968), ст.н.с. II ст.  
(1987) в ЦЛЕХИТ-БАН.

Ръководител секция „Електрохимия на биока-  
талитичните и металовъздушни системи“ (1993-  
2009), научен секретар (1993-2009), член на НС (1993-  
2009) в ИЕЕС-БАН.

Член на: Българско електрохимично гружество, ISE.

Награда от президентите на БАН и ЧСАН за  
най-добра съвместна научна работа (1982).

Работи в областта на електрокристализацията  
на металите, експерименталното и теоретично из-  
следване на въздушни електроди, въздушни газодифузи-  
онни електроди, ензимни електроди и биосензори.

### Библиография

*Influence of mass transport on the performance of carbon gas-  
diffusion air electrodes in alkaline solution (et al.). //*  
*JAE, 5, 1975, p. 291-297.*

*Investigations of catalysts from the pyrolyzates of cobalt-  
containing and metal-free dibenzotetraazaannulenes on  
active carbon for oxygen electrodes in acid medium (et  
al.). // JEC, 159, 1983, p. 155-162.*

*Comparative methods for the estimation of the activity and the  
transport hindrances of air gas-diffusion electrodes (et  
al.). // JPSr, 13, 1984, p. 181-195.*

*Influence of metal ions on the electrocatalytic oxygen reduction of  
carbon materials prepared from pyrolyzed polyacrylonitrile  
(et al.). // JPSr, 38 1992, № 3, p. 327-334.*

*Electrochemical gas biosensor for phenol (et al.). // SAc B:  
Chemical, 44 (1-3), 1997, p. 571-577.*

### KAKAЧEBA-ABPAMOBA ДEHKА ПEHEBA KAKACHEVA-AVRAMOVA DENKA PENEVA

(08.01.1920, Казанлък),  
зоолог-хелминтолог

Завършва естествена ис-  
тория в Софийския университет  
(1942).

Специализира в: Хелминтологична лаборатория,  
РАН, Москва (1960); Зоологически институт, АН,  
Санкт Петербург, Русия (1965).

Асистент в: Пловдивски университет (1946-  
1953); Институт за усъвършенстване на учители,  
София (1953-1954).

Кандидат на науките (1966).

Н.с. III–I ст. (1954), ст.н.с. II ст. (1962) в ЦХЛ ЕЦБ–БАН.

Член на: Дружество на паразитолозите в България/Българско паразитологично дружество; Европейска федерация на паразитолозите; Световна федерация на паразитолозите (1970); Дружество на българските хелминтолози (основател, 1966–); СУБ.

Орден „Кирил и Методий“ II ст. (1970); медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на хелминтофауната на сладководните риби; биологията на хелминтите; хелминтофауна на диви и домашни животни.

#### Библиография

*Обща биология (съавт.). – София, 1960. – 288 с.*

*Въздействие на някои фактори от силната среда върху жизнеността и инвазиоспособността на адолескарите на Fasciola hepatica L. // ИЦХЛ, 11, 1966, с. 57–65.*

*Helminths of fish from the Bulgarian part of the Danube. // Хелминтология, 3, 1977, с. 20–45.*

*Паразитологичен речник (съавт.). – София, 1979. – 108 с.*

*Хелминти на сладководните риби в България. – София, 1983. – 259 с.*

**КАЛАЙДЖИЕВА-ДРАЖЕВА  
РАЙНА ДОНЧЕВА  
KALAYDZHIJEVA-DRAZHEVA  
RAYNA DONCHEVA**

(06.06.1929, Санкт Петербург,  
Русия), етнограф

Завършва история в Педагогическия институт, Нижни Новгород, Русия (1953).

Кандидат на науките (1974).

Н.с. III–I ст. (1960–1977), ст.н.с. (1986) в ЕИМ–БАН.

Работи в областта на фолклористиката.

#### Библиография

*Празник летнего солнцестояния у восточных южных славян (XIX – нач. XX в.) : Дис. – София, 1973. – 153 л.*

*Вярвания и предсказания, свързани със стопанската дейност у българите. // Българска етнография, 1976, № 1, с. 54–65.*

*Еньовденският песенен фолклор и неговата социално-битова функция. // ПБФ, 3, 1977, с. 272–278.*

*Календарни празници и обичаи. // Пирински край : Етнографски, фолклорни и езикови проучвания. – София, 1980, с. 427–429.*

*Гергьовден : Български празници и обичаи. – София, 1982. – 56 с.*

**КАЛДИЕВА-ЗАХАРИЕВА  
СТЕФАНА БОЯНОВА  
KALDIEVA-ZAHARIEVA  
STEFANA BOYANOVA**

(23.08.1941, Варна), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1964).

Специализира в: Universitatea din București, Румъния; Institutul de Lingvistică „Iorgu Iordan – Al. Rosetti“ din București al Academiei Române.

Кандидат на науките (1978). Доктор на науките (2005).

Н.с. (1974), ст.н.с. II ст. (1991), ст.н.с. I ст. (2006) в ИБЕ–БАН.

Член на СНС по езиковедство – ВАК (1998–2007).

Преподава в: Universitatea din București, Румъния (1975–1979, 1990–1995); Софийски университет (2006–2012).

Член на: Международна комисия по фразеология към Международния комитет на славистите (1993–); Българско лексикографско дружество (1998–); EURALEX.

Почетен диплом от Institutul de Lingvistică „Iorgu Iordan – Al. Rosetti“ din București al Academiei Române (2009); златна значка за заслуги в развитието на българската езиковедска наука на ИБЕ (2012); диплом от СБУ за високи научни постижения (2014).

Работи в областта на славистиката, балканистиката и романистиката – словообразуване, лексикология, лексикография, фразеология, съпоставително езиковедство. Основната ѝ професионална дейност е свързана с изработването на многотомния академичен Речник на българския език (съавтор и съредактор).

#### Библиография

*Румънско-български фразеологичен речник. – София, 1997. – 943 с.*

*Проблеми на съпоставителното изследване на българската и румънската фразеология. – София, 2005. – 415 с.*

*Румънско-български речник (обици и подобни думи). – София, 2007. – 847 с.*

*Българска фразеология. (Т. 2 от Българска лексикология и фразеология). – София, 2013. – 362 с.*

*За скритото и неприкритото от мрака на човешката същност. // Лексикографията в началото на XXI в. – София, 2016, с. 313–332.*

**КАЛИЦИН МАРИЯ ФРАНЦ  
KALITSIN MARIA FRANTS**

(28.01.1942, София), ориенталист

Завършва ориенталистика в Софийския университет (1965).

Н.с. (1974), ст.н.с. II ст. (1996) в ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Ръководител секция „Балканите през XV–XIX в.“ (2005–2010) в ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет; Софийски университет; Пловдивски университет, филиал Кърджали; Шуменски университет.

I награда от Съюза на преводачите за превод на исторически текст от османски език (1985); почетна грамота на ИБЦТ–БАН (2014).

Работи в областта на старотурската литература, религиозните направления в исляма, издаването на османски документи.

#### Библиография

*Турски извори за българската история : Т. 6 : Наслед-*

ствени описи и покупко-продажбени протоколи от кадийските регистри на София, XVII–XIX в. Т. 7 (съст.). – София, 1977; 1986. – 431; 530 с. (Извори за българската история ; 21, 26)

Мехмед Нешири. Огледало на света : История на османския двор. – София, 1984; 2016. – 420; 461 с.

Корона на историите на Ходжа Сагдедин : Ч. 1. – Велико Търново, 2000. – 440 с.

Извори за историята на град Омуртаг : Т. 1 : Османски документи XV–XVIII в. – Велико Търново, 2009. – 356 с.

Подбрани османски документи за Търново и Търновската каза (съвст.). – 2. прераб. и доп. изд. – Велико Търново, 2012. – 475 с.



**КАЛИЦОВА-КУРТЕВА ПЕНКА  
ГЕОРГИЕВА  
KALITSOVA-KURTEVA PENKA  
GEORGIEVA**

(27.08.1947, София), математик

Завършва математика в Софийския университет.

Кандидат на науките (1988).

Ст.н.с. II ст. (2001) в

ИМех-БАН.

Член на: СУБ; СМБ.

Работи в областта на асимптотичните методи, граничните слоеве; топло- и масопенос във флуиди; термокапиллярната и концентрационно-капиллярна конвекция – устойчивост, течни филми.

#### Библиография

*Boundary layer growth on two spheres (et al.). // ZAMP, 41, 1990, p. 20–37.*

*Linear instability in liquid layers on an inclined, non-uniformly heated wall (et al.). // J TAM, 30, 2000, № 4, p. 12–23.*

*Oscillatory Marangoni convection during non-isothermal gas absorption or desorption. // J TAM, 31, 2001, № 1, p. 9–17.*

*Marangoni instability of liquid-liquid systems with a surface-tension-increasing solute (et al.). // J TAM, 36, 2006, № 4, p. 17–38.*

*The effect of surface-active solutes on Marangoni instability in liquid-liquid systems (et al.). // JCMS, 3, 2007, № 1–2, p. 25–52.*

**КАЛОЯНОВА КАЛИНКА  
МИХАЙЛОВА  
KALOYANOVA KALINKA  
MIHAYLOVA**

(23.07.1958, Елхово), математик

Завършва математика в Софийския университет (1981).

Специализира в: Polish-Japanese Academy of Information Technology (PJAIT), Варшава (2004);

Carnegie Mellon University, Pittsburg, САЩ (2011).

Кандидат на науките (1989).

Ст.н.с. II ст. (2007) в ИПОИ-БАН; професор (2014) в ИМИ-БАН.

Доцент (2003), професор (2013) в Софийски университет.

Презседател на ПНЕК по математика и информатика (2013–2016) и управител (2016) на ФНИ.

Преподава в: Софийски университет; Нов български университет.

Член на Association for Information Systems.

Грамота за цялостен принос за дейността на ФНИ (2016); награда за наука „Питагор“ (2017).

Работи в областта на бази от данни, информационни системи, управление на проекти и на услуги.

#### Библиография

*A Model of Regular Sparsity Map Representation (et al.). // ASUOC–SM, 17, 2009, p. 197–208.*

*An Integrated Approach for RUP, EA, SOA and BPM Implementation (et al.). // Proc. 12th Int. Conf. on Computer Systems and Technologies. – Vienna, 2011, p. 63–68.*

*Big Data Techniques, Systems, Applications, and Platforms: Case Studies from Academia (et al.). // Proc. 2015 Federated Conf. on Computer Science and Information Systems. – Gdansk, 2016, p. 893–898.*

*Oracle and Vertica for Frequent Itemset Mining (et al.). // LNCS, 9714, 2016.*

*Identifying and Embedding Behavioral Competencies in Information Systems Courses (et al.). // 25th European Conf. on Information Systems. – Guimarães, 2017.*



**КАЛПАКЧИЕВА РУМЯНА  
ГЕОРГИЕВА  
KALPAKCHIEVA RUMIYANA  
GEORGIEVA**

(1946–22.05.2012), физик

Завършва физика в Софийския университет (1970).

Кандидат на науките в Русия (1980). Доктор на науките (2009).

Н.с. (1982), ст.н.с. II ст. (1988) в ИЯИЯЕ-БАН. Зам.-директор в Лаборатория по ядрени реакции, ОИЯИ, Дубна, Русия.

Научни награди от ОИЯИ, Дубна (1977, 1982, 1987, 1995, 2000, 2006, 2009).

Работи в областта на изследването на ядрената материя; синтезирането на свръхтежки елементи; изследването на механизмите на ядрените реакции, възбудени от тежки йони и гр.

#### Библиография

*Fusion-fission reactions induced by 6 He-ions (et al.). // Eur. Phys. J. A, 13, 2002, p. 123–127.*

*Excitation functions of fusion reactions and neutron transfer in the interaction of 6 He with 197 Au and 206 Pb. // European Physical Journal, A, 31, 2007, № 2, p. 185–194.*

*Isomeric ratios for 196, 198 Tl and 196, 198 Au from fusion and transfer in the interaction of 6 He with 197 Au (et al.). // Journal of Physics G Nuclear and Particle Physics, 34, 2007, p. 2297–2306.*

*Peculiarities of nuclear reactions induced by 6 He and 6 Li nuclei near the coulomb barrier (et al.). // International Journal of Modern Physics, E, World Scientific Publishing Company, 17, 2008, № 10, p. 2349–2353.*

*Excitation functions for the radionuclide 46 Sc produced in the irradiation of 45 Sc with deuterons and 6 He (et al.). //*

**КАЛТИНСКА РУМЕНА  
НИКОЛОВА  
KALTINGSKA RUMENA  
NIKOLOVA**

(17.12.1934, Горна Оряховица),  
математик

Завършва математика в Софийския университет (1962).

Специализира в: Санктпетербургски държавен университет (1973); Институт по математика, Хавана (1990).

Кандидат на науките (1988).

Н.с. III ст. (1966), н.с. II ст. (1972), н.с. I ст. (1977), ст.н.с. II ст. (1989) в ИМИ-БАН.

Ръководител секция „Приложение на информационните технологии в хуманитарните науки“, ИМИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Пловдивски университет; Великотърновски университет; Международен университет, Москва.

Член на Съюза на математиците в България.

Значка за отличие на БАН (1986), почетна грамота от Асоциацията за развитие на информационното общество (2005).

Работи в областта на числените методи, оптимизационните задачи и интерактивните системи за оптимизация.

**Библиография**

*Математическо оптимизиране : Ч. 1 : Линейно оптимизиране (съавт.). – София, 1972. – 259 с.*

*Метод решения одного класса квадратичных транспортных задач. // ДБАН, 1987, № 7, с. 35–38.*

*Ръководство за решаване на задачи по математическо оптимизиране (съавт.). – София, 1989. – 264 с.*

*Интелигентен софтуер за изграждане на диалогови системи. // Математика и математическо образование. – София, 1991, с. 272–277.*

*Методи за приближено решаване на линейни транспортни задачи. // ГСУ-ФММ, Кн. 1 – Математика, 80, 1991 [за 1986], с. 103–117.*



**КАЛЧЕВА РАДКА НИКОЛОВА  
KALTSHEVA RADKA  
NIKOLOVA**

(31.07.1896, Сливен – 1984),  
климатолог

Завършва физика и математика в Софийския университет (1920).

Специализира в Берлин – Потсдам (1938–1940).

Асистент (1929, 1938–1952) в Централен метеорологически институт – МЗ.

Ръководител отдел (1943–1950) в Централен метеорологически институт – МЗ.

Ст.н.с (1952) в ХМС/ИХМ-БАН.

Член на Българско географско дружество.

Орден за гражданска заслуга – Дамски кръст, III ст. (1942); орден „Червено знаме на труда“ (1966).

Работи в областта на климатологията – слънчево греене, валежи, мелиоративно райониране.

**Библиография**

*Флористичен календар на София и цъфтенето на кайсията в България (съавт.). – София, 1936. – 16 с.*

*50 Jahre meteorologische Beobachtungen in Sofia. // Meteorologische Zeitschrift, 56, 1939, № 8, p. 314–317.*

*Über die Beziehung zwischen den täglichen Gängen der Verdunstung und der spezifischen Feuchtigkeit. // Meteorologische Zeitschrift, 1939, № 9, p. 351–354.*

*Справочник за валежите в НР България. – София, 1962. – 174 с.*

*Мелиоративно райониране на НР България : Ч. 1 (съавт.). – София, 1967. – 147 с.*



**КАЛЧЕВСКА КАМЕЛИЯ  
ХРИСТОВА  
KALCHEVSKA KAMELIA  
HRISTOVA**

(12.08.1958, Ловеч), машинен  
инженер

Завършва технология на металите в Техническия университет (1981).

Специализира в IАIEA: Kernforschungsanlage Jülich–Institut für Festkörperforschung GmbH D–5170 Jülich (1990–1991).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. (1987), доцент в ИМСТЦХ-БАН (2011).

Член на: Национално научно-техническо дружество по дефектоскопия (ННТДД) в България.

Диплом за 55-годишнината на ННТДД, за дългогодишна дейност в областта на контрол по безразрушаване и за активно съдействие за реализация на идеите и целите на ННТДД по безразрушаване.

Работи в областта на радиографията и изпитването на материали.

**Библиография**

*Якост при динамични многоциклови натоварвания на подеветкитична сплав (съавт.). // ИИ, 44, 2007, № 3, с. 56–62.*

*Изследване поведението на железобетонна конструкция при високо температурно въздействие (съавт.). // НИИТСМ, 21, 2013, № 2 (139), с. 241–243.*

*Алгоритмично извличане на допълнителна информация от дигитални изображения (съавт.). // Сб. докл. 4 Нац. конф. с межд. участие „Металознание, хидро- и аеродинамика, национална сигурност, 2014“. – София, 2015, с. 430–434.*

*Безразрушителен контрол на детайл със сложна конфигурация от автомобилостроенето с разнородни по състав споени съставни елементи (съавт.). // НИИТСМ, 24, 2016, № 1, с. 251–252.*

*Железен меч от ранножелязната епоха – анализ на материала и предположение за идентификация (съавт.). // НИИТСМ, 25, 2017, № 1 (216), с. 408–411.*



**КАЛФИН РЕНИ ЕМИЛ**  
**KALFIN RENI EMIL**

(04.05.1960, София), биолог, физиолог  
и фармаколог

Завършва молекулярна и функционална биология в Софийския университет (1987).

Специализира в: University of Connecticut School of Medicine, Farmington, САЩ (1991–1992); Department of Preclinical and Clinical Pharmacology, University of Florence, Италия (1995, 1997); Faculty of Science & Health, University of East London (1996); Institute of Pharmacology, University of Siena, Италия (1998–1999); Department of Medicine, University of Florence, Италия (2000); Department of Anatomical, Biomedical and Pharmacological Sciences, University of Siena, Италия (2004); Institute of Pharmacology, Gent University, Белгия (2005).

Доктор (1995).

Ст.н.с. II ст. в ИФУиз-БАН (2003); професор в ИНБ-БАН (2012).

Научен секретар на ИНБ-БАН (2004–2011); ръководител на научноизследователски екип „Невропептиди“ (2005–); зам.-директор (2011–2012) и председател на НС (2011–2012); член на ОС на БАН (2011–) и на Експертната комисия за научна политика и стратегия (2012–2016); директор на ИНБ-БАН (2012–); член на Експертната комисия за международно и европейско сътрудничество към ОС на БАН (2016–).

Преподава в Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ при Медицински университет, София (2001–2008).

Член на: НАН; УС на Българско пептидно гружество; Международно гружество по неврохимия; Българско фармакологично гружество; Българско гружество по анатомия; председател на Българско гружество по физиологични науки (2015–2019).

Награда за постигнати съществени резултати на НС „НИ“ – МОН (2002); Златна книга за принос към развитието на българската наука от Съвета на европейската научна и културна общност (2012).

Работи в областта на фармакологията, невробиологията и физиологията.

**Библиография**

- Induction of interleukin-8 expression during cardiopulmonary bypass (et al.). // Circulation, 88, 1993, p. 401–406.*  
*Protective role of intracoronary vasoactive intestinal peptide in ischemic and reperfused myocardium (et al.). // JPET, 268, 1994, p. 952–958.*  
*Activin, a grape seed-derived proanthocyanidin extract, reduces plasma levels of oxidative stress and adhesion molecules (ICAM-1, VCAM-1 and E-selectin) in systemic sclerosis (et al.). // FRR, 36, 2002, № 8, p. 819–825.*  
*Vasoactive intestinal peptide – a VIP protective peptide. // AAP, 26, 2006, № 1, p. 53–55.*  
*Neurochemical evidence that cocaine- and amphetamine-regulated transcript (CART) 55–102 peptide modulates the dopaminergic reward system by decreasing the dopamine release in the mouse nucleus accumbens (et al.). // Brain Research Bulletin, 134, 2017, p. 246–252.*

**КАМЕНОВА-ЮХИМЕНКО**  
**СТАНКА МАРКОВА**  
**KAMENOVA-YUCHIMENKO**  
**STANKA MARKOVA**

(08.08.1940, с. Георги Дамяново,  
Монтанско), физиолог

Завършва биология в Софийския университет (1964).

Кандидат на науките (1971).

Н.с. III ст. (1970), н.с. II ст.

(1971), н.с. I ст. (1975), ст.н.с. II ст. (1985) в ИФР/ИФРГ-БАН

Работи в областта на минералното хранене на растенията.

**Библиография**

- Residual amounts of mercury in tomato plants as a result of the pre-sowing treatment of the seeds with Falizan. // CR-ABS, 30, 1977, № 11, p. 1621–1623.*  
*Влияние поли-стимулина К на приобретение устойчивости к повышенному содержанию кадмия. // Растениеводство, 32, 1995, № 3, с. 50.*  
*Изучаване протекторното действие на ХЕДФК към кадмиевата токсичност при млади грахови растения. // РН, 34, 1997, № 2, с. 47.*  
*Промени в биопродуктивността и ензимната активност при С3-тип растения, отгледани в условията на кадмиева и медна токсичност. // Постижения и перспективи на физиологията и биохимията на минералното хранене и водния режим на растенията в България : Т. 1 (съавт.). – София, 1999, с. 133–135.*



**КАМИШЕВА ГАНКА СТОЕВА**  
**KAMISHEVA GANKA STOEVA**

(01.11.1956, с. Ловско, Разградско),  
физик

Завършва физика в Софийския университет (1981).

Доктор (2015).

Н.с. III ст. (1989), н.с. II ст. (1992), н.с. I ст. (2001), гл. асистент (2011), доцент (2015) в ИФТТ-БАН.

Уредник на Музей по история на физическите науки в България (2000–), ИФТТ-БАН.

Член на: Физически институт, Великобритания; Европейско физическо гружество; История и философия на науката (HPS&ST); СФБ, СУБ.

Работи в областта на историята на физиката.

**Библиография**

- Предшественици на разпространението и развитието на физическите науки в България : Документални очерци (съавт.). – София, 1985. – 293 с.*  
*Основоположници на обучението по физика в България : Документални очерци (съавт.). – София, 1988. – 392 с.*  
*Prof. G. Manev's Legacy in Contemporary Astronomy, Theoretical and Gravitational Physics. // Lectures in Mathematical and Theoretical Physics at the University of Sofia. – Sofia, 2005, p. 45–53.*  
*Милко Борисов за себе си и другите за него 1921–1998 : Извори за физическите науки в България през втората половина на XX в. (съавт.). – София,*

2008. – 259 с.

Университетската физика в България (1889–1949) : Историческо проучване. – София, 2012. – 200 с.



**КАНЕВА АНТОАНЕТА ДИНЕВА**  
**KANEVA ANTOANETA DINEVA**

(21.08.1955, София), инженер

Завършва строително инженерство в УАСГ.

Специализира в: University of California, Бъркли, САЩ (1983); Building Research Institute, Цукуба, Япония (1998).

Доктор (2012).

Н.с. III–I ст. в ЦАСМСИ–БАН (1983–2010); доцент (2014) в НИГГТ–БАН.

Член на: International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE, 2013); Българско дружество по земна механика и геотехническо инженерство (БДЗМГИ, 2013).

Работи в областта на анализа и оценката на сеизмичния капацитет на вкопани съоръжения, сеизмичния риск на големи урбанизирани територии, моделирането (FEM) на строителни конструкции и съоръжения и анализа на реагирането им при сеизмични въздействия.

**Библиография**

*An Advanced Approach to Assess the Seismic Risk for Large Urbanized Areas (et al.). // First European Conference on Earthquake Engineering and Seismology. – Geneva, 2006, Paper Number 831.*

*Числени изследвания за определяне на два параметъра в националното приложение на Еврокод 8, част 4 (EN 1998–4:2006) (съавт.). // Международна научно-приложна конференция. – София, 2009, с. 197–207.*

*Уязвимост на вкопани тръбопроводи, подложени на сеизмични въздействия : Дис. – София, 2012. – 104 л.*  
*Seismic risk assessment of the water supply system in Sofia. // International Jubilee Conference UACEG 2012 : Science & Practice University of Architecture, Civil Engineering and Geodesy. – Sofia, 2012, с. 307–312.*

*Analysis of the response of a concrete gravity dam subjected to aircraft crash, (co-author). // 6th Int. sci. conf. „Architecture – Civil Engineering – Modernity“. – Varna, 2013, p. 41–49.*

**КАПРАЛОВА НЕДКА**  
**НЕДЕЛЧЕВА**  
**KAPRALOVA NEDKA**  
**NEDELTSHEVA**

(26.04.1961, София), литературовед



Завършва българска филология в Софийския университет (1985). Магистър на Брюкселския свободен университет (2000).

Специализира в: Laboratoire d'Anthropologie Sociale, Collège de France (1997); l'Université Libre de Bruxelles (1997); Ecole doctorale en Sciences sociales de l'Agence Universitaire de la Francophonie, Europe centrale, Букурещ (1998–1999); Université d'Artois, Паруж (2002, 2005).

Доктор (2008).

Доцент (2012) в ИЛ–БАН.

Секретар на направление „Литература на Българското възраждане“ в ИЛ–БАН (2009–2013).

Работи в областта на културната история, литературата и културата на Българското възраждане, социологията на литературата и културата, фолклора, етнологията, социалната антропология.

**Библиография**

*Безсмъртната вселена = L'Univers immortel : Сб. по случай 90-годишнината на Клод Леви-Строс (съст.). – София, 1998. – 252 с.*

*В търсене на митичната тъкан = A la recherche de la texture mythique : Сб. с научни изследвания от конференцията в Пловдив, 15–17 септември 2000 г. (съст.). – София, 2002. – 228 с.*

*Сред текстовете и емоциите на Българското възраждане : Сб. в чест на проф. Румяна Дамянова (съст.). – София, 2009. – 632 с.*

*„И ще господарува мъжът ти над теб“ (още за жените в културата) : Архив на семейство Елисавета и Христо Караминкови. – София, 2013. – 302 с.*

**КАРАБЕЛОВА МАГДА**  
**ХРИСТОВА**  
**KARABELOVA MAGDA**  
**HRISTOVA**

(08.09.1944, Ямбол), литературовед

Завършва славянска филология в Софийския университет (1968).

Кандидат на науките (1978).

Доктор на науките (2006).

Н.с. в ИСоц–БАН (1969), ст.н.с. II ст. в ИЛ–БАН (1996).

Преподава в: Шуменски университет (1982–1988); Ягелонски университет, Краков, Полша (1987–1988); Университета на Лайден, Нидерландия (1993); Нов български университет (1998).

Отличие „Заслужил за полската култура“ (2014).

Работи в областта на полонистиката, сравнителното литературознание, съвременната историческа проза.

**Библиография**

*Записи из Българския път : Опит за културологично и социално-психологическо моделиране на художественото знание. – София, 2004. – 340 с.*

*По следите на модернизма и постмодернизма : Литературни и културологични прочити в началото на третото хилядолетие = On the Trail of Modernism and Postmodernism : Literary and Cultural Interpretations from the Beginning of the Third Millennium (съст.). – София, 2004. – 231 с.*

*Романът–Мутафчиева : Дебат за играча в историята : Модели на историческите случвания и варианти на балканските спомняния. – София, 2006. – 400 с.*

*Българската мисия на Тадеуш Ст. Грабовски – пратеник на възкръстваща Полша. – София, 2011. – 139 с.*



**КАРАГЪЗОВА ЗДРАВКА  
КИРИЛОВА  
KARAGUIZOVA ZDRAVKA  
KIRILOVA**

(13.10.1953, София), химик

Завършва химия в Софийския университет (1976).

Доктор (2014).

Н.с. (1993), доцент (2015–) в ИКИТ-БАН.

Преподава в Технически университет, София.

Член на: Национален съвет по нанотехнологии;

Обществото на триболозите.

Работи в областта на материалознанието и наноструктурните покрития.

**Библиография**

*Advanced Materials for Metal Implant Coatings (et al.)*. // JOAM, 11, 2009, № 9, p. 1323–1326.

*Influence of Cubic Nanostructure Additions on the Properties of Electroless Coatings (et al.)*. // IJNM, 5, 2010, № 1–2, p. 129–138.

*Composite Ni-nanodiamond Coating Deposited by Electroless Method (et al.)*. // JCCE, 6, 2012, № 7, p. 599–603.

*Wear Behavior of Ductile Cast Irons with Nanoparticle Additives (et al.)*. // JCCE, 7, 2013, № 11, p. 1044–1049.

*Electroless Nickel Composite Coatings with Nanodiamond Additives*. // *Resource Saving Technologies for Production and Pressure Shaping of Materials in Machine-Building*. – Lugansk, 2014, p. 139–145.

**КАРАГЪЗОВА ЦВЯТКА  
ИВАНОВА  
KARAGIOZOVA TZVIATKA  
IVANOVA**

(31.07.1951, София), хидролог

Завършва водоснабдяване и канализация в УАСГ (1974).

Специализира във Великобритания (1995–2000).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. (1979–1988) в КНИПИБКС.

Н.с. I ст. (1992), ст.н.с. II ст. (2003), професор (2013) в НИМХ-БАН.

Ръководител на: секция „Наноси и морфология на водите“ (2007–2011), департамент „Мониторинг и изследване на водите“ (2011–2015), департамент „Хидрология“ (2015–2017).

Участва в ОС на БАН.

Член на: Национален комитет по Международна хидроложка програма към ЮНЕСКО; Международна асоциация за хидрологични науки (IAHS); Международна асоциация за изследване на р. Дунав (IAD).

Работи в областта на инженерната хидрология, хидравликата и водното стопанство – наносен отток, хидроморфология; опазване на околната среда.

**Библиография**

*Върху точността на изчисляване на водните количества, измерени по хидрометричния метод „скорост-площ“ (съвт.)*. // ТМ, 30, 1993, № 1, с. 60–64.

*Изменение на климатичните фактори в района на компле-*

*кса „Марица-Изток“ (съвт.)*. // МДГ, 54, 1999, № 8, с. 17–22.

*Изменението на температурния режим на въздуха и водата под влияние на антропогенната дейност и климатичните колебания (съвт.)*. // ЕИ, 2, 1999, № 1–3, с. 55–57.

*Българо-британско сътрудничество в хидрологията = British-bulgarian collaboration in Hydrology (съвт.)*. – София, 2000. – 182 с.



**КАРАГИУЛЕВА ЮЛИЯ  
ДИМИТРОВА  
KARAGIULEVA JULIA  
DIMITROVA**

(9.07.1930, Пловдив),  
геолог-тектоник

Завършва геология в Софийския университет (1953).

Кандидат на науките (1967).

Н.с. (1959), ст.н.с. II ст. (1968)

в ГИ-БАН.

Ръководител секция „Геотектоника и регионална геология“ (1987–1990), ГИ-БАН.

Член на Полското геологическо дружество (1963).

Работи в областта на геотектониката.

**Библиография**

*Бележки върху стратиграфията на апта в Североизточна България (съвт.)*. // ИГИ, 4, 1956, с. 59–76.

*Бележки върху стратиграфията на палеогена при Хасково*. // ГУГМП, 7, 1957, с. 75–95.

*Палеоген : Т. 6А : Палеоген–молюска*. – София, 1964, 270 с.  
*Тектоника на Предбалкана (съвт.)*. – София, 1971. – 584 с.

*Следсарматски структури и поле на тектонските напрежения в Североизточна България (съвт.)*. // СБГД, 57, 1996, № 1, с. 53–60.



**КАРАИВАНОВА АНЕТА  
НЕДЕВА  
KARAIVANOVA ANETA NEDEVA**

(21.02.1955, Белене), математик

Завършва математика, специализация по математическо моделиране, в Софийския университет (1978).

Специализира в: RWTH, Аахен, Германия, (1993, 1994);

IMAG, Гренобъл, Франция (1995); INRIA/IRISA, Рен, Франция (1996); University of Liverpool, Великобритания, (1998; 1999); Florida State University, САЩ (1999–2000, 2001–2003).

Доктор (1997).

Ст.н.с. II ст. (2001), професор (2012) в ИПОИ/ИИКТ-БАН.

Преподава в: Университет на Ливърпул, Великобритания (1999); Нов български университет (2008–2009); Софийски университет (2009–).

Член на: Дружество по индустриална и приложна математика (SIAM); Съюз на математиците в България.

Председател на ПНК по двустранно и международно сътрудничество – ФНИ–МОН (2013–2016).

I награда от ФНИ–МОН (1995–1998, 1999); I награда от конкурс на НАТО/NSF (САЩ) (1999); плакет и грамота за значителен принос в развитието на науката в България (2016).

Работи в областта на конструирането, изследването и паралелната реализация върху съвременни изчислителни системи на нови квази-Монте Карло и рандомизирани квази-Монте Карло методи и алгоритми за приближено решаване на интегрални, интегрални уравнения, елиптични гранични задачи и задачи на линейната алгебра.

#### Библиография

- Robustness and Applicability of Markov Chain Monte Carlo Algorithms for Eigenvalue Problems (et al.). // AMM, 32, 2008, p. 1511–1529.*
- Electron-phonon interaction in nanowires : A Monte Carlo study of the effect of the field (et al.). // MCS, 81, 2010, p. 515–521.*
- Quasi-Monte Carlo Methods for Some Linear Algebra Problems. Convergence and Complexity. // SJC, 4, 2010, p. 58–72.*
- Стохастични числени методи и симулации. – София, 2012.*
- Energy Aware Performance Study for a Class of Computationally Intensive Monte Carlo Algorithms (et al.). // CMA, 70, 2015, № 11, p. 2719–2725.*



**КАРАКИРОВА ЙОРДАНКА  
ГЕОРГИЕВА  
KARAKIROVA YORDANKA,  
GEORGIEVA**

(25.06.1981, Самоков), химик

Завършва химия (2002) и екохимия (2004) в Софийския университет.

Специализира в: Department of solid state sciences, University of Gent, Белгия (2007, 2008).

Доктор (2008).

Н.с. II ст. (2009), н.с. I ст. (2010), гл. асистент (2011), доцент (2016) в ИК–БАН.

Ръководител научна група „Център по ЕПР спектроскопия“ към лаборатория „Дизайн и охарактеризиране на каталитични материали“ в ИК–БАН (2016–).

Секретар на ОС; млад учен с право на съвещателен глас в НС, ИК–БАН.

Член на: Европейската федерация на ЕПР групите; председател на сдружение „Българско ЕПР дружество“.

Грамоти на ИК (2015, 2017).

Работи в сферата на Електронен парамагнитен резонанс (ЕПР) спектроскопията и дозиметрията; разработва твърдо тяло ЕПР дозиметри на базата на захариди, за приложение в аварийната и ретроспективна дозиметрия на високоенергетично лъчение.

#### Библиография

- EPR and UV investigation of sucrose irradiated with nitrogen ions and gamma-rays (et al.). // RM, 43, 2008, № 8, p. 1337–1342.*
- Dosimetric characteristics of different types of saccharides: An*

*EPR and UV spectrometric study (et al.). // RPC, 79, 2010, № 5, p. 654–659.*

*EPR and UV spectroscopic investigations of sucrose irradiated with heavy-ion particles (et al.). // RM, 45, 2010, № 1, p. 10–14.*

*Some Recent Developments of EPR Dosimetry (et al.). // EPR of Free Radicals in Solids I : Trends in Methods and Applications. – 2013.*

*Sucrose as a dosimetric material for photon and heavy particle radiation : A review (et al.). // RPC, 110, 2015, p. 42–50.*

**КАРАКОЛЕВА ЕЛКА ИВАНОВА  
KARAKOLEVA ELKA IVANOVA**

(27.01.1955, Дупница), физик

Завършва инженерна физика, специализация по ядрена техника, в Софийския университет (1978).

Специализира в: Берлин (1982, 1985); Москва (1983); Йена, Германия (2000, 2006, 2008).

Доктор (2014).

Доцент (2015) в ИФТТ–БАН.

Работи в областта на развитието на приложението на метода на Галеркин за пресмятане на фотонно кристални влакна, численото моделиране със създаден програмен код на основата на метода на Галеркин, численото моделиране със създадени програмни кодове на оптични влакна и трислойни планарни вълноводи за създаване на основата на вълноводна структура, създаването на програмни кодове за решаване на уравненията на Максвел в четируслойна планарна вълноводна структура.

#### Библиография

- Single-mode fiber polished into the core as a sensor element (et al.). // SAc A, 64, 1998, p. 209–212.*
- ZnO thin film on side polished optical fiber for gas sensing applications (et al.). // ASS, 254, 2007, p. 1087–1090.*
- Optical sensing of ammonia using ZnO nanostructure grown on a side-polished optical-fiber (et al.). // SAc B, 146, 2010, № 1, p. 331–336.*
- Localized Function Method Applying a Set of Sine Functions to Model Photonic Crystal Fibres (et al.). // CR–ABS, 66, 2013, № 5, p. 667–678.*
- Optical fiber-Ta<sub>2</sub>O<sub>5</sub> waveguide coupler covered with hydrophobic zeolite film for vapor sensing (et al.). // SAc B, 248, 2017, p. 359–366.*



**КАРАКОСТОВА РУМЯНА  
ЛАЗАРОВА  
KARAKOSTOVA RUMYANA  
LAZAROVA**

(12.05.1951, София), музиколог

Завършва музикознание в Националната музикална академия, София (1976).

Доктор (1997).

Доцент (1999), професор в

ИИИЗк–БАН (2012).

Член на СНС–БАК (2004–2010).

Ръководител изследователска група „Музикален театър“ (2005–2007); член на НС (2009–); завеждащ

сектор „Музика“ в ИИИЗк-БАН (2012–2016).

Преподава в: НАТФИЗ (1997–2001); Академия за театрално, танцово и изобразително изкуство, Пловдив (1999–2001); Нов български университет (2002–2004, 2009–2013).

Член на: СБК (1975–) и зам.-председател (2015–); СБЖ, секция „Радио-журналисти“ (1992–); Виенски клуб, Австрийско посолство в България (1995–2010).

„Кристална лира“ на СБМТД (2009); Награда на СБК „Книга на годината“ (2000, 2005, 2006, 2009, 2013, 2016).

Работи в областта на историята и теорията на българския музикален театър, музикално-сценичните жанрове (опера, оперета, мюзикъл), театралната и филмовата музика, радиожурналистиката. Автор на сценарии за 9 телевизионни филма (1995–2016).

### Библиография

*State Musical Theater „Stefan Makedonski“ : Opera companies of the world : Selected profiles.* – Greenwood Press, 1992, p. 1–4.

*Български оперетен театър в годините между двете световни войни.* – София, 2004. – 400 с.

*Идеята Държавен музикален театър и проекцията ѝ в националния репертоар до края на ХХ век.* – София, 2012. – 320 с.

*Български музикален театър : Опера, балет, оперета, мюзикъл : [Т.1] : Репертоар : (1890–1997) (съавт.).* – София, 1999. – 258 с.; [Т. 2] : Театри : Трупи. Постановки (1890–2001) (съавт.). – София, 2005. – 408 с.; [Т. 3] : Постановчици : Дириженти : Режисьори : Хореографи : Сценографи : Хормайстори (1890–2005) (съавт.). – София, 2008. – 816 с.; [Т. 4] : Рецензии, отзиви, коментари (съавт.). – София, 2015. – 768 с.



**КАРАМИХАЙЛОВА  
ЕЛИСАВЕТА ИВАНОВА  
KARAMIHAILOVA ELISABETH  
IVANOVA**

(22.08.1897, Виена – 22.04.1968),  
физик

Завършва физика и математика във Виенския университет (1922).

Специализира в: Кеймбридж, Великобритания (1935–1938).

Доктор на Виенския университет (1922).

Н.с. (1922–1935) в Радевия институт, Виена; доцент (1939), професор (1955) в Софийски университет; професор (1962) във ФИ с АНЕБ-БАН.

Ръководител на: Катедра по атомна физика (1945–1955), Софийски университет; Лаборатория по радиоактивност (1955–1963); секция „Радиоактивност и ядрена спектроскопия“ (1963–1966), ФИ с АНЕБ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1939–1955).

Член на: International Federation of University Women (IFUW, 1935–).

Работи в областта на радиоактивността, ядрената физика и спектроскопията; радиолуминесценцията, радиофотолуминесценцията, неутрона и изкуствената радиоактивност; спектралните линии

на гама-лъчението на актиния и йонизация при високо налягане; радиоактивността на аерозоли, минерални извори, скални материали, лечебна кал и почви в България; космични лъчи.

### Библиография

*Über Radiolumineszenz und Radio-Photolumineszenz : 1–2 (et al.).* // SAWW-MK IIa, 131, 1922, № 8, p. 511–530; 132, 1923, № 7–8, p. 285–298.

*Zur Frage der künstlichen Umwandlung des Thoriums durch Neutronen (et al.).* // AAWW-MK, 72, 1935, № 18, p. 179–182.

*The Total Energy of the  $\gamma$ -radiation emitted from the Active Deposit of Actinium.* // PCPS, 34, 1938, № 1, p. 429–434.

*Interpretation of Ionization Measurements in Gases at High Pressures (et al.).* // PCPS, 36, 1940, № 1, p. 101–126.

*Върху радиоактивността на водоизточниците в селище, засегнати от ендемичен нефрит.* // Ендемичен нефрит в България. – София, 1960, с. 152–162.



**КАРАМИХОВА МАРГАРИТА  
НИКОЛОВА  
KARAMIHOVA MARGARITA  
NIKOLOVA**

(05.03.1957, София), етнолог

Завършва история и философия в Софийския университет (1981).

Специализира в: L'École des hautes études en sciences sociales, Париж (1991); по програма на USIA „The Role of Women and Minorities in U.S. Politics“, САЩ (1998).

Кандидат на науките (1991).

Н.с. (1991), ст.н.с. II ст. (2000) в ЕИМ-БАН.

Доцент (2011), професор (2014) във Великотърновски университет.

Преподава в: Академия на МВР; Великотърновски университет; Югозападен университет, Благоевград; Пловдивски университет (вкл. филиали Смолян и Кърджали); Скопски университет; Софийски университет; Университет Yeditepe, Истанбул, Турция; Университет на Янина, Гърция.

Член на: EastBordNet, Border Crossing Network; ИКОМ, България; Българска асоциация на университетските жени.

Работи в областта на етнологията на брака, семейството, родствения мрежи; етнокултурните групи; културата на исляма на Балканите; миграциите и мобилността; границите и граничните зони; светите места и поклонничествата.

### Библиография

*Entre l'Ethnologie et la Démographie: Acouchées et nouveaux-nés dans la société Bulgare traditionnelle.* // ADH, 1993, p. 67–74.

*Приказка за Осман Баба.* – София, 2002. – 150 с.

*Американски мечти. Пътеводител сред първа генерация имигранти.* – София, 2004. – 288 с.

*Динамика на свети места и поклонничества в пост-социалистическа България.* – Велико Търново, 2013. – 370 с.

*Intangible Borders.* – Велико Търново, 2016. – 225 с.

**КАРАМИХОВА-ЦАЧЕВА  
ЛИЛЯНА СТЕФАНОВА  
KARAMINOVA-TSACHEVA  
LILYANA STEFANOVA**

(06.07.1930), антрополог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1955).

Специализира във: Врацав, Полша (1969); Йена и Майнц, Германия (1972).

Кандидат на науките (1967).

Н.с., ст.н.с. II ст. (1975) в ИМФ-БАН.

Член на: Международна асоциация на говорещите френски език анатоми (1969) и на говорещите немски език анатоми (1976); Антропологично дружество на Югославия (1972).

Работи в областта на антропологията, популационната и хуманна генетика чрез близкия метод.

**Библиография**

*Сероантропологично проучване на хептоглобиновите типове в България.* – София, 1967. – 140 с.

*Red cell enzyme polymorphisms in Bulgaria (et al.).* // ZAH, 15, 1972, p. 186–190.

*Serum protein groups in Bulgaria (et al.).* // NH, 22, 1972, № 5, p. 529–532

*Сероантропологично проучване на каракачаните в България.* – София, 1975, с. 34–39.

*Сравнителни проучвания върху физическото развитие на деца от различни етнически групи в България (съавт.).* // ГСУ-БФ. Антропология, 68, 1978, с. 88–95.



**КАРАШАНОВА ДАНИЕЛА  
БОГДАНОВА  
KARASHANOVA DANIELA  
BOGDANOVA**

(04.10.1968, Перник), биотехнолог

Завършва метеорология в Софийския университет (1994).

Специализира в: Centre Interdisciplinaire de Nanoscience de Marseille – CNRS, Марсулия, Франция (2007–2008).

Гл. асистент (1999) в ЦЛАФОР-БАН; доцент (2010) в ИОМТ-БАН.

Ръководител лаборатория „Електронна микроскопия“ (2010–), ИОМТ-БАН.

Член на Програмен комитет на „Хоризонт 2020“ в област „Нанотехнологии, авангардни материали, биотехнологии, авангардно производство и авангардно преработване“ (2014–).

Работи в областта на структурните изследвания на наноматериали и тънки слоеве с електронна микроскопия, структурата и електричните свойства на вакуумно отложени тънки слоеве, получаването на влакна и слоеве по метода на електроовлажняване.

**Библиография**

*Crystalline Structure and Phase Composition of Epitaxially Grown Ag<sub>2</sub>S Thin Films (et al.).* // SSI, 171, 2004, p. 269.

*Surface Assisted Electric Transport in Ag<sub>2</sub>S Thin Films (et al.).*

// ASS, 252, 2006, p. 3011.

*Step bunching to step meandering transition induced by electromigration on Si (111) vicinal surface (et al.).* // SSc, 603, 2009, p. 507.

*Electrospinning/electrospraying vs. electrospinning: A comparative study on the design of poly(L-lactide)/zinc oxide non-woven textile (et al.).* // ASS, 311, 2014, p. 842.

*Towards improved efficiency of bulk-heterojunction solar cells using various spinel ferrite magnetic nanoparticles (et al.).* // OE, 2016, № 39, p. 118–126.



**КАСАБОВА АНЕЛИЯ  
АЛЕКСАНДРОВА  
KASSABOVA ANELIA  
ALEXANDROVA**

(20.05.1961, София), етнолог

Завършва история и немска филология в Софийския университет (1985).

Доктор (1995). Доктор на Института за икономическа и социална история, Виенски университет (2001).

Н.с. II ст. (1995), н.с. I ст. (2001), ст.н.с. II ст./доцент (2003) в ЕИМ-БАН/ИЕФЕМ-БАН.

Секретар на НС (2008–2010), член на НС (2010–), председател на ОС (2014–), ЕИМ/ИЕФЕМ-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Централноевропейски университет, Будапеща; Югозападен университет, Благоевград; Universität Siegen, Германия.

Член на: International Association for Southeast European Anthropology (InASEA).

Работи в областта на историята на етнологията; семейните и репродуктивните политики; социалните институции за деца; визуалната етнология и гр.

**Библиография**

*Die Politik in der Volkskunde – die Volkskunde in der Politik (am Beispiel Bulgariens).* // Mensch – Gesellschaft – Wissenschaft : Versuche einer Reflexiven Historischen Anthropologie. – Innsbruck, 1999, p. 103–139.

*Migration und Familie : Familienforschung und Politik (Am Beispiel Bulgariens).* – Sofia, 2002. – 261 p.

„Свои (?) в големия дом“. За (не-)решените проблеми на домовете „Майка и дете“ в социалистическа България. // Архиви на жени и малцинства. Субекти на архивирани : Т. 3. – Благоевград, 2011, с. 171–236.

*Erlaubte Wörter, verbotene Bilder. Armut und Reichtum in Medien der Volksrepublik Bulgarien.* // Soziale Ungleichheit im Visier : Die Wahrnehmung von Armut und Reichtum in Europa und den USA nach 1945. – Frankfurt am Main, 2016, p. 205–230.

„Урок по смелост за отстояване на позиции“. Филмът „Вълчицата“. // БФ, 2017, № 2, с. 147–169.

**КАСЧИЕВА СОНЯ БОЙЧЕВА  
KASCHIEVA SONIA BOYCHEVA**

(15.02.1943, Шумен), физик

Завършва физика, специализация по атомна физика, в Софийския университет (1966).

Специализира в: Университет Лихай, Бетлехем, САЩ (1973); Киев (1976–1977); Русия (1996); Розендорф, Германия (2000).

Кандидат на науките (1978). Доктор на науките в Русия (1999).

Н.с. III ст. (1972), н.с. I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1995), ст.н.с. I ст. (2004) в ИФТТ-БАН.

Преподава в: Дубна, Русия (1996); Росендорф, Германия (2000).

Работи в областта на полупроводниковите хетероструктури, интерфейси, радиационни дефекти, взаимодействие на гама-лъчи, високоенергийни електрони, неутрони, Re, UV с Si-SiO<sub>2</sub> структури, имплантация на йони.

### Библиография

*High-energy electron irradiation of ion implanted MOS structures with different oxide thickness (et al.). // NIMPR B, 174, 2004, p. 324.*

*Changes in Si-SiO<sub>2</sub> structure characteristics generated by MeV electron irradiation (et al.). // JOAM, 11, 2009, № 10, p. 1494–1497.*

*Formation and Electron-Beam Annealing of Implantation Defects in a Thin-Film Si-SiO<sub>2</sub> Heterostructure (et al.). // TP, 2009, 54, № 2, p. 323–326.*

*Radiation defects introduced by MeV electrons in argon implanted MOS structures (et al.). // AP A, 94, 2009, № 2, p. 257–261.*

*Radiation defects in ion implanted and/or high-energy irradiated MOS structures (et al.). – New York, 2010. – 195 p.*

### КАЦАРКОВА ВЕРКА СТЕФАНОВА KATSARKOVA VERKA STEFANOVA

(27.05.1936, София), стопански историк

Завършва стопанска отчетност в УНСС (1959).

Специализира в Германия (1970).

Кандидат на науките (1971).

Н.с. I ст. (1970), ст.н.с. II ст. (1983) в ИБалк-БАН.

Преподава в: УНСС (1972–1978, 1995–); Пловдивски университет (2007–2010).

Работи в областта на модерната и съвременната балканска история – икономически процеси в България след 1919 г., държавно регулирана икономика, аграрно развитие на балканските народи.

### Библиография

*Икономическите отношения на България с балканските държави в периода между двете световни войни 1919–1941. – София, 1989. – 282 с.*

*Протекционизъм и конкуренция на Балканите през XX век (съавт.). – София, 1989. – 668 с.*

*Развитие на индустрията в България 1834–1947–1989 (съавт.). – София, 1990. – 608 с.*

*Стопанска история на новото време – 2 част : Избрани проблеми (съавт.). – Пловдив, 1999. – 180 с.*

*История на националното и световното стопанство (съавт.). – София, 2002. – 512 с.*



### КАЦАРОВА-КУКУДОВА РАЙНА ДИМИТРОВА KATSAROVA-KUKUDOVA RAINA DIMITROVA

(07.05.1901, София – 14.09.1984),  
етномузиколог

Завършва Националната музикална академия, София (1924).

Специализира в Берлин (1932).

Асистент (1928), уредник

(1943) и старши уредник (1947) в Народния етнографически музей. Н.с. (1950), ст.н.с. в ИМуз-БАН (1952–1965).

Завеждащ секция „Народна музика и народни танци“ в ИМуз-БАН (1950–1965).

Член на: Международен съвет за народна музика (основател, 1947); Международно дружество по етнология и фолклор (1965); Английско дружество за народни танци и песни (1935).

Орген „Кирил и Методий“ I ст. (1961); медал „25 г. народна власт“ (1969).

Работи в областта на българския музикален фолклор. Един от инициаторите за провеждане на Националния събор на българското народно творчество в Копривица.

### Библиография

*Помашки песни от Средните Родопи. // СБНУН, 39, 1934, с. 1–45.*

*Народни песни от Североизточна България : Т. 1 (съавт.). – София, 1962. – 724 с.*

*Българско народно творчество в тринадесет тома : Т. 13: Народни песни с мелодии (съавт.). – София, 1965. – 660 с.*

*Извор на красота и родолюбие (съавт.). – София, 1969. – 220 с.*

*Коледарски песни. – София, 1995. – 98 с.*



### КЕЛИЯН МАЯ БЕДРОС KELIYAN MAYA BEDROS

(18.05.1957, Пловдив), социолог

Завършва философия, профил по социология, в Софийския университет (1979).

Специализира в: Essex University, Великобритания (1993); Университет на Киото (1994–1995, 2004–2005, 2012–2013), Технологичен

университет (1997–1998), Международен център за японски изследвания, Киото, Япония (2015–2016); Университет на Хонконг за изследване на Китай (2006); Национален университет Джънджъ, Тайпе (2014).

Кандидат на науките (1990). Доктор на науките (2009).

Н.с. (1991), ст.н.с. II ст. (2000), професор (2011) в ИСоц/ИИОЗ-БАН.

Ръководител секция „Общности и социална стратификация“ (2008), ИСоц-БАН.

Преподава в: Югозападен университет, Благоевград (1998–2001); Софийски университет (2001–2002, 2006–); Бургаски свободен университет (2002–2003).

Член на: Изследователски комитети 28 „Социална стратификация“ към Международната социо-

логическа асоциация (RC 28 Social Stratification at ISA, 1991–) и 13 „Социология на свободното време“ към Международната социологическа асоциация (RC 13 Sociology of Leisure at ISA) (2007–); European Association of Rural Sociology (1991–); European Association for Japanese Studies (EAJS) (1995–).

Работи в областта на социалната стратификация, локалните общности, моделите на потребление, стила на живот и социалните структури в сравнителна перспектива: България, Япония, Китай и Тайван.

### Библиография

Япония и България : Модернизацията, средните слоеве и селските общности. – София, 1999. – 246 с.

Япония и България : Разслоените модели на потребление. – София, 2008. – 470 с.

Стил на живот на локалната общност : Съвременна Япония. – Варна, 2010. – 200 с.

Consumption Patterns and Middle Strata: Bulgaria and Japan. // PECOB: Portal on Central Eastern and Balkan Europe. – Bologna, Italy, 2012. – 199 p. <<http://www.pecob.eu/Consumption-patterns-middle-strata-Bulgaria-Japan>>

Middle Classes Lifestyle in Postmodern Society: Taiwan, China, Japan and Bulgaria. // Comparative Perspective. OMDA, – 2016. – 119 p. <[http://www.omda.bg/uploaded\\_files/files/articles/Keliyan\\_Taiwan,\\_China,\\_Japan,\\_Bulgaria\\_\\_1461139921.pdf](http://www.omda.bg/uploaded_files/files/articles/Keliyan_Taiwan,_China,_Japan,_Bulgaria__1461139921.pdf)>

### КЕРЕМИДЧИЕВА СЛАВКА ГЕОРГИЕВА KEREMIDCHIEVA SLAVKA GEORGIEVA

(02.11.1955, Плевен), филолог

Завършва българска филология и руски език в Софийския университет (1977).

Специализира в: Polska Akademia Nauk, Варшава и Краков (1978); Československá akademie věd, Прага и Братислава (1983); Akademie věd České republiky, Прага и Бърно (2005).

Кандидат на науките (1988).

Н.с. III ст. (1980), н.с. II ст. (1985), ст.н.с. II ст. (2000), професор (2017) в ИБЕ–БАН.

Член на НС, ИБЕ–БАН.

Преподава в: Софийски университет; Великотърновски университет; Шуменски университет.

Златна значка на ИБЕ за отлична работа (1986); I награда от ФНИ за проект „Български диалектен речник. Словник“ (2004); награди „Книга на годината“ на ИБЕ (2012, 2015, 2016).

Работи в областта на изследването на българските и славянските диалекти на всички езикови равнища – фонетика, фонология, морфология и лексика; българска и славянска лингвистична география.

### Библиография

Говорът на село Зарово, Солунско (съавт.). – София, 2000. – 463 с. и приложения.

Български диалектен атлас : Обобщаващ том : Т. 1–3: Фонетика. Акцентология. Лексика (съавт.). – Со-

фия, 2001. – 538 с. Т. 4: Морфология. (съавт.). – София, 2016.

Копривицица – история и език. – София, 2007. – 145 с.

Общеславянски лингвистически атлас : Серия Лексико-словообразователна. Болгарские материалы : Т. 1–3 (съавт.). – Москва : Санкт-Петербург, 2013. – 238 с.

Общеславянски лингвистически атлас : Серия Фонетико-грамматическа : Выпуск 1. Рефлексы \*ě. Выпуск 2а. Рефлексы \*e. Выпуск 2б. Рефлексы \*o. Выпуск 3. Рефлексы \*ь, \*ь, \*ьl, \*ьl. Выпуск 4а. Рефлексы \*ь, \*ь. Выпуск 4б. Рефлексы \*ь, \*ь. Вторичные гласные (съавт.). – София, 2015. – 203 с.



### КЕРПИЧЕВА-ГЕОРГИЕВА ЕЛЕНА ТРАЙЧЕВА KERPICHEVA-GEORGIEVA ELENA TRAYCHEVA

(15.03.1930, Брацигово – 10.01.2007),  
езиковед

Завършва българска филология в Софийския университет (1952).

Специализира в: Прага (1961); Москва и Санкт Петербург, Русия (1968).

Кандидат на науките (1971).

Н.с. I ст. (1975), ст.н.с. II ст. (1976), ст.н.с. I ст. (1987) в ИБЕ–БАН.

Преподава в: Лионски университет, Франция (1971–1974); Шуменски университет (1975–1977); Пловдивски университет (1977–1978); Софийски университет (1984).

Орден „Кирил и Методий“ (1983); златна значка на БАН (1979).

Работи в областта на съвременното българско езикознание – синтаксис и езикова култура, правопис, история на съвременния новобългарски език, езиково строителство.

### Библиография

Обособени части в българския книжовен език. – София, 1964. – 216 с.

Словоред на простото изречение в българския книжовен език. – София, 1974. – 136 с.

Словоред на усложненото просто изречение. – София, 1987. – 116 с.

Писане по правилата (съавт.). – София, 1988. – 152 с.

Езикова култура и езиково обучение. – София, 1990. – 152 с.

### КИРИЛОВА АТАНАСОВА, АНТОАНЕТА KIRILOVA ATANASOVA, ANTOANETA

(22.05.1968, Лом), историк

Завършва история в Софийския университет (1993).

Кандидат на науките (1999).

Н.с. II ст. (2000), н.с. I ст. (2003), ст.н.с. II ст./доцент (2009)

в ИИСтИ–БАН.

Работи по проблемите на изграждането на българска национална идентичност през XIX в.; процесите

ме на културно-просветното, духовното и политическото развитие в българското общество.

### Библиография

- Финансиране на българското националнореволуционно движение 1868–1875 г. – София, 2007. – 212 с.
- О взаимоотношениях Райко Жинзифова с московскими славянофилами и учеными-славистами. // ВНР, 2007, № 1–2, с. 11–35.
- Руската богослужебна книга в българските земи след Кримската война (по материали от архива на Найден Геров). // ИП, 2012, № 1–2, с. 3–36.
- Найден Геров и Драган Цанков в лабиринтите на въпроса за българската уния. // ИП, 2015, № 1–2, с. 269–310.
- Някои бележки по въпроса за първото честване на св. Кирил и Методий в Пловдив през Възраждането. // Минало, 2016, № 2, с. 8–14.



**КИРИЛОВА ДАНИЕЛА  
ПЕТРОВА  
KIRILOVA DANIELA PETROVA**

(19.08.1959, с. Браковци, Софийско),  
астрофизик

Завършва специалност физика, профил по астрономия, в Софийския университет (1983).

Специализира в: ОИЯИ-АТФ, Дубна, Русия (1986–1990); лятна школа по физика на високите енергии, Корфу, Гърция (1995); ИСТР, Италия (1996, 1997, 1998, 1999, 2004, 2005, 2006); Университет на Хелзинки (1997); „Нилс Бор“ институт, Дания (1997); ЦЕРН, Женева, Швейцария (2002); „Галилео Галилей“ институт, Флоренция, Италия (2006); IUSAA, Пуна, Индия, (2008); Свободен университет, Брюксел (2003, 2004); Институт „Пиер и Мария Кюри“, Париж (2014).

Доктор (1990). Доктор на науките (2015).

Н.с. I ст. (1994) в ИКИ-БАН; ст.н.с. II ст. (2003) в ИА с НАО-БАН.

Мл.н.с. (1986), в.н.с. в ОИЯИ-АТФ; regular associate (2000) в ИСТР.

Председател на научния семинар (2014–2016), член на НС (2010–2014) в ИА с НАО-БАН.

Представител в КНС към УС-БАН „Астрономия, космически изследвания и технологии“, член на АС на ЦО-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1991–1998, 2008–2016); Американски университет в България, Благоевград (2005–2006); гоцент (2005), Свободен университет, Брюксел (2003–2004); IUSAA (2008); ЦЕРН (2010–2013); Белградски университет (2012).

Член на: МАС; ЕАС; Евроазиатски астрономически съюз; SEENET – МТР.

Член на: БТС, Българска федерация по алпинизъм.

Златен медал от МНО (1979), „Златен еделвайс“ (1981), Лауреат на конкурс за млади учени в ОИЯИ (1989).

Работи в областта на физическата космология, космофизиката, неутринната астрофизика, теоретичната физика, физиката на частиците и астрофизиката, космологичния бариогенезис, лептогенезиса, нуклеосинтеза на леките елементи във Вселената, космологичните ограничения върху физика отвъд

стандартния модел, инфлацията, крупномащабната структура на Вселената, неутринните осцилации.

### Библиография

- On Particle Creation By A Time Dependent Scalar Field (et al.). // SJNP, 51, 1990, p. 172–177, 273–282.
- Nonequilibrium neutrino oscillations and primordial production of He-4 (et al.). // PL B, 393, 1997, p. 375–382.
- Cosmological nucleosynthesis and active sterile neutrino oscillations with small mass differences: The Nonresonant case (et al.). // PRev D, 58, 1998, 073004.
- Neutrino degeneracy effect on neutrino oscillations and primordial helium yield (et al.). // NPh B 534, 1998, p. 447–463.
- Cosmological nucleosynthesis and active sterile neutrino oscillations with small mass differences: The Resonant case (et al.). // NPh B, 591, 2000, p. 457–468.



**КИРИЛОВА МИЛЕНА  
ГЕОРГИЕВА  
KIRILOVA MILENA GEORGIEVA**

(12.05.1977, Кюстендил),  
молекулярен биолог

Завършва клетъчна биология и биология на развитието в Софийския университет (2001).

Специализира в: Страсбург, Франция (2002); Париж (2006); Порторож, Словения (2007); Вагенинген, Нидерландия (2008); Триест, Италия (2011); Барселона, Испания (2013).

Доктор (2009).

Н.с. I ст. (2010), гл. асистент (2011), гоцент (2016) в ИМБ-БАН.

Член на Федерация на европейските биохимични общества (FEBS),

Награда за високи научни постижения (2010) от СУБ.

Работи в областта на молекулярната генетика на дрожди – ролята на линкерните хистони в изграждането и поддържането на висшите хроматинови структури; хроматинови бримки във висши (човешки клетъчни култури) и нисши (дрожди) еукариотни клетки.

### Библиография

- Hho1p, the linker histone of *Saccharomyces cerevisiae*, is important for the proper chromatin organization in vivo (et al.). // BBAGRM, 1819, 2012, № 5, p. 366–374.
- The linker histone and chromatin of yeast *Saccharomyces cerevisiae* (et al.). // Histones: Class, Structure and Function. – New York, 2012, p. 59–75.
- Random, double- and single-strand DNA breaks can be differentiated in the method of Comet assay by the shape of the comet image (et al.). // Electrophoresis, 36, 2015, № 20, p. 2553–2560.
- The linker histone in *Saccharomyces cerevisiae* interacts with actin-related protein 4 and both regulate chromatin structure and cellular morphology (et al.). // IJBCB, 59, 2015, p. 182–192.
- Epigenetic significance of chromatin organization during cellular ageing and organismal lifespan (et al.). // Epigenetics, the environment and children's health across lifespans. – New

York, 2016, p. 21–66.

**КИРКОВА РУМЯНА КИРИЛОВА**  
**KIRKOVA RUMYANA KIRILOVA**

(20.03.1943, София), математик

Завършва математика в Софийския университет (1966).

Специализира в Институт автоматизирана РАИ (1969–1970).

Кандидат на науките (1978).

Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1984) в ИМИ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1966–2008).

Експерт в Комисията по научни въпроси на изчислителната техника между Академиите на науките на бившите социалистически страни (1981–1991).

Член на: ръководството на Асоциацията на създателите и потребителите на интелектуални системи в Киев (1992–2000); на ръководството на международния институт ИТНЕА „International Scientific Society“ (1997).

Значка „За принос в техническия прогрес“ (1973); диплом „За създадени и внедрени научни и технически разработки с високи технико-икономически показатели“ (1975, 1979); златна значка „За високо техническо равнище“ (1975); значка „За отличие на БАН“ (1976); почетна грамота „Honorable Researcher“ и почетен председател на Научния съвет на международния институт ИТНЕА (2008, 2009).

Работи в областта на системите за управление на бази данни и бази знания, системите за вземане на решения, интелигентните информационни системи от различен тип (хипертекст и мултимедия), както и техните приложения в различните направления на науката и практиката.

**Библиография**

*Системи за символично кодиране за „Минск-32“ : ССК-практика. – София, 1974. – 224 с.*

*Distributed DB-systems: Different Aspects of Uses. // SLNCS, 504, 1991, p. 685–689.*

*The HYTECH Project: Tools Based on Hypertext Technology (et al.). // SLNCS, 504, 1991, p. 428–434.*

*The Impact of Information Technology on CASE-Tools Quality (et al.). // Systems of Data and Knowledge Bases, Vol. 2. – Lvov, 1995, p. 23–30.*

*Intelligent Systems: Knowledge Processing. // Data Base System Intellectualization. – Kiev, 2002, p. 102–110.*



**КИРОВА АЛЛА**  
**ВАЛЕНТИНОВНА**  
**KIROVA ALLA VALENTINOVNA**

(13.04.1959, Москва), икономист

Завършва политическа икономия в Московския държавен университет (1981).

Кандидат на икономическите науки (1986). Доктор на науките (1988).

Н.с. III–I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (2000), ИКИ-БАН, доцент (2010) в ИИКИ-БАН.

Участва в НС (2016–), ИИКИ-БАН.

Преподава в: УНСС (1998–2011); Великотърновски университет (2002–2007); Висше училище по агробизнес и развитие на регионите, филиал Пазарджик (2006–2012).

Член на: СУБ

Член на: Европейска мрежа от експерти по джендър равенство (ENEGE); Фондация „Център за изследвания и политики за жените“.

Медал и диплом от Национален конкурс по обществени науки (1988); юбилейна грамота от БАН за високи научни постижения (2014); грамота от СУБ за научно-приложен принос (2015).

Работи в областта на социалната реформа и политика в България в период на трансформация; равнопоставеността на жените и джендър равенството в България; теоретичните и социалноикономическите аспекти и политики на научнообразователната сфера.

**Библиография**

*Социално-икономическа инфраструктура и гаранции за равнопоставеност на жените в България (съавт.). – София, 2004. – 158 с.*

*Джендър неравенства в платения и неплатения труд в България (съавт.). – София, 2008. – 194 с.*

*Съхранение и развитие на човешкия капитал в образованието и науката в България (съавт.). – София, 2012. – 255 с.*

*Висшето образование и науката в България. Икономически, социални и джендър измерения (съавт.). – София, 2014. – 328 с.*

*България в образователното и изследователското пространство на Югоизточна Европа (съавт.). – София, 2017. – 188 с.*



**КИРОВА КРАСИМИРА**  
**БЛАГОЕВА**  
**KIROVA KRASIMIRA BLAGOEVA**

(09.06.1931, с. Георги Дамяново, Монтанско), икономист

Завършва политическа икономия в УНСС (1955).

Кандидат на науките (1965).

Ст.н.с. II ст. (1970), ст.н.с. I ст. (1990) в ИКИ-БАН.

Научен секретар (1980–), зам.-директор (1989–1992), член на НС, ИКИ-БАН.

Член на СНС по цени и обществено възпроизводство – ВАК (1993).

Работи в областта на икономическата и социална ефективност; жизненото равнище; социалната политика и безработицата; проблемите на регионалната икономика.

**Библиография**

*Икономическа ефективност от основния ремонт в промишлеността и в цементовата промишленост. – София, 1966. – 115 с.*

*Социална защита на бедните, безработните и потребителите при прехода към пазарна икономика (съавт.). – София, 1994. – 150 с.*

*Социална защита на основните рискови групи от населението. – София, 1995. – 186 с.*



Семейна социална политика. – София, 1997. – 215 с.  
Социални предизвикателства на икономиката в сянка. – София, 1999. – 148 с.

**КИРОВА ЛИЛИЯ ЦВЕТАНОВА**  
**KIROVA LILIA TSVETANOVA**

(18.03.1940, София), литературовед,  
филолог

Завършва славянска филология в Софийския университет (1963).

Кандидат на науките (1978).  
Доктор на науките (1994).

Н.с. (1978), ст.н.с. II ст. (1988),  
ст.н.с. I ст./професор (2001) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Ръководител секция „Културна история на балканските народи“ (1995–2011) ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Работи в областта на историята и преводната рецепция на южнославянските литератури в България, сравнителното литературознание, балканските култури.

**Библиография**

Към проблема за жанровата еволюция в литературата на балканските славяни. // ЗМСС, 36, 1989, с. 45–55.

*Interrelations between Bulgarian and Greek Literature at the end 19th and the Beginning of 20th c. : To the Problem of the Character of Symbolism.* // *Relations et influences reciproques entre Grecs et Bulgares XVIIIe–XXe siècle : Art et littérature, linguistiques, idées politiques et structures sociales.* – Thessaloniki, 1991, p. 269–279.

Светозар Марковић и Љубен Каравелов према српској и бугарској книжевној прози. // Светозар Марковић и Љубен Каравелов у контексту словенске книжевности и културе. – Београд, 1992, с. 131–139.

On Some Specificities of Symbolism in the Balkans. // EO, 1992, p. 151–161.

Духът на полуострова. – София, 2005. – 229 с.



**КИРЧЕВА ПЕНКА ПЕТКОВА**  
**KIRCHEVA PENKA PETKOVA**

(02.11.1934, Горна Оряховица –  
20.01.2010), физик

Завършва физика на твърдото тяло в Софийския университет (1957).

Специализира във Физически институт, АН, Москва.

Кандидат на науките (1977).

Ст.н.с. II ст. (1986) в ИФТТ-БАН.

Работи в областта на оптиката и лазерите – органични багрила чрез стимулирана флуоресценция и стимулирано резонансно Раманово разсейване; стимулирано излъчване на системи с три и четири енергетични нива.

**Библиография**

Некоторые замечания о колебательной структуре в спектрах сверхизлучения красителей. // ИФИ, 10, 1983, № 1, с. 74–78.

Photorefractive optical damage in protonated  $\text{LiNbO}_3$  waveguides (et al.). // *Ferroelectrics*, 249, 2001, № 3–4, p. 257–268.

Raman Characterization of  $\text{H:LiNbO}_3$  waveguides (et al.). // AP B, 73, 2001, № 5–6.

Optical and Structural Characterization of Z-Cut  $\text{LiNbO}_3$  Optical Waveguides Formed in a Mixed Proton Source (et al.). // JLT, 22, 2004, p. 820.

Relaxation of Raman Polarization Rules in  $\text{H:LiNbO}_3$  (et al.). // APA, 80, 2005, № 5, p. 1117–1122.



**КИРЯКОВА ВИРЖИНИЯ**  
**СТОЙНЕВА**  
**KIRYAKOVA VIRGINIA**  
**STOYNEVA**

(26.03.1952, София), математик

Завършва математика в Софийския университет (1975).

Специализира в: Белоруски държавен университет, Минск (1990); Университет Стратклайд, Глазгоу, Великобритания (1992); Университет Фукуока, Япония (2003).

Кандидат на науките (1987). Доктор на науките (2010).

Ст.н.с. II ст. (1989), професор (2012) в ИМИ-БАН. Член на НС (2012–), ИМИ-БАН. Член на ОС-БАН (2016).

Преподава в: Софийски университет (1976–1989); Технически университет, София (1990–1992); Университет на Лас Палмас, Испания (1993).

Член на СНС по математика и информатика – ВАК (2004–2010).

Член на: СУБ (1985); Американско математическо гружество (AMS) (1988–2008); Единбургско математическо гружество (EMS) (1992); Дружество за индустриална и приложна математика (SIAM) (2014).

Академична награда за математически науки на БАН (1996).

Работи в областта на математическия анализ, интегрални трансформации, специални функции, гробно смятане, приложения.

**Библиография**

Generalized Fractional Calculus and Applications. – New York, 1994. – 402 p.

The multi-index Mittag-Leffler functions as important class of special functions of fractional calculus. // CMA, 59, 2010, № 5, p. 1885–1895.

The special functions of fractional calculus as generalized fractional calculus operators of some basic function. // CMA, 59, 2010, № 3, p. 1128–1141.

From the hyper-Bessel operators of Dimovski to the generalized fractional calculus. // FCAA, 17, 2014, № 4, p. 977–1000.

The chronicles of fractional calculus (et al.). // FCAA, 20, 2017, № 2, p. 306–336.



**КИТАНОВА-МАРКОВА МАРИЯ**  
**КИРИЛОВА**  
**KITANOVA-MARKOVA MARIYA**  
**KIRILOVA**

(15.06.1955, София), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1977).

Кандидат на науките (1982).

Н.с. II ст. (1983), н.с. I ст. (1986), ст.н.с. II ст. (1996), професор (2017) в ИБЕ-БАН.

Ръководител секция „Етнолингвистика“ (1997–2006; 2011–), член на НС на ИБЕ-БАН (2012–).

Преподава в: Софийски университет (1980–1987, 1995–1997); Московски гържавен университет (2006–2008). Гост-професор в Държавна академия за славянски култури, Москва (2009).

Член на: Етнолингвистична комисия към Международния комитет на славистите; председател на Българския национален комитет на славистите; Фондация „Проф. М. Младенов“.

Златен медал „Кирил и Методий“ от Славянския фонд на Русия (2015).

Работи в областта на етнолингвистиката, лингвокултурологията, когнитивистиката.

### Библиография

*Стилистична функция на диалектизмите в съвременната художествена проза.* – София, 2008. – 125 с.

*Тематичен речник на термините на народния календар (съавт.).* – София, 2008. – 150 с.

*Етнолингвистични етюди.* – Велико Търново, 2010. – 135 с.

*Свой за чуждите и чужд за своите.* – Варна, 2012. – 124 с.

*Род, семья и дом в българской культуре и языке.* – Saarbrücken, 2015. – 184 с.



**КИТОВА СНЕЖАНА  
МИЛАНОВА**  
**KITOVA SNEJANA MILANOVA**

(30.05.1950, София), химик

Завършва неорганична химия в Софийския университет (1973).

Кандидат на науките (1980).

Н.с. III ст. (1980), н.с. II ст.

(1983), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст.

(2001), доцент (2010), професор (2011–) в ЦЛАФОП/ИОМТ-БАН.

Председател на: НС (2003–2007, 2010–), Учредителния НС (2010–); ръководител на направления: „Наноструктурирани материали и технологии“ (2010–2013) и „Оптични материали“ (2014–), ЦЛАФОП/ИОМТ-БАН.

Член на: Optical Society of America (2010–); Американска АН (1999–2000); СНР (1998–).

Автор на 3 патента и 1 авторско свидетелство.

Работи в областта на оптоелектрониката, вакуумните методи за отлагане и охарактеризиране на наноструктурирани тънки слоеве, моделиране на оптичните характеристики на многослойни системи.

### Библиография

*Infrared Photography Based on Vapour-Deposited Silver Sulfide Thin Films (et al.).* // *JIST*, 1994, № 38, p. 484.

*Analysis of errors in thin-film optical parameters derived from spectrophotometric measurements at normal light incidence (et al.).* // *AOpt*, 37, 1998, № 19, p. 4260–4267.

*Vacuum evaporated thin films of Mixed cobalt and nickel oxides a select cocatalyst for oxygen evolution and reduction (et al.).* // *EA*, 2002, № 47, p. 1555.

*Characterization and photocatalytic activity of Au/TiO<sub>2</sub> thin films for azo-dyedegradation (et al.).* // *JC*, 220, 2003,

p. 127–135.

*Soft plasma treatment of polymer surfaces (et al.).* // *JOAM*, 7, 2005, № 1, p. 249–252.

**КИШКИЛОВА ПАША  
ИВАНОВА**  
**KISHKILOVA PASHA IVANOVA**

(24.10.1939, Ракутово), историк

Завършва история в Софийския университет (1965).

Кандидат на науките (1972).

Н.с. (1971) в ИБалк-БАН; н.с.

I ст. (1975), ст.н.с. II ст. (1990) в ИИстИ-БАН.

Работи в областта на историята на Румъния, българо-румънските отношения, политическата история на България.

### Библиография

*Антифашистката съпротива в Румъния 1940–1944 г.* – София, 1989. – 266 с.

*България 1913 : Кризата във властта.* – София, 1998. – 160 с.

*Балканските войни по страниците на българския печат 1912/1913 г. Сборник материали.* – София, 1999. – 250 с.

*Към историята на Румъния през Втората световна война. По български дипломатически документи.* // *ЕВ*, 2001, № 4, с. 11–51.

*България и Румъния 1879–2000 : Двустранни договори.* – София, 2003. – 381 с.



**КОВАЧЕВА ДАНИЕЛА  
ГЕОРГИЕВА**  
**KOVACHEVA DANIELA  
GEORGIEVA**

(18.09.1960, София), физик

Завършва физика в Софийския университет (1983).

Специализира в: International Centre for Theoretical Physics, Трест, Италия (1990); Institut „Max von Laue-Paul Langevin“, Гренобъл, Франция (1990).

Кандидат на науките (1992).

Ст.н.с. II ст. (1999), професор (2012) в ИОНХ-БАН.

Ръководител лаборатория (2003); председател на ОС (2012) в ИОНХ-БАН.

Член на ОС на БАН (2017).

Преподава в ЦО-БАН.

Работи в областта на химичните методи за синтез на оксидни нанопоровете със специфични приложения; анализ на кристалната структура на материали с прахова рентгенова дифракция.

### Библиография

*Preparation of crystalline ZnSnO<sub>3</sub> from Li<sub>2</sub>SnO<sub>3</sub> by low-temperature ion exchange (et al.).* // *SSI*, 109, 1998, № 3–4, p. 327–332.

*Cation ordering in Li<sub>2</sub>M (II)Sn<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, M (II)=Mn, Zn (et al.).* // *JSSC*, 169, 2002, 169, p. 44–52.

*Synthesizing nanocrystalline LiMn<sub>2</sub>O<sub>4</sub> by a combustion route (et*

al.). // JMC, 2002, № 12, p. 1184–1188.

*Electrochemical behavior of electrodes comprising micro-sized and nano-sized particles of  $\text{LiNi}_{0.5}\text{Mn}_{1.5}\text{O}_4$ : a comparative study (et al.).* // EA, 50, 2005, № 28, p. 5553–5560.

*Influence of the type of fuel used for the solution combustion synthesis on the structure, morphology and magnetic properties of nanosized  $\text{NiFe}_2\text{O}_4$  (et al.).* // JAC, 700, 2017, p. 272–283.

**КОВАЧЕВА ПАВЛИНА  
ХРИСТОВА  
KOVACHEVA PAVLINA  
HRISTOVA**

химик

Завършва химия в Софийския университет (1969).

Специализира в: Институт по катализ, Новосибирск, Русия (1982); Политехнически институт,

Устър, САЩ (1989).

Кандидат на науките (1978).

Ст.н.с. II ст. в ИК-БАН.

Работи в областта на зеолитния катализ, изучаването на каталитичните, киселинни и базични свойства на зеолитите в реакциите на крекинг, хидрогесулфуриране, окислителна димеризация на метан, въглеводороди, използване на TPD, IR, ESR, XRD, DRS за физикохимично охарактеризиране на образците.

**Библиография**

*Diffuse Reflectance Spectra and Catalytic Activity of Co- and Mo-containing X Zeolites (et al.).* // Zeolites, 91, 1983, № 3.

*ESR Study of Zeolites Containing Transition Metals and Their Hydrodesulfurizing Activity (et al.).* // Zeolites, 304, 1986, № 6.

*Oxidative Dimerization of Methane on Lead Containing Zeolites (et al.).* // CT, 625, 1992, № 13.

*Oxidative Conversion of Methane over MgO/ZSM-5 Catalysts (et al.).* // SSSC, 403, 1994, № 82.

*Basic zeolite and zeolite-type catalysts for the oxidative methylation of toluene with methane (et al.).* // RKMC, 79, 2003, № 1, p. 149–155.

**КОВАЧЕВА РАЛИЦА КРУМОВА  
KOVACHEVA RALITZA  
KROUMOVA**

(09.01.1948, София), математик

Завършва математика в Софийския университет (1971).

Специализира в: Математически институт – РАН (1974–1978); University of South Florida, САЩ (1990–1995).

Кандидат на науките в Математически институт – РАН (1978).

Доктор на науките (2003).

Ст.н.с. II ст. (1988), професор (2004) в ИМИ-БАН.

Доцент (1999), професор (2006) в Технически университет, София.

Преподава в: Софийски университет; Технически университет, София; University of South Florida, САЩ; Universität Karlsruhe, Германия.

Член на: Deutscher Mathematischer Verein (1988); American Mathematical Society (1990).

Най-добро научно постижение в ИМИ-БАН (2016); сребърен медал от Технически университет, София.

Работи в областта на класическия и съвременен математически анализ и неговото приложение в теорията на апроксимациите.

**Библиография**

*Generalized Padé Approximants and Meromorphic Continuation of Functions.* // MUSSR, 37, 1980, № 3, p. 365–377.

*On the behavior of Chebyshev rational approximants with fixed number of poles.* // CRABS, 42, 1989, № 2, p. 41–44.

*An Analogue of Montel's Theorem to rational functions of best  $L_p$ -approximation (et al.).* // JAT, 115, 2002, № 1, p. 56–71.

*Growth behavior and zero distribution of rational functions (et al.).* // CA, 34, 2011, № 3, p. 393–420.

*Distribution of zeros of the Hermite-Padé polynomials for a system of three functions, and the Nuttall condenser (et al.).* // PSIM, 284, 2013, № 1, p. 168–191.

**КОВАЧЕВА-КОСТАДИНОВА  
ВЯРА АСЕНОВА  
KOVACHEVA-KOSTADINOVA  
VYARA ASENOVA**

(07.09.1942, Лом), етнолог

Завършва археология и музейно дело в Софийския университет (1966).

Кандидат на науките (1979).

Ст.н.с. II ст. (1990) в

ЕИМ-БАН.

Директор на Националния етнографски музей (1989–1994), ЕИМ-БАН.

Член на: СНС по нова и най-нова история (1992–1994); СНС по стара и средновековна история, археология и етнология (1996–2004).

Преподава в: Софийски университет (1989–2007).

Член на: Комисия по културно-историческо наследство – МК.

Работи в областта на историческата етнология, музеологията, традиционното изкуство, занаятите и гр.

**Библиография**

*Занаяти в югозападните български земи XV–XIX в. : Принос в историческата етнография и терминология на занаятите. – София, 1991. – 285 с.*

*Едно столетие Национален етнографски музей. Минало и настояще.* // Родина, № 1–2, 1997, с. 267–291.

*Между Изтока и Запада : Изкуството на павургжийте. – София, 2000. – 112 с.*

*150 г. българска етнографска наука : Библиография 1829–1978 (съавт.). – София, 2001. – 338 с.*

*Поглед към опитите за „връщане“ на музеологията у нас. // В света на човека : Т. 2. Сб. в чест на проф. д.и.н. Иваницка Георгиева. – София, 2007, с. 615–628.*



**КОЕВА МАРГАРИТА ИВАНОВА**  
**KOEVA MARGARITA IVANOVA**

(18.04.1934, Смолян), архитект

Завършва архитектура в УАСГ (1955).

Специализира в Институт за опазване на паметниците, Прага (1967–1968, 1969).

Кандидат на науките (1966).

Доктор на науките (1986).

Н.с. в НИГА при МСА (1966–1974). Н.с. (1974), ст.н.с. II ст. (1979), ст.н.с. I ст. (1987) в ИИЗК–БАН.

Ръководител секция „Ново българско изкуство“ (1990–2001) в ИПИ–БАН.

Преподава в: Национална художествена академия (2002–2005); Нов български университет (2010–2013); Висше строително училище, София (2006–2010); Варненски свободен университет (2011–).

Член на: НК на ИКОМОС (1989–1993); Международен комитет по народна архитектура към ИКОМОС (1985–1989); СУБ (1976–); САБ (от основаването).

Златна значка „Колю Фичето“ от САБ (1970); лауреат на науката на СНР (1978); награда от САБ за творчески постижения (1980); орден „Кирил и Методий“ II ст. (1982); плакет от Световното биенале на архитектурата (1984); награда на Фондация „Църковно изкуство и архитектура“ при САБ (2005); Златна значка от САБ за цялостно творчество (2017).

Работи в областта на историята и теорията на архитектурата, българската църковна архитектура и изкуство и теорията на опазването на архитектурното наследство.

**Библиография**

*Паметници на културата през Българското възрождане : Архитектура и изкуство на българските църкви. – София, 1977. – 317 с.*

*Le monastère de Rila. – София, 1995. – 108 с.*

*Православни храмове по българските земи (XV – средата на XX век) : архитектура, история, библиография (съавт.). – София, 2002. – 535 с.*

*Олтарите на България. – София, 2011. – 207 с.*

*Архитектурното наследство и съвременния свят : Сборник студии и статии. – Варна, 2003–2012. // <<https://liternet.bg/publish9/mkoeva/nasledstvo/index.html>>*

**КОЖУХАРОВА ЕВГЕНИЯ**  
**СЪБЕВА**  
**KOZHOUKHAROVA EVGENIYA**  
**SABEVA**

(21.10.1931, София), геолог

Завършва геохимия в Софийския университет (1954).

Специализира в Геологически институт, РАН, Москва (1970).

Кандидат на науките (1970).

Н.с. (1960), ст.н.с. II ст. (1980) в ГИ–БАН.

Преподава в Софийски университет (1976).

Член на Интердисциплинарна гражданска академия (ИНГА, 2008–).

Работи в областта на геологията: стратиграфия

и петрология на високометаморфните комплекси и офиолитовата асоциация в Родопския масив – Южна България.

**Библиография**

*Докамбрийски метаморфозирани базични вулканити от Централните Родопи. // ГМП, 21, 1972, с. 147–165.*

*Eclogites in the Precambrian from the Eastern Rhodope block. // CR–ABS, 33, 1980, № 3, p. 375–378.*

*Произхождение и структурно положение серпентинизированных ультрабазитов докембрийской офиолитовой ассоциации в Родопском массиве : 1. Геологическое положение и состав офиолитовой ассоциации. // GVal, 14, 1984, № 4; с. 9–36; 2. Метаморфические изменения ультрабазитов. // GVal, 14, 1984, № 6; с. 3–35; 3. Этапы развития и возраст офиолитовой ассоциации. // GVal, 15, 1985, № 5; с. 53–69.*

*Metasomatic gabbroids – markers in the tectono-metamorphic evolution of the Eastern Rhodopes. // GVal, 29, 1999, № 1–2, p. 89–109.*

*Reconstruction of the primary stratigraphy and correlation of the Precambrian metamorphic complexes in the Rhodope massif. // GVal, 37, 2008, № 2, p. 1–32.*

**КОЖУХАРОВА ЖАСМИНА**  
**ДИМИТРОВА**  
**KOJOUHAROVA JASMINA**  
**DIMITROVA**

(19.10.1955, с. Вардун, Търговищко), математик

Завършва механика в Софийския университет (1978).

Кандидат на науките (1983).

Специализира в: Rouen University, Франция (1993, 1994, 1995, 1996); Liege University, Белгия (1996); ZARM – Bremen University, Германия (1996, 1997); LESP (1998); GSI, Дармщат, Германия (2000–2001).

Н.с. (1983), ст.н.с. II ст. (1991) в ИМБМ–БАН.

Научен секретар (1994–1997) в ИМБМ–БАН.

Преподава в: Софийски университет; Technische Hochschule Mittelhessen, Фрайбург, Германия; Hochschule Darmstadt, Германия.

Работи в областта на разработката на високо енергетичен маржет за SHIP (Separator of Heavy Ion reaction Products, GSI); изследванията на елемент 111 (Roentgenium) и елемент 112 (Copernicium); разработката на електроохлаждаеми германиеви детектори (FAIR, GSI), разработката и оптимизирането на аеродинамичен канал.

**Библиография**

*Computer simulation of the thermocapillary convection in a non-cylindrical floating zone (et al.). // JCG, 74, 1986, p. 236–246.*

*Influence of the surface deformability and variable viscosity on buoyant – Thermocapillary instability in a liquid layer (et al.). // EPJ B, 1999, № 8, p. 125–135.*

*New results on elements 111 and 112 (et al.). // EPJA, 2002, № 14, p. 147–157.*

*Optimization of electrically cooled complex HPGe detector (et al.). // Proc. UKSim–AMSS. 6th European Modelling Symposium. – EMS, 2012.*

*Design of short low speed Göttingen type of wind tunnel: CFD simulation (et al.). // 13th Nat. Congress on Theoretical and Applied Mechanics. – Sofia, 2017.*

**КОЙЧЕВА ЕЛЕНА ХРИСТОВА**  
**KOYTCHEVA ELENA HRISTOVA**

(1948), историк

Завършва история в Софийския университет (1971).

Кандидат на науките (1978).

Н.с. (1982), ст.н.с. II ст./доцент (2004) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Ръководител секция „Балканските народи през Средновековието“ (2009–2013) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Работи в областта на историята на институциите, държавната традиция, кръстоносните походи, Средновековните Балкани в представите на Запада.

**Библиография**

*Някои общи и специфични черти в системата на късно-средновековните балкански институции и титли. // Векове, 1983, № 5, с. 14–21.*

*О характере аристократии в раннефеодальных государствах на Балканах. // Этносоциальная и политическая структура раннефеодальных славянских государств и народностей. – Москва, 1987, с. 151–162.*

*Първите кръстоносни походи и Балканите. – София, 2004. – 251 с.*

*Константинопол – мит и реалност (през погледа на Запада от края на XI до началото на XIII в.). // Югоизточноевропейският град и съвременността на миналото : Изследвания в чест на проф. Лилия Кирова. – София, 2012, с. 34–51.*

*Българските принцеси във византийския двор през XI–XII век. // Българско Средновековие: общество, власт, история : Сборник в чест на проф. д-р Миляна Каймакамова. – София, 2013, с. 284–303.*

**КОЛАКЛИЕВА ЛИЛЯНА**  
**ПЕТРОВА**  
**KOLAKLIEVA LILYANA**  
**PETROVA**

(17.06.1957, Стара Загора), физик

Завършва физика на полупроводниците в Софийския университет (1980).

Специализира в: Институт физики полупроводников, Русия (1986); Institute of Electronic Structure and Laser, FORTH – Hellas, Крит (2000); Linköping University, Швеция (2002–2003, 2004).

Н.с. III ст. (1987), н.с. II ст. (1997), н.с. I ст. (2000), ст.н.с. II ст. (2004), доцент в ЦАПФ-БАН (2011).

Ръководител група „Технология и характеризация на тънки слоеве“ (2004); председател на ОС на учените (2007–2010); зам.-директор (2010–2012); директор на ЦАПФ-БАН, Пловдив (2012–).

Работи в областта на физиката на полупроводниците, диелектричните и металните слоеве за ми-

кроелектрониката, MOS структури, омови и Шотки контакти за високомощни и високотемпературни полупроводникови прибори, полупроводникови сензори, мощни и високочестотни прибори, прозрачни проводими филми, твърди и свръхтвърди наноструктурирани покрития. Автор на четири регистрирани патента.

**Библиография**

*Nanolayered Au/Ti/Al Ohmic Contacts To P-Type SiC: Electrical, Morphological And Chemical Performances Depending On The Contact Composition (et al.). // MSF, 556–557, 2007, p. 725–728.*

*Ohmic Contacts for High Power and High Temperature Microelectronics : Chapter 18 (et al.). // MEMS, 2009, p. 293–318.*

*Formation and characterization of nanolayered Pd-based metal/p-4H SiC systems with ohmic behaviour (et al.). // JNR, 10, 2010, p. 77–85.*

*Mechanical, Structural and Thermal Properties of Multilayered Gradient Nanocomposite Coatings (et al.). // JNR, 17, 2012, p. 193–203.*

*Multi-Nanolayered Ohmic Metallizations for Sub-Microelectronics, Nanotechnology (et al.). // Electronics and Photovoltaics. – Houston, USA, 2012, p. 251–275.*

**КОЛАРОВА МАРИЯ ИВАНОВА**  
**KOLAROVA MARIA IVANOVA**

(27.10.1929, Сливен), специалист по научна информация

Завършва немска филология в Софийския университет (1952).

Специализира библиотекозна ние в ДБИ (1953) и във ВИНТИ, Москва (1966).

Кандидат на науките на ВИНТИ, Москва (1976).

Н.с. II ст. (1981), ст.н.с. II ст. (1984) в ЦИНТИ и ЦНИ-БАН (1986).

Преподава в: ДБИ (1969–1999); Великотърновски университет (1964–1988). Лектор към НТС (1970–1990).

Работи в областта на библиотечното и библиографско-информационното обслужване на селското стопанство и обучението по библиотекознание, библиография и научна информация.

**Библиография**

*Състояние на десертното гроздопроизводство в света : Тематична справка. – София, 1962. – 55 с.*

*Орехова култура : Тематична библиографска справка – София, 1965. – 50 с.*

*Пути оптимизации системы информационного обслуживания в области сельского хозяйства НРБ и их экономическое обоснование : Дис. – Москва, 1975. – 226 л.*

*Ефективност и качество на информационното обслужване (съавт.). – София, 1989. – 50 с.*

*Отрасловата научна информация в България (от началото до днес) : Библиография и научна информация. // Живот сред книгите : Юб. сб. 85 години Е. Савова. – София, 2004, с. 100–103.*





**КОЛАРОВА МАРИЯ ПЕТРОВА  
KOLAROVA MARIA PETROVA**

(09.02.1955, София), метеоролог

Завършва физика, специализация по атомна физика, в Софийския университет (1978).

Специализира във: Вилюс (1985–1989); Карлсруе, Германия (1993); Болоня, Италия (1995–1996, 1998, 1999, 2000–2001).

Кандидат на науките в Русия (1990).

Н.с. II ст. (1985), н.с. I ст. (1993), ст.н.с. II ст. (2007) в НИМХ–БАН.

Ръководител секция „Измерване и лабораторни анализи“ (2009–2011).

Член на: Европейска асоциация за замърсяване на въздуха (EURASAP) (1990–); Българско метеорологично дружество (1990–); Европейско метеорологично дружество (EMS) (2011–); Американско метеорологично дружество (2015–), СФБ.

Работи в областта на моделирането на замърсяването на въздуха и разпространението на примеси в атмосферата, радиоактивност на атмосферата, атмосферен граничен слой, ФЗАК, метеорологията, екологията, замърсяването на въздуха и водите, радиоактивността на атмосферата.

**Библиография**

- Parameterization of convective PBL using surface data for the wind and stability classes (et al.). // Proc. 8th Int. Conf. on Harmonization within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory purposes. – Sofia, 2002, p. 220–226.*
- Parameterisation of convective PBL using surface data for the wind and stability classes (et al.). // IJEP, 20, 2003, № 1–6, p. 165–176.*
- Parameterization of PBL from the Surface Wind and Stability Classes Data (et al.). // Air Pollution in Regional Scale, NATO Science Series, 2003, p. 347–363.*
- Parameterization of PBL using surface data for application in dispersion modelling (et al.). // Proc. 26th NATO/CCMS Int. Technical Meeting on Air Pollution Modelling and its Applications. – Istanbul, 2003, p. 550–551.*
- The ABL Models YORDAN and YORCON – Top-down and Bottom-up Approaches (et al.). // Proc. 9th Int. Conf. on Harmonization within Dispersion Modelling for Regulatory Purposes. – Garmisch-Partenkirchen, 2, 2004, p. 279–283.*

**КОЛЕВА ЕЛЕНА ГЕОРГИЕВА  
KOLEVA ELENA GEORGIEVA**

(30.06.1971, Санкт Петербург, Русия)

Завършва информационни и управляващи технологии (1998) и управление на качеството (1999) в Химикотехнологичния и металургичен университет.

Специализира в Athens University of Economics and Business (1999).

Доктор (2006).

Ст.н.с. II ст. (2008), доцент (2011) в ИЕ–БАН.

Член на НС (2017–) на ИЕ–БАН.

Преподава в: Химико-технологичен и металургичен университет (2000–); Пермски национален изследователски политехнически университет (2012–2014).  
Член на: УС на СЕЕС; САИ.

Награда „Акаг. Емил Джаков“ (2005, 2009); награди от МОН на Украйна (2011, 2012, 2013, 2014); награда за научни постижения от СЕЕС и ФНТС (2014).

Работи в областта на физическата електроника и радиофизика, електронните и йонни технологии, нанотехнологиите и материали, характеризиранието на интензивни електронни снопове, информационните и управляващи технологии, автоматизацията на технологични процеси, статистическите методи, математическото моделиране, управлението на качеството.

**Библиография**

- The Role of Ingot-Crucible Thermal Contact in Mathematical Modelling of the Heat Transfer during Electron Beam Melting (et al.). // Vacuum, 62, 2001, № 2–3, p. 189–196.*
- Statistical modeling and computer programmes for optimization of the electron beam welding of stainless steel. // Vacuum, 62, 2001, № 2–3, p. 151–157.*
- EB weld parameters and thermal efficiency improvement. // Vacuum, 77, 2005, p. 413–421.*
- Model-based approach for quality improvement of EBW applications in mass production (et al.). // Vacuum, 77, 2005, p. 423–428.*
- Signal emitted from plasma during electron-beam welding with deflection oscillations of the beam (et al.). // JMPT, 214, 2014, № 9, p. 1812–1819.*



**КОЛЕВА МАРИЯ ИВАНОВА  
KOLEVA MARIA IVANOVA**

(10.10.1955, с. Екзарх Антимово, Бургаско), историк

Завършва история в Софийския университет (1981).

Специализира в: държавните архиви на Потсдам (1988, 1990, 1996) Берлин, (1990), Мюнхен (1996), Кобленц, Германия (1996); Institut für Südost-Europa, Мюнхен, Германия (1995).

Доктор на Лайпцигския университет, Германия (1986).

Н.с. (1987), доцент (2016) в ИИстИ–БАН.

Член на: Collegium Germania; СУБ.

Работи в областта на историята на Германия през XX век, българо-германските икономически отношения, Германия и Югоизточна Европа.

**Библиография**

- Nazi Ideology and the Anti-Semitic Policy of Germany during 1933–1939. // ASCEAJB, 23, 1988, p. 19–29.*
- Антиеврейската политика в Германия и отражението ѝ в България (1933–1939). // Обречени и спасени : България в антисемитската програма на Третия райх : Изследвания и документи. – София, 2007, с. 52–68.*
- Германската икономическа политика в Югоизточна Европа 1919–1933 г. // ИП, 2010, № 3–4, с. 144–158; № 5–6, с. 95–109.*
- Германската икономическа политика към България меж-*

ду двете световни войни 1919–1939 г. – София, 2012. – 149 с.

Германската икономическа политика в Югоизточна Европа 1933–39 г. // ИП, 2012, № 5–6, с. 76–98.

**КОЛЕВА СВЕТА ЙОВЧЕВА**  
**KOLEVA SVETLA YOVCHEVA**

(15.09.1962, Левски), социолог

Завършва социология в Софийския университет (1984) и висши европейски науки в Centre Européen Universitaire de Nancy, Нанси, Франция (1988).

Специализира в: Université Paris VII, Франция (1993–1994); Université de Toulouse – Le Mirail, Франция (1994); Université d'Ottawa (2002); Fondation Maison des sciences de l'homme, Франция (2013).

Кандидат на науките (1990). Доктор на науките (2017).

Ст.н.с. II ст. (2005) в ИСоц–БАН.

Член на НС (2008–2010, 2011–), ръководител секция „Общество на знанието: наука, образование, иновации“ (2011–), ИСоц/ИИОЗ–БАН.

Член на УС на БАН (2017–).

Преподава в много български и чуждестранни университети, сред които: Université de Toulouse, Франция (1996–1998, 2006); Université d'Ottawa (2002); Великотърновски университет (2003–2004); Софийски университет (2005–2017); Нов български университет (2009–2011); Université du Québec en Outaouais, Канада (2009, 2011, 2013, 2015); Université du Québec à Montréal, Канада (2009, 2011, 2013); Université de Fribourg, Швейцария (2010); Висше франкофонско училище по администрация и мениджмънт (ESFAM), София (2015–2016).

Член и в ръководството на Association Internationale des sociologues de langue française (AISLF) (1993–); председател на Balkan Forum of Sociology (2012–2014).

Работи в областта на историята на социологията, паметта и социалната рационалност в общества в преход, социално-икономическите и културните последици от трансфера на западни практики в областта на труда, управлението и информационните технологии в икономики в преход, институционалните трансформации и новите форми на гражданска активност.

**Библиография**

*The Disciplinary Identity of Sociology: Profiles of Construction. Sociology in Poland, Russia and Bulgaria in the 1950s and 1960s.* // SP, special issue, 2002, p. 74–91.

*Социологията като проект : Научна идентичност и социални изпитания в България 1945–1989 година.* – София, 2005. – 288 с.

*Социологията в България през погледа на поколенията (интервюта с български социолози) (съавт.).* – София, 2012. – 448 с.

*Comment rendre le social hospitalier? Lire la société totalitaire et post-totalitaire à la lumière de l'Éthique de l'hospitalité.* // *Le temps de l'hospitalité : Réception de l'œuvre de Daniel Innerarity.* – Québec (Sainte-Foy), 2015, p. 161–175.

*Utopies entrecroisées en Europe de l'Est : de l'expérience*

*communiste à la réalité postcommuniste.* // ESoc, 37, 2016, № 1, p. 65–79.

**КОЛЕВА-БАБАМОВА РОСИЦА**  
**ТАНЕВА**  
**KOLEVA-BABAMOVA ROSITZA**  
**TANEVA**

(15.11.1951, Сливен), физик

Завършва физика в Софийския университет (1976).

Специализира в: Belgian Institute for Space Aeronomy, Брюксел (1997, 1999); Centre d'Etude

Spatiale des Rayonnements, Тулуза, Франция (2004, 2005). Доктор в ИСЗВ–БАН (2009).

Н.с. III ст. (1980); н.с. II ст. (1982) в ЦАКИ–БАН; н.с. I ст. (1986); гоцент (2010) в ИКИ/ИКИТ–БАН.

Член на: Scientific Commission D of Committee of Space Research; Scientific Commission F of Committee on Space Research.

„Народен орден на труда“ I ст. (1982); награда от БАН за науки за Земята (1995); I награда от ФНИ (2006).

Работи в областта на космическата физика, физиката на земната магнитосфера и йоносфера; квалификационните изследвания в хелиосферата.

**Библиография**

*On the relative abundance of helium ions in the topside ionosphere (et al.).* // ASR, 5, 1985, № 10, p. 37.

*Energy angular-mass spectrometer for magnetotail plasma ions (et al.).* // CR-ASB, 40, 1987, № 3, p. 47.

*Observation of Mixed Ion Populations Deep inside Earth Magnetosphere as Evidence for Reconnection during Northward IMF with Substantial By Component (et al.).* // ASR, 37, 2006, № 7, p. 1394–1401.

*Plasmas in the near Earth magnetotail lobes: Properties and Sources (et al.).* // JASTP, 70, 2008, p. 2118–2131.

*On the problem of Plasma Sheet Boundary Layer identification from plasma moments in Earth's magnetotail (et al.).* // AGP, 30, 2012, p. 1–13.



**КОЛЕВА-ИЛИЕВА ТАТЯНА**  
**АНГЕЛОВА**  
**KOLEVA-ILIEVA TATYANA**  
**ANGELOVA**

(16.04.1931, София – 17.01.1976),  
етнограф

Завършва руска филология, профил славистика в Софийския университет (1955).

Специализира в: Познански университет, Полша (1965); Етнографски институт – АН, Москва (1968–1969).

Кандидат на науките (1961).

Н.с. (1962), ст.н.с. II ст. (1974) в ЕИМ–БАН.

Преподава във Великотърновски университет (1963–1970).

Работи в областта на обичаите, празничната система и традиционната духовна култура.

### Библиография

- Rodzina i stosunki rodzinne w spolecznosci bulgarów rodopskich.* // EP, 1968, № 12, p. 431–451.  
О некоторых вопросах развития обычаев (на болгарском материале). // СЭ, № 1, 1969, с. 67–78.  
Болгары. // Календарные обычаи и обряды в странах зарубежной Европы : Зимние праздники. – Москва, 1973, с. 266–283.  
Народная и национальная культура в Болгарии. // Problemy kultury ludowej i narodowej. – Warszawa, 1976, p. 207–217.  
Гергьовден у южните славяни. – София, 1981. – 211 с.

**КОЛЕВА-КРЪСТЕВА**  
**ЕКАТЕРИНА МИХАЙЛОВА**  
**KOLEVA-KRUSTEVA EKATERINA**  
**MIHAYLOVA**

(28.04.1946, София), климатолог

Завършва физика, производствен профил, специализация по метеорология в Софийския университет (1969).

Кандидат на науките (1987).

Н.с. III ст. (1970), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (1989) в ИХМ/НИМХ-БАН.

Ръководител на: секция „Климатология и метеорологични мрежи“; направление „Метеорология“ (1998–1999); департамент „Метеорология“ в ИХМ/НИМХ-БАН.

Работи в областта на климатологията.

### Библиография

- Пространствено и временно разпределение на валежите в България* : Дис. – София, 1986. – 152 л.  
*Friction Factor for Laminar Pipe Flow Exploiting the Rheology of Dense Slurries (et al.).* // Proc. 9th Int. Conf. on Transport and Sedimentation of Solid Particles. – Cracow, 1997, p. 427–436.  
*Viscometric and Pipe Flow of Inorganic Waste Slurries.* // PTR, 5, 1998, p. 573–574.

**КОЛЕВА-РЕКАЛОВА ЕЛЕНА**  
**КОЛЕВА**  
**KOLEVA-REKALOVA ELENA**  
**KOLEVA**

(09.05.1958, Разград),  
геолог-геохимик

Завършва геология в Софийския университет (1981).

Доктор (1997).

Н.с. доцент (2003) в

ГИ-БАН.

Зам.-ръководител секция „Палеонтология, стратиграфия и седиментология“ (2006–), член на НС (2010–) в ГИ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1988–1990).

Работи в областта на седиментоложкото изследване на карбонатни и теригенни скали; установява и изследва нов тип седиментни скали на територията на страната – арагонитити.

### Библиография

- Sarmatian aragonite sediments in North-Eastern Bulgaria – origin and diagenesis.* // GB, 24, 1994, № 5, p. 47–64.  
*Oncoids and cortoids in the Polaten Formation (Middle Jurassic), Southwest Bulgaria (et al.).* // CR-ABS, 55, 2002, № 4, p. 75–81.  
*Oxfordian to Valanginian palaeoenvironmental evolution on the western Moesian carbonate platform: a case study from SW Bulgaria (et al.).* // ASGP, 78, 2008, p. 65–90.  
*Paleoenvironmental conditions recorded by  $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ ,  $\delta^{13}\text{C}$  and  $\delta^{18}\text{O}$  in late Pliensbachian–Toarcian (Jurassic) belemnites from Bulgaria (et al.).* // PPPec, 2014, 409, p. 98–113.  
*Redeposition of chemical aragonite at the Black Sea sapropel base – proof for Early Holocene Black Sea regression (et al.).* // CR-ABS, 2016, 69, № 5, p. 607–614.

**КОЛКОВСКА НАТАЛИЯ**  
**ТОДОРОВА**  
**KOLKOVSKA NATALIA**  
**TODOROVA**

(24.01.1952, Асеновград), математик

Завършва математика в Софийския университет (1973).

Кандидат на науките в Московския гръжавен университет (1980).

Н.с. (1980), ст.н.с. II ст. (1993), професор (2016) в ИМИ-БАН.

Ръководител секция „Изчислителна математика“ (2003–2011), ИМИ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1982–2000). Член на Society for Industrial and Applied Mathematics (SIAM).

Работи в областта на числените методи за решаване на диференциални и интегрални уравнения и на теоретичния анализ на нелинейни дисперсни уравнения.

### Библиография

- Global existence of Cauchy problem of Boussinesq paradigm equation (et al.).* // CMA, 65, 2013, p. 500–511.  
*Global existence to generalized Boussinesq equation with combined power-type nonlinearities (et al.).* // JMAA, 410, 2014, p. 427–444.  
*Nonexistence of global solutions to new ordinary differential inequality and applications to nonlinear dispersive equations (et al.).* // MMAS, 39, 2016, № 9, p. 2287–2297.  
*Sign-preserving functionals and blow-up to Klein–Gordon equation with arbitrary high energy (et al.).* // AA, 95, 2016, № 4, p. 860–873.  
*Stability or instability of solitary waves to double dispersion equation with quadratic-cubic nonlinearity (et al.).* // MCS, 133, 2017, p. 249–264.

**КОНДОВА НЕЛИ СЛАВЕЙКОВА**  
**KONDOVA NELI SLAVEYKOVA**

(11.12.1946, Пловдив), антрополог

Завършва медицина в Медицинския университет, Пловдив (1970).

Кандидат на науките (1976).





Ст.н.с. II ст. (1999) в ИЕМА–БАН.

Преподава в Софийски университет (1993–).

Член на: Българска антропологична асоциация; Българско антропологично дружество, Българско анатомично дружество.

Работи в областта на палеоантропологията; палеодемографските и палеопатологичните проучвания, проследяващи процеса на брахикефализацията в българските земи при изучаването на расово-типологичната характеристика на средновековното българско население.

### Библиография

Антропологично проучване на скелети от римско време от Пловдив (съавт.). // ГСУ–БФ. Антропология, 68, 1978, с. 33–45.

Крепостта Перник VIII–XIV в. : Т. 2 (съавт.). – София, 1983. – 216 с.

Възрастови промени в кефалометричната и кефалоскопична характеристика на софийски деца в периода 7–11 години (съавт.). // ЈАН, 1999, № 2, с. 117–124.

Основни антропометрични данни за българския народ в края на XX век (съавт.). // ЈАН, 1999, № 2, с. 15–28.

Антропология на населението на България в края на 20 в. : Възрастова група 30–40 г. = *Anthropology of the Bulgarian population at the end of the 20th century* (съавт.). – София, 2006. – 432 с.

### КОНЕВА РУМЯНА ИЛИЕВА KONEVA RUMYANA ILIEVA

(10.10.1956, София), историк,  
културолог

Завършва културознание и литературознание в Лайпцигския университет (1980).

Специализира в: Osteuropa-Institut, München, Германия (1988, 1991, 1997); Institut für Osteuropäische Geschichte, Universität Wien (1989, 1999); Белград (1998); Букурещ (2002); Historisches Seminar in Leipzig, Германия (2003); ÖAW, Виена (2006); Фрайбург, Германия (2013).

Кандидат на науките (1985).

Н.с. (1986), ст.н.с. II ст. (2002) в ИИСтИ–БАН.

Преподава във: Варненски свободен университет; Нов български университет; Софийски университет; Югозападен университет, Благоевград; Фрайбургски университет „Аугуст Лудвиг“, Германия.

Директор на Българския културен институт „Дом Витгенщайн“, Виена (2013–).

Член на: МНИ; СБЖ; СУБ; Паневропа Австрия; Студентско дружество „Грифон“ (почетен член), Фрайбург, Германия.

Награда „Славянодеятел 2013 г.“ от Ротари клуб, София; медал „100 г. Борис Христов“, присъден от МК в БКИ „Дом Витгенщайн“; грамоти от обществени организации на българите в Австрия и Германия.

Работи в областта на теорията и историята на културата на България, 1878–1944 г. – културата и войната (теоретични аспекти), културната политика и културните институции, българско-австрийските, българско-немските културни взаимоотношения; културологичната специфика на юбилея; България и

българите в немския и в австрийския периодичен печат; проф. Иван Шишманов и Фрайбург, проф. Иван Шишманов и Паневропейското движение.

### Библиография

Голямата среща на българския народ : *Културата и предизвикателствата на войните 1912–1918 г.* – София, 1995. – 227 с.

Лайпциг за българите или какво разказва *Illustrierte Zeitung 1878–1918.* – София, 2003. – 243 с.

Първите „мъже-европейци“ : Към историята на Паневропейското движение в България : Ч. 1. // БФ, 2010, № 1–2, с. 82–104.

Иван Шишманов и Обединена Европа. – София, 2011. – 236 с.

Художествени многообразия : *Културноисторически поглед; Сдружени интелектуалци (институционално-организационната идея).* // История на България : Т. 9. – София, 2012, с. 676–721.



### КОНСТАНТИНОВА ЕЛКА ГЕОРГИЕВА KONSTANTINOVA ELKA GEORGIEVA

(25.05.1932, София), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1956).

Специализира в: Прага (1961); Москва и Санкт Петербург, Русия

(1968).

Кандидат на науките (1969). Доктор на науките (1987).

Н.с. I ст. (1970), ст.н.с. II ст. (1978), ст.н.с. I ст. (1991) в ИЛ–БАН.

Преподава в: Шуменски университет (1974); Краковски университет, Полша (1977–1982).

Министър на културата (1991–1992).

Член на: СБП.

Орден „Червено знаме на труда“.

Работи в областта на българската литературна история и литературната критика – творчеството на Г. Райчев, художествената фантастика и др.

### Библиография

Самобитно и общочовешко. – София, 1980. – 175 с.

Георги Райчев : *Жизнен и творчески път.* – София, 1982. – 230 с.

Българският разказ от вчера и днес. – София, 1987. – 184 с.

Въображаемостта и реалното : *Фантастиката в българската художествена проза.* – София, 1987. – 268 с.

Николай Лилчев. – София, 1988. – 79 с.



### КОНСТАНТИНОВА ЮРА ТОТЕВА KONSTANTINOVA YURA TOTEVA

(06.07.1970, Сливен), историк

Завършва история и новогръцки език в Софийския университет (1994).

Специализира в: Πάντειο Πανεπιστήμιο, Атина (2005);

American School of Classical Studies, Атина (2007); Onassis Foundation, Атина (2012); London School of Economics (2014).

Кандидат на науките (2007).

Н.с., доцент (2014) в ИБЦТ-БАН.

Член на ОС на БАН (2016–).

Преподава в: Софийски университет (2008–2010); Академия на МВР (2013–2014, 2017–2018); ЦО-БАН (2015).

Работи по проблемите на новата и съвременната история, балканската история, историята на Нова Гърция, българската общност в Солун, българо-гръцките отношения.

### Библиография

*Балканската политика на Гърция в края на XIX и началото на XX век.* – Велико Търново, 2008. – 328 с.

*Bulgarians and Greeks between Federalism and Nationalism in the First Decade of the XXth century. The Alternative Visions within the Bulgarian and Greek National Movements. Dimo Hadjidimov and Ion Dragoumisin Comparison.* // *ЕВ*, 2010, № 1–2, p. 81–103.

От „по пет на нож“ до „един срещу пет“ – политическата пропаганда в България по време на Балканските войни. // *Балканите – модернизация, идентичности, идеи. Сб. в чест на проф. Надя Данова. Българи и гърци в борба за османското наследство.* – София, 2011, с. 696–730.

*The Views of Eleftherios Venizelos on the Balkan Policy of Greece (1910–1916).* // *ЕВ*, 2012, № 1, p. 53–79.

*Българи и гърци в борба за османското наследство.* – Велико Търново, 2014. – 296 с.



### КОНСТАНТИНОВА-АНТОВА РЕНАДА КОНСТАНТИНОВА KONSTANTINOVA-ANTOVA RENADA KONSTANTINOVA

(24.10.1961, София), астроном

Завършва физика в Софийския университет (1988).

Доктор (2001).

Специализира в: IRAP – Toulouse-Tarbes, Франция (2010).

Ст.н.с. II ст. (2008), професор (2015) в ИА с НАО-БАН.

Зам.-председател на НС (2012–2016, 2017–) в ИА с НАО-БАН.

Член на: МАС; ЕАС; САБ – координатор (2006–2015) и член на УС (2015); Международния консорциум по магнетизъм при хладни звезди Vsool – координатор по проеволюирали звезди (2011–); SREAC – секретар (2009–2016) и председател (2016–) за Югоизточна Европа.

Работи в областта на изучаването на магнитните полета и активността при звезди от късен спектрален клас.

### Библиография

*Direct detection of magnetic field at the surface of V390 Aur – an effectively single active giant (et al.).* // *ААр*, 2008, 480, p. 475.

*Direct detection of a magnetic field in the single M giant EK Boo. How common is magnetic activity in M giants? (et*

*al.)* // *ААр*, 2010, 524, p. 57.

*Magnetic activity in stars on the giant branches : Twenty years of observations (et al.).* // *ВАН*, 19, 2013, p. 14.

*Magnetic fields in single late-type giants in the Solar vicinity : How common is magnetic activity on the giant branches? (et al.).* // *PIAU*, 302, 2014, p. 373.

*The magnetic fields at the surface of active single G-K giants (et al.)* // *ААр*, 2015, 574, p. 90.

### КОНСТАНТИНОВА-БЛЪСКОВА ДОНКА ТОДОРОВА KONSTANTINOVA-BLUSKOWA DONKA TODOROVA

(1922, Дупница), метеоролог

Завършва физика в Софийския университет (1944).

Ст.н.с. II ст. (1970) в ИХМ-БАН.

Работи в областта на климатологията и метеорологията.

### Библиография

*Влияние на ползащитните горски пояси върху скоростта на вятъра.* // *ХМ*, 1953, № 1–2.

*Über den Einfluß des Reliefs auf die Lufttemperatur.* // *ZAM*, 5, 1961, № 3–4.

*Über den Einfluß des ssieliindes auf die Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit.* // *ТИМХ*, 11, 1962, № 2.

*Микроклиматични особености на наклонени терени в долината на р. Тунджа.* // *ИИХМ*, 4, 1965, с. 73–94.

*Климатичен справочник за НР България : Т. 3 : Температура на въздуха, температура на почвата, слана.* – София, 1983. – 440 с.



### КОНСТАНТИНОВА-ЖЕКОВА ВИОЛЕТА МИХАЙЛОВА KONSTANTINOVA-ZHEKOVA VIOLETA MIHAILOVA

(14.02.1924, Пазарджик – 08.12.2014), палеонтолог, петрограф

Завършва естествена история в Софийския университет (1946).

Кандидат на науките (1949).

Н.с., ст.н.с. II ст. във Въглищната лаборатория на НИГИ; ст.н.с. II ст. в ГИ-БАН (1967).

Преподава в Софийски университет (1969–1972). Член на Международен комитет по въглищна петрология.

Работи в областта на въглищната петрография.

### Библиография

*Стратиграфически проучвания на терциера в Търновско.* // *ГСУ-ГГФ: Геология*, 51, 1958, № 2, с. 1–19.

*Петрогенетическа класификация и терминология на хумусовите въглища и мястото на нашите въглища в нея.* // *ГУТМП*, 9, 1959, с. 125–145.

*Петрогенетическа характеристика на старотерциерните въглищни басейни в Югозападна България.* // *ИНИГИ*, 1, 1964, с. 317–331.

*Приложение на диференциално-термичния анализ при определяне на степента на овъгляване и петро-*

графския състав на кафявите въглища у нас. // ГГУГ, 16, 1972, с. 338–350.

Постижения и задачи на въглищната геология (съавт.). // НВГ, 3, 1975, с. 60–65.



**КОНСТАНТИНОВА-КАБАСАНОВА ЕЛЕНА**  
**МАРКОВА**  
**KONSTANTINOVA-KABASSANOVA ELENA**  
**MARKOVA**

(12.07.1942, София – 2016), физик

Завършва физика на полупроводниците в Софийския университет (1966).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. II ст. (1972), н.с. I ст. (1976) в ИФТТ-БАН; ст.н.с. II ст. (1983) в ЦА СЕНЕИ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1980–1984). Автор на изобретения.

Работи в областта на слънчевото греене и нанотехнологиите.

**Библиография**

Физични и фотоелектрични свойства на слоеве, рекристаллизирани от системите  $CdSx + Cr_2O_3$  и напрева на фоторезистори от тях : Дис. – София, 1978. – 181 л.

Метод и апаратура для многоканальных фоторадиометрических измерений в целях определения эффективных величин излучения в зависимости спектральной восприимчивости объекта (съавт.). // Биофотометрия и ее приложения. – Пуцино, 1986, с. 120–127.

Integral zone-zone band photoluminescence intensity of CdS films deposited from the system  $CdS-Cr_2O_3$  (et al.). // CR-ABS, 45, 1992, № 5, p. 35–38.

Investigation of local centres creation processes in CdS films deposited from the system  $CdS-Cr_2O_3$  on  $\alpha-Cr_2O_3$  substrates (et al.). // CR-ABS, 46, 1993, № 1, p. 47–50.

Solar radiation aided photocatalytic technology for water purification (et al.). // Workshop Nanoscience And Nano-Technology, National Expert Council on Nanotechnologies. – Sofia, 1999, p. 40.



**КОПАРАНОВА НАДЕЖДА**  
**САВОВА**  
**KOPARANOVA NADEZHDA**  
**SAVOVA**

(10.08.1930, София – 2013), физик

Завършва физика в Софийския университет (1952).

Специализира в: Германия (1965, 1966); Русия (1968); Унгария

(1975, 1980).

Кандидат на науките (1960).

Н.с. II ст. (1963) във ФИ с АНЕБ-БАН; н.с. I ст. (1975), ст.н.с. I ст. (1987) в ИФТТ-БАН.

Преподава в: Технически университет, София (1959–1963); Софийски университет (1973–1974).

Член на: СНР; ДФБ.

Работи в областта на електрическите свой-

ства на различни хетерогенни материали, проводимостта и фотопроводимостта на праховидни полупроводници, халкогенидните структури с органичен слой.

**Библиография**

Некоторые свойства фотодиэлектрических потерь и стимулированных нагреванием диэлектрических потерь в кристаллофосфорах типа  $ZnS.CdS.Cu$ , Ag. // ДБАН, 13, 1960, с. 523–526.

Върху природата на фотодиелектричния ефект при кристаллофосфорите от типа  $ZnS.CdS.Cu$ , Ag. // ИФИ, 9, 1961, с. 31–56.

Изследвания върху фотодиелектричния ефект при кристаллофосфорите от типа  $ZnS.CdS.Cu$ , Ag. // ИФИ, 9, 1961, с. 25–51.

Метод определения вида контактов к монокристаллам типа  $CdS$ ,  $CdSe$  и др. (съавт.). // ДБАН, 18, 1965, с. 101–104.

Характеристики и механизъм на протичане на тока през монокристали от кадмиев сулфид със запиращ катод (съавт.). // ИФИ, 17, 1968, с. 5–11.



**КОПРИНКОВА-ХРИСТОВА**  
**ПЕТЯ ДОЙЧЕВА**  
**KOPRINKOVA-HRISTOVA PETIA**  
**DOYSHEVA**

(12.12.1966, Сливен), инженер

Завършва биотехника в Технически университет, София (1989).

Специализира в: University of Ulm, Германия (2009, 2012).

Доктор (2001).

Н.с. (1995), ст.н.с. II ст. (2003), доцент (2011) в ИУСИ-БАН.

Преподава в Технически университет, София – филиал Пловдив.

Член на: European Neural Network Society (ENNS), член на ИК (2011–2019); IFAC CC 3 – Computers, Cognition and Communication, TC 3.2. Computational Intelligence in Control.

Работи в областта на биоинформатиката, теорията на невронните мрежи, теория на размитите множества; теория на автоматичното управление.

**Библиография**

Back propagation through time training of a neuro-fuzzy controller. // IJNS, 20, 2010, № 5, p. 421–428.

Heuristic dynamic programming using echo state network as online trainable adaptive critic (et al.). // IJACSP, 27, 2013, № 10, p. 902–914.

Learning of embodied interaction dynamics with recurrent neural networks: Some exploratory experiments (et al.). // JNE, 11, 2014, № 2.

Learning to decode human emotions with Echo State Networks (et al.). // NN, 78, 2016, p. 112–119.

Reservoir computing for emotion valence discrimination from EEG signals (et al.). // Neurocomputing, 231, 2017, p. 28–40.



**КОРУЧЕВА ЕЛКА  
РАДОСЛАВОВА  
KOROUTSCHEVA ELKA  
RADOSLAVOVA**

(02.11.1959, София), физик

Завършва физика в Софийския университет (1983).

Специализира в: Париж (1991–1992); Вюрцбург, Германия (1992–1994); Магриг (1994–1996, 1997);

Триест, Италия (1999–2004, 2007–2011).

Кандидат на науките (1988). Доктор на науките (2004).

Н.с. III ст. (1983), н.с. II ст. (1988), н.с. I ст. (1992), ст.н.с. II ст. (1999), доцент (2010) в ИФТТ-БАН.

Преподава в Национален университет за дистанционно обучение, Магриг (1997–).

Член на: Европейско дружество по статистическа физика (2000–); Специализирана група на испанските физици (2002–).

Работи в областта на статистическата физика на комплексни системи, фазови преходи и критични явления, неподредени системи, синхронизация в хаотични системи, невронни мрежи, социофизика.

**Библиография**

*Critical behaviour of quantum systems with quenched point impurities (et al.). // PLA, 106, 1984, p. 175.*

*O(N)-vector model with twisted boundary conditions (et al.). // JSP, 70, 1993, p. 583.*

*Statistical mechanics of the knapsack problem (et al.). // JPA, 27, 1994, L645.*

*Three-state neural network : from the mutual information to the Hamiltonian (et al.). // PRev E, 62, 2000, p. 2620.*

*Chaos synchronization by resonance of multiple delay times (et al.). // PRev E, 93, 2016, 022206.*



**КОРЧЕВА АННА ПАВЛОВНА  
KORTSCHEVA ANNA PAVLOVNA**

(11.10.1954, Русия), метеоролог

Завършва метеорология в Хидрометеорологичния университет, Санкт Петербург, Русия (1977).

Специализира в: Москва (1983); Маями, САЩ (1997); Тулуза, Франция (1994–2000); Сендай, Япо-

ния (2001).

Кандидат на науките (1989).

Ст.н.с. II ст. (2000) в НИМХ-БАН.

Ръководител секция „Морски прогнози“.

Член на: Българско метеорологично дружество; Дружество на физиците в България; Експертна група по системи за прогнозиране на вълни и крайбрежни опасности; Комисия по океанография и морска метеорология (JCOMM); Международна метеорологична организация и ЮНЕСКО.

Юбилейна грамота на БАН за 145 г. БАН и реализирани международни научни проекти (2014).

Работи в областта на морската метеорология и оперативната океанография – числено моделиране и прогноза на ветровото вълнение в Черно море, при-

ложение на спътникова алтиметрична информация в научните и оперативни задачи за прогноза на ветровото вълнение, създаване на оперативна система за числена прогноза на ветровото вълнение в басейна на Черно море с използване на съвременни числени модели и спътникова информация.

**Библиография**

*L-band SAR wind-retrieval model function and its application for studies of coastal surface winds and wind waves (et al.). // Proc. IEEE Int. Geoscience and Remote Sensing Symposium. – Toronto, 2002.*

*Operational numerical wind-wave model for the Black Sea (et al.). // MMSc, 1, 2002, № 1, p. 65–70.*

*Performance of several wave forecasting systems for high swell conditions (et al.). // ISOPE, 2003, paper № 2003–MP–14.*

*Развитие и внедряване на числени модели за морски метеорологични прогнози в басейна на Черно море (съавт.). // ВJMН, 15, 2010, № 5, p. 36–40.*

*Validation of the operational wave model WAVEWATCH III against altimetry data from JASON-2 satellite (et al.). // ВJMН, 18, 2013, № 1–2, p. 4–17.*



**КОСТАДИНОВА-АВРАМОВА  
ЗОЯ ВАСИЛЕВА  
KOSTADINOVA-AVRAMOVA  
ZOYA VASSILEVA**

(04.04.1946, Перник), биолог, генетик

Завършва биохимия в Московския държавен университет (1970).

Кандидат на науките (1975).

Специализира в: Илинойски университет, САЩ (1983); Университет на Торонто, Канада (1984).

Н.с. III ст. (1976), н.с. II ст. (1977), н.с. I ст. (1980), ст.н.с. II ст. (1988) в ИМБ-БАН.

Изследовател (1992–1994), Университет Пардю, Западен Лафайет, САЩ; професор, Университет на Небраска-Линкълн, САЩ.

Работи в областта на молекулярната биология – връзката между структурата на хроматина и генната функция при животни и растения.

**Библиография**

*Роль рибозного остатка субстратов в реакциях, катализируемых рибонуклеазами. // МБ, 12, 1978, с. 914–921.*

*Nonprotamine nucleoprotein ultrastructures in mature ram sperm nuclei (et al.). // EJCB, 24, 1981, p. 139–145.*

*Stable DNA-protein complexes in eukariotic chromatin (et al.). // JMB, 196, 1987, p. 437–440.*

*Memory responses of jasmonic acid-associated Arabidopsis genes to a repeated dehydration stress (et al.). // PCE, 2016, 11, p. 2515–2529.*

*The jasmonic acid-signalling and abscisic acid-signalling pathways cross talk during one, but not repeated, dehydration stress: a non-specific 'panicky' or a meaningful response? // PCE, 2017, 40, p. 1704–1710.*

**КОСТОВА ИВАНКА НИКОЛОВА**  
**KOSTOVA IVANKA NIKOLOVA**

(27.09.1940, с. Славейково,  
Варненско), инженер-химик

Завършва технология на органичния синтез в Химикотехнологичния и металургичен университет, София (1965).

Специализира в: Delhi University, Индия (1973–1977); Milano University, Италия (1980–1981); Institute of organic chemistry and biochemistry, Прага (1981, 1988); University of Hohenheim, Щутгарт, Германия (1989, 1992, 1995); Nagoya University, Япония (1993); Institute of organic chemistry, Кьолн, Германия (1994).

Кандидат на науките в Delhi University (1978).  
Доктор на науките (2003).

Н.с. III–I ст. (1980–1990), ст.н.с. II ст. (1990), ст.н.с. I ст. (2005) в ИОХЦФ–БАН.

Преподава в ИЧС (1979–1988).

Работи в областта на синтеза и технологията на фармацевтичните продукти; химията на биологично активни природни продукти от растителен произход; подобряването на технологията на аналгетици и неговите междинни продукти; създаването на нови технологии и отрасли нормални за производство на антипиретици и др.

**Библиография**

*Antioxidative action of the ethanol extract and hydroxycoumarins of F. ornus bark (et al.). // FC, 51, 1994, p. 125–132.*

*Two new sulphated furostanol saponins from Tribulus terrestris (et al.). // ZN, 57, 2002 p. 33–38.*

*Saponins in Tribulus terrestris – chemistry and bioactivity (et al.). // PR, 2005, № 4, p. 111–137.*

*Chemical components of Fraxinus species (et al.). // Fitoterapia, 78, 2007, p. 85–106.*

*Distribution of steroidal saponins in Tribulus terrestris from different geographical regions (et al.). // Phytochemistry, 69, 2008 p. 176–186.*



**КОСТОВА СНЕЖАНКА**  
**ПЕТРОВА**  
**KOSTOVA SNEZHANKA**  
**PETROVA**

(08.11.1959, с. Новград, Русенско),  
инженер-математик

Завършва машинно инженерство (1982), приложна математика и информатика в Техническия университет, Русе (1983).

Доктор (2002).

Ст.н.с. II ст. в ИУСИ–БАН (2007).

Специализира в International Summer School, Marktobendorf, Германия (2001, 2002).

Председател на ОС в ИУСИ–БАН (2010–); ръководител направление „Системно инженерство“ (2010–).

Преподава в: ИЧС, София (1988); Стопанска академия, Свищов (1984–1988); Софийски университет (1988).

Член на Съюз по автоматика и информатика

– НТС (1998).

Работи в областта на моделирането и управлението на динамични системи – анализ и синтез на позитивни линейни системи.

**Библиография**

*Pole assignment for a class of positive linear systems (et al.). // IJSS, 32, 2001, № 12, p. 1377–1388.*

*Positive Equilibrium Points of Positive Discrete-Time Systems (et al.). // LNCIS, 341, 2006, p. 81–88.*

*Infinite horizon LQR problem of linear discrete time positive systems (et al.). // CR–BAS, 66, 2013, № 8, p. 1167–1174.*

*Stabilization of Positive Linear Discrete-Time Systems by Using a Brauer's Theorem (et al.). // SWJ, 2014, 6 p.*

*Linear Quadratic Regulator Problem for Positive Systems with Polyhedral Cone Constraints. // IJMCM, 2016, № 1, p. 372–377.*

**КОСТОВА-ЯНКОВА ЕМИЛИЯ**  
**ХРИСТОВА**  
**KOSTOVA-YANKOVA EMILIA**  
**HRISTOVA**

(28.07.1928, с. Две могили, Русенско),  
библиограф

Завършва история в Софийския университет (1950).

Н.с. III ст. (1969), н.с. II ст. (1972), н.с. I ст. (1973), ст.н.с. II ст.

(1981) в ИИСтИ–БАН.

Ръководител секция „Научна информация и историческа библиография“ (1978–1988) в ИИСтИ–БАН.

Работи в областта на историческата библиография.

**Библиография**

*Развитие, състояние и задачи на българската историческа библиография. // ИП, 1970, № 6, с. 79–90.*

*La science historique bulgare 1965–1969 : Bibliographie : 2 (свст.). – Sofia, 1970. – 472 p.*

*Българо-германски отношения в съвременната българска историография. // Българо-германски отношения и връзки : Т. 1. – София, 1972, с. 577–589.*

*Нашата историопис за участието на българите в Освободителната война. // ИП, 1977, № 5–6, с. 228–236.*

*Академик Димитър Косев : Биобиблиография. – София, 1981. – 184 с.*



**КОСТУРКОВА ГЕОРГИНА**  
**ПЕТКОВА**  
**KOSTURKOVA GEORGINA**  
**PETKOVA**

(19.04.1954, Бургас), генетик

Завършва биология, специализация по молекулярна биология, в Софийския университет (1978).

Специализира в: Австрия (1987); Нотингамски университет, Великобритания (1989–1990); Франция (2000); Индия (2004); Университет на Осло (2012).

Кандидат на науките в Русия (1983).

Н.с. III ст. (1983), н.с. II ст. (1986), н.с. I ст. (1989), ст.н.с. II ст. (2007) в ИГ/ИФРГ–БАН.

Ръководител на научни групи: „Генетични манипулации *in vitro* при бобови култури“ (1986–1992); „Биотехнология при зърнено-бобови култури“ (1993–2007), „Биотехнология при важни селскостопански култури и ценни видове“ (2008–2017); член на НС (2008–2010) на ИГ/ИФРГ.

Член на Консултативния съвет – БАН по „Биоразнообразие, биоресурси и екология“ (2013).

Член на: СУБ; Европейска асоциация по зърнено-бобови култури (АЕР); Международна асоциация по тъканни култури при растенията (IARTS).

Работи в областта на *in vitro* и иновативни техники/модели и използването им за изучаване на геномната регулация, развитието на растенията при норма и стрес, повишаването на продуктивността, алтернативния синтез на вещества за нутрацевтиката, за разширяване и съхранение на генфонда, за опазване на околната среда.

### Библиография

- Expression of foreign genes following electroporation of Medicago protoplasts.* // *VBEq*, 2, 1993, p. 43–46.
- Regulation of carotenoid biosynthesis gene promoter during plant development (et al.).* // *PJ*, 9, 1996, № 4, p. 505–512.
- Regeneration systems from immature embryos of Bulgarian pea genotypes.* // *РСТОС*, 48, 1997, p. 139–142.
- Isoflavone composition, phenol content, and antioxidant activity of soybean seeds from India and Bulgaria (et al.).* // *JAFS*, 56, 2008, № 6, p. 2090–2095.
- Bulgarian Golden root in vitro cultures for micropropagation and reintroduction (et al.).* // *СЕЈВ*, 2010, p. 853–863.

### КОТОВА ДОБРИЕЛА ТОДОРОВА KOTOVA DOBRIELA TODOROVA

(31.01.1966), филолог, траколог

Завършва класическа филология в Софийския университет (1990).

Доктор (1995).

Н.с. (1996), ст.н.с. II ст./доцент (2008) в ИТрак–БАН/ИБЦТ–БАН.

Преподава в Софийски университет (1993–1994).

Работи в областта на историята на Античността, тракологията, класическата филология, старата история – джендър, религия и култура в Античността.

### Библиография

- Тесмофорите : Женски празничен комплекс.* – София, 1995. – 186 с.
- Култовете на Деметра в Аркадия, древната Пеласгия.* // *БЕТ*, 1999, № 3, с. 155–168.
- Социални аспекти на родството при траките : значението на роднините на съпругата и майката.* // *Сборник в памет на проф. Велизар Велков.* – София, 2009, с. 93–103.
- Античните текстове и конструирането на социалния пол (джендър) в тракийските общества.* // *Studia classica Serdicensia : T. 1. Доклади от конференция, посветена на 60-годишнината на проф. Д. Бояджиев.* – София, 2010, с. 488–496.
- Сватбеният пир на Котисовата дъщеря : местно или*

*международно събитие?* // *STr*, 7, 2011, с. 167–177.

### КОЧЕВА-ЛЕФЕДЖИЕВА АНА ИВАНОВА KOCHEVA-LEFEDZHIIEVA ANA IVANOVA

(02.07.1965, София), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет.

Специализира в: Institut für Slavistik, Залцбург, Австрия (1992, 1994–1995); Institut für Slavistik, Мар-

бург, Германия (1999, 2004).

Доктор (2011).

Н.с. III ст. (1996), н.с. II ст. (1999), н.с. I ст. (2004), доцент (2013) в ИБЕ–БАН.

Преподава в: Universität, Salzburg, Австрия (1994–1995); Югозападен университет, Благоевград (1997–1998).

Член на: Национален съвет по нематериално културно наследство към Министерски съвет (2012); Консултативен съвет на Фондация „Българска памет“ (2009–).

Награда от ИБЕ–БАН за книга на годината (2012); грамота за отлично представяне към проект „Интегриране на нови практики и знания в обучението по компютърна лингвистика“ по ОП (2014).

Работи в областта на диалектологията и лингвистичната география, социолингвистиката, българо-германските езикови връзки, диалектната лексикология.

### Библиография

- Немски лексикални елементи в българските говори.* – София, 2004. – 228 с.
- За народната основа на старобългарския език.* – София, 2012. – 200 с.
- Карта на диалектната делитба на българския език (съавт.)* – София, 2014.
- Българският език на ново място по света : брой на българоезичните по света.* – София, 2016. – 1 карта : цв. ; 42 x 60 см, сгъната до 21 x 16 см.
- Смесеният език на виенските българи.* – София, 2017. – 280 с.



### КОЮМДЖИЕВА ЕМИЛИЯ ИВАНОВА KOYUMDZHIIEVA EMILIA IVANOVA

(10.10.1929, София – 08.06.1989),  
палеонтолог

Завършва геология, специализация по палеонтология, в Софийския университет (1953).

Кандидат на науките (1959).

Доктор на науките (1988).

Н.с. (1960) в НИГИ; ст.н.с. II ст. (1974) в ГИ–БАН.

Ръководител секция „Палеонтология“ (1982–1988), ГИ–БАН.

Член на: Българска национална комисия по стратиграфия; Български национален комитет към

международната геоложка корелационна програма при ЮНЕСКО; Регионалният комитет по стратиграфия на Средиземноморския неоген към Международния съюз на геологическите науки.

Работи в областта на палеонтологията, стратиграфията и палеографията на неогена в България.

#### Библиография

Фосилите на България : Т. 8: Сармат. – София, 1969. – 226 с.

*Paléoécologie des communautés des Mollusques du Miocène en Bulgarie du Nord-Ouest : 1–4. // GBal, 6, 1976, № 1–4, p. 31–52; 63–94; 53–68; 37–56.*

*Paleogene Molluscs from Central Cuba and their palaeobiogeographic significance (et al.). // Contributions of the Bulgarian Geology. – Sofia, 1986, p. 16–20.*

*Миоценските молюски от Северозападна България : таксономия, палеоекология, екостратиграфия : Г. 1–2 : Дис. – София, 1988. – 374 л.*

*Стратиграфия на морския миоцен в Бургаско (съавт.). // ГСУ–ГГФ. Т. 1 : Геология, 79, 1993, с. 5–16.*

#### КРАЙНИНСКА ИВАНКА

КРАЕВА

KRAYNINSKA IVANKA KRAEVA

(31.01.1940, с. Лесигрен, Ловешко),  
икономист

Завършва финанси и кредит в Стопанската академия, Свищов (1963).

Специализира в: Унгария (1974); Полша (1977); Китай (1990);

Англия (2001).

Кандидат на науките (1967).

Н.с. (1968–1977), Министерство на финансите; н.с. (1977–1984), БНБ; н.с. (1984), ст.н.с. II ст. (1990) в ИКИ–БАН.

Ръководител секция; член на ОС на БАН.

Преподава във: Великотърновски университет; Софийски университет; Технически университет, София; УНСС, филиал Монтана.

Член на: СНР; Съюз на икономистите.

Работи в областта на паричната и фискална политика; публичните и корпоративни финанси; банковото и кредитно дело.

#### Библиография

*Програмно-целевият и комплексен подход в управлението на финансово-кредитната дейност (съавт.). – Варна, 1978. – 247 с.*

*Икономиката на България и Европейският съюз : Предприсъединителен период (съавт.). – София, 2001. – 308 с.*

*България и Европейският съюз : Стратегия за догонващо икономическо развитие до 2020 (съавт.). – София, 2003. – 354 с.*

*Финансовите посредници на българския пазар. – София, 2010. – 152 с.*

*Финансовите посредници на българския пазар : състояние, проблеми и перспективи. – София, 2012. – 154 с.*

#### КРАЙЧЕВА ЗДРАВКА

ТОДОРОВА

KRAJCHEVA ZDRAVKA

TODOROVA

(19.03.1943, Пловдив), физик

Завършва физика в Софийския университет (1967).

Кандидат на науките (1975).

Специализира в: АН СССР (1976); Германия.

Н.с. II ст. (1976), н.с. I ст. (1977), ст.н.с. II ст. (1989) в ССА с НАО–БАН.

Ръководител сектор, секретар на НС (1996) в ССА с НАО–БАН.

Член на: МАС; национален представител на НРБ в Подкомисия 5 „Двойни звезди“ от Многостранното сътрудничество на социалистическите страни (1974–1985); Астросъвета на АН СССР (1983 г.)

Работи в областта на астрофизиката, звездната еволюция, двойните звезди, нестационарните звезди.

#### Библиография

*Особенности еволюции тесных двойных звёзд большой массы : Дис. – Москва, 1975. – 135 л.*



КРЕЖОВА ДОРА ДИМИТРОВА  
KREZHOVA DORA DIMITROVA

(03.02.1948, София), инженер

Завършва информатика в Техническият университет, София (1974).

Специализира в: Институт за изчислителна техника, София (1975); Институт космических исследований, РАН, Москва (1987).

Доктор в ИСЗВ–БАН (2003).

Н.с. (1980) в ЦАКИ–БАН; ст.н.с. II ст. (2008), доцент (2011) в ИСЗВ/ИКИТ–БАН.

Член на НС (2009–2011) в ИСЗВ/ИКИТ–БАН.

Преподава в Минно-геоложкият университет, София.

Член на: Дружество по биомеханика (1994); Българско геофизично дружество (2008).

Златно отличие за принос в научно-техническия прогрес на ДКНТП (1982); юбилеен медал „1300 г. България“ за участие в Национална космическа програма „България 1300“ (1984); грамота от БАН за участие в Научна програма по Проект „Шунка“ за полета на втория български космонавт (1988); медал „Втори съвместен съветско-български космически полет“ (1989).

Работи в областта на космическите изследвания, космическото приборостроене и дистанционните изследвания на Земята и планетите.

#### Библиография

*Investigation of the Vertical Profile of the Aerosole Scattering in the Atmosphere by Multichannel Data from Space Station MIR (et al.). // ASR, 22, 1998, № 11, p. 1533–1536.*

*Spectral investigations of the solar radiation during the total solar eclipse on 29.03.2006 (et al.). // JASTP, 70, 2008,*

p. 365–370.

*Development and validation of a statistical texture model for land cover classification in satellite images (et al.). // ASR, 46, 2010, № 7, p. 872–878.*

*Spectral remote sensing of the responses of soybean plants to environmental stresses. // Soybean-Genetics and Novel Techniques for Yield Enhancement. – Rijeka, 2011, p. 215–256.*

*Remote sensing of the influence of biotic stress on plant biophysical variables (et al.). // JRA, 2, 2017, № 1, p. 46–52.*



**КРУМОВА-ГЛОМБ ЛЮБОМИРА  
НИКОЛАЕВА  
KRUMOVA-GLOMB LYUBOMIRA  
NIKOLAEVA**

(17.04.1962, Русе), микробиолог

Завършва медицина, специализация по педиатрия, в Медицински университет, София (1987).

Придобива специалност по вирусология (1995).

Доктор (2000).

Н.с. III ст. (1995), н.с. II ст. (2004), доцент (2011–) в ИМубБ–БАН.

Ръководител на: департамент „Вирусология“ (2014); лаборатория „Експериментална химиотерапия на ентеровирусните инфекции“ (2010); член на НС (2012–2014), ИМубБ–БАН.

Доцент (2014–) в Национален център по заразни и паразитни болести, София.

Преподава в: Софийски университет (2003, 2010–); Лесотехнически университет, София (2005–).

Член на: Балканско дружество по микробиология; Международна организация по антивирусни изследвания; СУБ.

Работи в областта на комбинираните ефекти на инхибитори на пикорнавирусната репликация, вирусните инфекции, болестите, причинявани от вируси, очните заболявания с вирусна етиология и др.

**Библиография**

*Design, synthesis and biological evaluation of antipicornaviral pyrrole-containing peptidomimetics (et al.). // PPL, 14, 2007, p. 917–922.*

*Cinnamoyl- and hydroxycinnamoyl amides of glaucine and their antioxidative and antiviral activities (et al.). // BMC, 16, 2008, p. 7456–7460*

*Identification of glycosylated sites in Rapana hemocyanin by mass spectrometry and gene sequence, and their antiviral effect (et al.). // BCh, 20, 2009, p. 1315–1322.*

*An original strategy for Gln containing peptide synthesis using SPPS and Glu (OH)–1–Oall (et al.). // IJPRT, 16, 2010, p. 233–238.*

*Chemical and antiviral study on alkaloids from Papaver pseudocanescens M. Pop (et al.). // ZN, 67c, 2012, p. 22–28.*

**КРУМОВА-ЦВЕТКОВА ЛИЛИЯ  
КРУМОВА  
KRUMOVA-TSVETKOVA LILIYA  
KRUMOVA**

(14.06.1942, Плевен), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1965).

Специализира в: Uniwersytet Warszawski (1974); Uniwersytet

Jagelonski, Краков, Полша.

Кандидат на науките (1985). Доктор на науките (2004).

Ст.н.с. II ст. (1987), ст.н.с. I ст. (2004) в ИБЕ–БАН.

Ръководител секция „Българска лексикология и лексикография“ (2010), член на НС (1987–2013), председател на ОС (1992–2003), ИБЕ–БАН.

Председател на Проблемния съвет по културно-историческо наследство и национална идентичност при БАН (2007–2009).

Преподава в Uniwersytet Warszawski (1975–1977).

Член на: СНС по славянско езиковедие – ВАК (2007–2010); Научна комисия по филология – ВАК (2010–2011), председател на Българско лексикографско дружество (1996–2010), член на Комисия по лексикология и лексикография към Международния комитет на славистите (2008–), член на УС на Секцията за хуманитарни науки – СУБ (2009–).

Значка за отличие на БАН (1982), грамота и златна значка, почетен знак на ИБЕ–БАН (2010).

Работи в областта на лексикологията, лексикографията, семантиката и граматиката на българския език, словообразуването и лингвокултурологията.

**Библиография**

*Субстантивация на прилагателните имена в съвременния български книжовен език. – София, 1987. – 162 с.*

*Семантичната категория количество и нейното изразяване в българския език. – София, 2007. – 208 с.*

*Българските благословии, пожелания и клетви – част от националната самобитност и културното наследство. – София, 2010. – 448 с.*

*Академик Стефан Младенов – човекът, преподавателят, ученият (съавт.). – София, 2013. – 125 с.*

*Българска лексикология и фразеология : Т. 1–3 (съавт.). – София, 2013. – 789; 364; 266 с.*



**КРЪСТЕВА ВЕСЕЛА  
ЦВЕТАНОВА  
KRASTEVA VESSELA  
TZVETANOVA**

(16.04.1976, София), биомедик

Завършва медицинска електроника в Технически университет (1998).

Доктор (2001).

Н.с. I ст. (2002); ст.н.с. II ст. (2007); доцент (2010) в ЦЛБМИ/ИБФБМИ–БАН.

Преподава в: Технически университет; Софийски университет.

Член на: СУБ; СМБ; БДБФИ; НАА; колективен



член на IFMBE.

Награда от МОН за млади учени до 35 г. (2006); награда на БАН „Проф. Марин Дринов“ за млади учени до 35 г. (2006); награда от СУБ за високи научни постижения (2007).

Работи в областта на биомедицинското инженерство; методи и алгоритми за регистриране, обработка, анализ и класификация на биомедицински данни, сигнали и образи и реализацията им чрез програмни и схемни решения в електронна клинична и животоспазваща апаратура.

#### Библиография

- QRS Template Matching for Recognition of Ventricular Ectopic Beats (et al.). // ABE, 35, 2007, p. 2065–2076.*
- Shock advisory system for heart rhythm analysis during cardiopulmonary resuscitation using a single ECG input of automated external defibrillators (et al.). // ABE, 38, 2010, № 4, p. 1326–1336.*
- An audiovisual feedback device for compression depth, rate and complete chest recoil can improve the CPR performance of lay persons during self-training on a manikin (et al.). // PM, 32, 2011, № 6, p. 687–699.*
- Superiority of Classification Tree versus Cluster, Fuzzy and Discriminant Models in a Heartbeat Classification System (et al.). // PLOS ONE, 10, 2015, № 10, e0140123.*
- Real-time arrhythmia detection with supplementary ECG quality and pulse wave monitoring for the reduction of false alarms in ICUs (et al.). // PM, 37, 2016, p. 1273–1297.*



**КРЪСТЕВА-НОЖАРОВА ГИНА  
ЗАХАРИЕВА  
KRASTEVA-NOZHAROVA GINA  
ZAHARIEVA**

(23.01.1921), етнограф

Завършва класическа филология в Софийския университет (1946).

Н.с. (1953), ст.н.с. II ст. (1968), ст.н.с. I ст. (1976) в ЕИМ-БАН.

Работи в областта на народното изкуство – тъкани и тъкачество.

#### Библиография

- Родопско народно изкуство : тъкани и медникарство. – София, 1971. – 200 с.*
- Добруджа : Етнографски, фолклорни и езикови проучвания (съавт.). – София, 1974. – 498 с.*
- Домашино традиционно тъкачество и орнаментирани тъкани в България, – София, 1981. – 139 с.*
- Етнография на България : Т. 2–3 (съавт.). – София, 1983–1985. – 330; 388 с.*



**КУЗМАНОВА АНТОНИНА  
НИКОЛОВА  
KUZMANOVA ANTONINA  
NIKOLOVA**

(25.04.1939, София), историк

Завършва история в Софийския университет (1963).

Специализира в Институт за висши европейски проучвания,

Торино, Италия (1966–1968).

Кандидат на науките (1972). Доктор на науките (1990).

Н.с. I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1983), ст.н.с. I ст. (1991) в ИБалк-БАН.

Зам.-директор (1993–2001), ИБалк-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1977–1980); Пловдивски университет (1998–2009).

Работи в областта на модерната и съвременната балканска история – международни отношения на Балканите, история на Румъния.

#### Библиография

- Балканската политика на Румъния 1933–1939. – София, 1984. – 218 с.*
- От Ньой до Крайова : Въпросът за Южна Добруджа в международните отношения 1919–1940. – София, 1989. – 308 с.*
- Българската църква и училището в Букурещ : Сборник (съавт.). – София, 1994. – 240 с.*
- Италия, България и Балканите 1919–1927 : Полит.-дипломатически отношения : Статии и документи. – София, 2003. – 190 с.*
- Писма до потомците : Предсмъртни писма на герои, загинали в европейската съпротива 1939–1945 (съст.). – София, 2005. – 531 с.*



**КУЗМАНОВА ЙОРДАНКА  
НАЙДЕНОВА  
KOUZMANOVA IORDANKA  
NAYDENOVA**

(13.11.1948, София), микробиолог

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1971).

Специализира в: Ческе Будейовице, Чехия (1989); Болонски университет, Италия (1993); Университет на Гент, Белгия (1995, 2001); Кордовски университет, Испания (1996); Университет на Ханя, Крит, Гърция (1998); Барселона, Испания (2005); Грац, Австрия (2006); САЩ (2006).

Кандидат на науките (1975). Доктор на науките (1998).

Асистент (1976), ст. асистент (1978), гл. асистент (1981), доцент (1986), професор (1998) в Аграрен университет, Пловдив.

Член-кореспондент на БАН (2008).

Зам.-декан на Факултет по защита на растения и почвата (1987); декан на Факултет по растителна защита и агроекология (1990–1995); ръководител катедра „Микробиология и екологични биотехнологии“ (1995–1999, 2008–), ректор (1999–2007), Аграрен университет, Пловдив.

Преподава в: Бургаски свободен университет; Кордовски университет, Испания; Бонски университет, Германия.

Член на: УС на Европейска асоциация на университетите (2003–2008); УС на Централна европейска инициатива, Триест (2005–2006); УС на СУБ (1998–2009); УС на БАН (2005–2008); председател на Съвет на ректорите в България (2003–2008).

Член на Президиума на ВАК (2003–2009).

Юбилейна значка и статуетка „60 г. СУБ в България“ (2004); почетен знак „60 г. Аграрен университет – Пловдив“ (2005); почетна грамота от МЗГ, НСРЗ, София (2006); златен медал от МОН и Държавен университет – Армения, Ереван (2006); почетен гражданин на Атланта, САЩ (2006); почетен знак на Пловдив (2005, 2007).

Работи в областта на микробиалните препарати за растителна защита; *Vacillus thuringiensis*, *Verticillium lecanii*, *Fusarium*, *A. saulina*; екологията на микроорганизмите; микробиологията на здравословни продукти; млечно-киселите микроорганизми; съхранението на здравословни продукти.

### Библиография

- Biological control of tobacco broomrape (Orobancha sp.) by means of some fungi of the genus Fusarium (et al.)*. // *Biology and management of Orobancha. Proceedings of the Third International Workshop on Orobancha and related Striga research.* – Amsterdam, 1994, p. 534–538.
- Elaboration of Technology for producing a complex Bacterial insecticide Exobacilin for Plant Protection (et al.)*. // *29th annual meeting of the Society for invertebrate pathology. Cordoba, 1996.* – 76 p.
- Microbial, Biochemical and Genetic Control of Bioproducts. European Partnership in Vocational Training for Production of Healthy Sound Bioproducts (et al.)*. 2003. Монография, 120 в рамките на проект ЕС „Леонардо да Винчи“.
- Electrospun biohybrid materials for plant biocontrol containing chitosan and Trichoderma viride spores (et al.)*. // *J. Bioactive and Compatible polymers*, vol. 26, 2011, № 1, p. 48–55.
- Isolation and screening of free-living nitrogenfixing bacteria, from different soil samples, as plant growth promoters (et al.)*. // *Book of proceedings from Scientific conference „Challenges in modern agricultural production“ for 70 years anniversary of Institute of Agriculture.* – Skopje, 2014. – 83 p.



**КУМБИЛИЕВА-КИПЕРМАН  
КРАСИМИРА ЕВГЕНИЕВА  
KUMBILIEVA-KIPERMAN  
KRASSIMIRA EVGENIEVA**

(10.11.1946, София), химик

Завършва химия, производствен профил, в Софийския университет (1970).

Специализира в: Институт катализа, Новосибирск, Русия (1972–1973; 1978); Институт органической химии, Москва (1987–1991); Universiteit Gent, Белгия (1994–1995); University of Salford and Imperial College, Лондон (1996).

Кандидат на науките (1980). Доктор на науките (2010).

Н.с. (1980) в ИОНХ–БАН; н.с. (1985), ст.н.с. II ст. (1994) в ИК–БАН. Асоцииран сътрудник на ИК–БАН. Ръководител научна група „Дезактивация на катализатори и масообменни процеси“.

Ст.н.с. в Институт органической химии, Москва (1988).

Преподава в Софийски университет (1986, 1993).

Член на: Съюз на химиците в България; Клуб на

българските катализици; Менделеевское общество; European Federation of Catalysis Societies.

Работи в областта на теорията на каталитичните явления, кинетиката и механизма на хетерогенни каталитични реакции, дезактивацията на катализаторите, процесите на масопренос при каталитични процеси, математичното моделиране на каталитични процеси, приложението на кинетични подходи за оптимизиране на каталитични процеси, наноструктурните ефекти върху селективността и дезактивацията на нанесени хетерогенни катализатори.

### Библиография

- Classical Catalytic Kinetics: What is the Point of the Matter? (et al.)*. // *IECR*, 28, 1989, p. 376–379.
- Kinetic Model of Nitrobenzene Hydrogenation to Aniline over Industrial Copper Catalyst Considering the Effects of Mass Transfer and Deactivation (et al.)*. // *ACat*, 59, 1990, p. 31–43.
- Types of active sites and deactivation features of promoted Pt catalysts for isobutene dehydrogenation (et al.)*. // *CEJ*, 120, 2006, p. 25–32.
- Kinetic Aspects of Catalyst Deactivation (et al.)*. – Sofia, 2011. – 278 p.
- Nanostructure effects on the kinetics and deactivation at reactions over multifunctional catalysts (et al.)*. // *CES*, 105, 2013, p. 77–91.

**КУРТЕВА ВАНЯ БОГДАНОВА  
KURTEVA VANYA BOGDANOVA**

(16.07.1960, София), химик

Завършва химия в Софийския университет (1984).

Специализира в: Universidade Nova de Lisboa, Лисабон (2001–2002, 2002–2004).

Кандидат на науките (1991).

Н.с. (1988), доцент (2007),

професор (2017) в ИОХЦФ–БАН.

Член на: НС (2010); зам.-директор (2017), ИОХЦФ–БАН.

Член на ОС на БАН (2017).

Член на: American Chemical Society (2008); Българско кристалографско дружество (2012); СУБ (1993).

Работи в областта на синтеза на хетероцикленни съединения с потенциална биологична активност и/или приложение в координационната химия; осъществяване на енантоселективно формиране на транс-β-лактимен пръстен с реакция на циклопри-съединяване по Щаудингер при използване на хирални амини като стереонасочваща матрица; директен киселинно-катализиран едностепенен протокол за синтез на 2, 3-дизаместени имидазо[1, 2-а]-пиридини от 2-аминопиридини и ацетофенони; синтезиране на серия 4-арил-пиразол-5-они, едни от най-широко използваните хелатиращи екстраканти за извличане и разделяне на метални йони и др.

### Библиография

- Synthesis of cyclopentitols by ring-closure approaches (et al.)*. // *CR*, 2009, 109, p. 6809–6857.
- On the mechanism of the direct acid catalyzed formation*

of 2, 3-disubstituted imidazo[1, 2-a]pyridines from 2-aminopyridines and acetophenones : A concurrence between ketimine and Ortoleva-King type reaction intermediated transformations (et al.). // RSCA. 2014, № 4, p. 175–184.

Conformational behavior of 3-methyl-4-(4-methylbenzoyl)-1-phenyl-pyrazol-5-one: a sudden story of three desmotrops (et al.). // RSCA, 2015, № 5, p. 73859–73867.

Synthesis of 3-methyl-4-(4-methylbenzoyl)-1-phenyl-pyrazol-5-one : How to avoid O-acylation (et al.). // JCE, 92, 2015, p. 382–384.

Synthesis of chiral cyclopentenones (et al.). // CR, 116, 2016, p. 5744–5893.



**КУЦАРОВА ТАТЯНА ИВАНОВА**  
**KOUTZAROVA TATYANA**  
**IVANOVA**

(11.03.1972, Велико Търново), химик

Завършва химия в Софийския университет.

Специализира в University of Liege, Белгия (2001–2003, 2004).

Доктор (2002).

Н.с. II ст. (2006), н.с. I ст. (2008), ст.н.с. II ст. (2008) в ИЕ–БАН.

Член (2009–) и секретар (2009–2013), зам.-председател (2013–2015) на НС; ръководител лаборатория „Жиромагнитна електроника“ (2014–) в ИЕ–БАН.

Член на ОС на БАН (2012–).

Член на: СФБ; EPS.

Награда „Акад. Емил Джаков“ за научна работа в областта на радиофизиката, физичната и квантовата електроника (2006).

Работи в областта на получаването и изследването на наноразмерни магнитни оксиди, мултифероуси, високотемпературни свръхпроводници за нуждите на наноелектрониката и спинтрониката.

**Библиография**

From RE-211 to RE-123. How to control the final microstructure of superconducting single-domains (et al.). // SST, 18, 2005, p. R9–R23.

Microwave properties of polymer composites containing combinations of micro- and nano-sized magnetic fillers (et al.). // JNN, 8, 2008, p. 650–654.

Magnetic properties of nanosized  $Ba_2Mg_2Fe_{12}O_{22}$  powders obtained by auto-combustion (et al.). // JSNM, 25, 2012, p. 2631–2635.

Differences in the structural and magnetic properties of nanosized barium hexaferrite powders prepared by single and double microemulsion techniques (et al.). // JAC, 579, 2013, p. 174–180.

Ch. 2 Synthesis and investigation of the properties of hexaferrites obtained by microemulsion techniques (et al.). // Microemulsions: Systems, Properties and Applications. – 2016, p. 37–82.

**КУЦАРОВА-ФОРД ДЕНКА**  
**НИКОЛОВА**  
**KUTSAROVA-FORD DENKA**  
**NIKOLOVA**

(10.09.1956, Търговище), математик

Завършва математика в Софийския университет (1979).

Специализира в Московски университет (1987).

Кандидат на науките (1983).

Доктор на науките (2009).

Н.с. III ст. (1984), н.с. II ст. (1985), н.с. I ст. (1987), ст.н.с. II ст. (1996), професор (2014) в ИМИ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1980); Университет на Илинойс в Урбана–Шампейн, САЩ (2017).

I награда на Национална студентска олимпиада по математика (1977).

Работи в областта на функционалния анализ и теорията на апроксимациите.

**Библиография**

$k$ - $\beta$  and  $k$ -nearly uniformly convex Banach spaces. // JMAA, vol. 162, 1991, p. 322–338.

Modified mixed Tsirelson spaces (et al.). // JFA J. Funct. Anal. vol. 159, 1998, p. 43–109.

Remarks about Schlumprecht space (et al.). // PAMS, vol. 128, 2000, № 7, p. 2059–2068.

The thresholding Greedy algorithm, Greedy bases and duality (et al.). // SA, vol. 19, 2003, № 4, p. 575–597.

Explicit constructions of RIP matrices and related problems (et al.). // DMJ, vol. 159, 2011, p. 145–185.



**КУЮМДЖИЕВА СВЕТЛАНА**  
**ЕМИЛОВА**  
**KUJUMDZIEVA SVETLANA**  
**EMILOVA**

(01.08.1949, София), музиковед,  
медиевист

Завършва Теоретичния факултет и пиано в Национална музикална академия (1972).

Специализира в: Institut für Musikwissenschaft an der Universität in Hamburg, Германия (1986); Dumbarton Oaks Center for Byzantine Studies, Harvard University, САЩ (1993).

Кандидат на науките (1980). Доктор на науките (1996).

Ст.н.с. I ст. в ИИЗк–БАН (2000).

Член-кореспондент на БАН (2012).

Ръководител сектор „Музика“ в ИИИЗк–БАН (2006–2012).

Зам.-председател на БАН (2012); председател на Експертния съвет за издателска дейност към УС на БАН (2012–2016); съветник на Председателя на БАН (2013–2017).

Преподава в: Национална музикална академия (2011–); Софийски университет (2012–).

Член на: СБК (1975–); Национален комитет „Паметта на света“ към ЮНЕСКО (2011–); Асоциация на византолозите и медиевистите в България (2012–); Български национален комитет на славис-

time; Комитет за наблюдение на програмата за ИНТЕРРЕГ ИПП за трансгранично сътрудничество между България и Р. Македония (2014–); Musica Antiqua Europae Orientalis (1978–); Cantus Planus Study Group (1992–); International Study Group of Byzantine Music (1999–); International Association of Byzantine Studies and Hymnography (2009–); International Society of Orthodox Church Music (2009–); Inter-Academy Council for South-East Europe (2014–).

Награда от БАН за млад учен (1974); медал „1300 г. България“ (1981); награда от БАН (1983); награда от БНР за цикъл лекции (1983); „Книга на годината“ от СБК (2012, 2015).

Работи в областта на музикалната византология и славистика – нови извори и произведения в българската музикална история от IX до XIX в.; нови методологически основи при проучване на българската и балканската православна музика.

### Библиография

- Ранновъзрожденска българска музика – паметници и певчески репертоар. Йоасаф Рилски. – София, 2003. – 232 с.*
- Стихирарът на Йоан Кукузел : Формиране на нотирания възкресник. – София, 2004. – 220 с.*
- Българска музика в Хилендар. – София, 2008. – 120 с.*
- Стара българска музика в 2 части : Ч. 1 : Стара българска музика : Избрани лекции, изнесени в Национална музикална академия „Проф. Панчо Владигеров“ през м. ноември 2010 г. – София, 2011. – 216 с.; Ч. 2 : „И даде земята им за наследство.“ : Псалм 135:21а. – София, 2014. – 336 с.*
- Ранните осмогласници : извори, богослужение и певчески репертоар : по ръкописи до XIII век. – София, 2013. – 288 с.*



**КЪНДЕВА-СПИРИДОНОВА  
ЕМИЛИЯ ВАСИЛЕВА  
KANDEVA-SPIRIDONOVA  
EMILIYA VASILEVA**

(23.07.1939, София – 15.05.2013),  
юрист

Завършва право в Софийския университет (1961).

Специализира в: Полша; САЩ; Лайденски университет, Нидерландия (1974).

Кандидат на науките (1971).

Н.с. (1972), ст.н.с. II ст. (1979), ст.н.с. I ст. (1988), професор (2013) в ИДП/ИПН-БАН.

Преподава в Софийски университет.

Златен орден „Кирил и Методий“ за постижения в областта на науката и образованието.

Член на: Международен институт за административни науки, Брюксел; Европейски координационен център за изследвания и документация в социалните науки, Виена; ЮНЕСКО – Работна група по информация и преподаване на човешки права; Международна асоциация на училищата и институтите по публична администрация – група „Жените в публичната администрация“.

Работи в областта на административното право.

### Библиография

- Управленско решение. – София, 1978. – 184 с.*
- Местно административно управление в САЩ. – София, 1988. – 144 с.*
- Оперативна самостоятелност в административната дейност. – София, 1988. – 217 с.*
- Общини и общински дейности в развитите страни (съавт.). – София, 1994. – 152 с.*
- Law in a fast-changing Society (et al.). – Sofia, 1994. – 139 p.*

### КЪНЕВА-АБАДЖИЕВА

ВАСИЛКА

KANEVA-ABADJIEVA VASILKA

(25.06.1916, Балчик), хидробиолог

Завършва естествена история в Софийския университет (1939).

Асистент в Морско-биологична станция към Софийския университет, Варна (1947).

Н.с. (1954), ст.н.с. II ст. (1962) в НИИРПП/НИИРСО-БАН и МЗХП, Варна.

Работи в областта на хидробиологията – зообентос на морето и морските езера.

### Библиография

- Мекотели и малакостраки на Варненското езеро. // ТМБС, 19, 1957, с. 27–154.*
- Изследване на зообентоса на Варненския залив с оглед на мекотелите и малакостраките. // НТНИИРПП, 2, 1960, с. 137–194.*
- Nouriture de quelques poissons benthophages (et al.). // НТНИИРПП, 2, 1960, с. 41–71.*
- Принос за изучаване на кумаците на Черно море пред българския бряг. // НТНИИРПП, 3, 1961, с. 221–228.*
- Разпределение на молуските на Черно море пред българския бряг. // ИЦНИИРП, 2, 1963, с. 67–79.*



**КЪНЧЕВА (КОРТЕНСКА)  
ВЕСЕЛА ДЕНЕВА  
KANCHEVA (KORTENSKA)  
VESSELA DENEVA**

(28.02.1952, Карнобат), химик

Завършва технология на органичния синтез в Химикотехнологичния и металургичен университет (1976).

Специализира в: Институт химической физики, АН СССР (1988–1990); GSF-National Research Center for Environment and Health, Institute of Radiation Biology, Нојерберг, Германия (2000, 2001); Aristotle University of Thessaloniki, Гърция (2003, 2004); University of Santiago de Compostela, Испания (2006).

Кандидат на науките (1997).

Н.с. III–I ст. (1986), ст.н.с. II ст. (2005), доцент (2011) в ИОХЦФ-БАН.

Ръководител: научноизследователска група „Окислителна стабилност на липиди и зависимост структура–антиоксидантна активност“ към лаборатория „Химия на липидите“ (2005–); програма „Еразъм“ (2011–), ИОХЦФ-БАН

Преподава в: ЦО-БАН (2011, 2016); Медицински

университет, София (2009, 2010, 2011).

Член на: Съюз на химиците в България (1982–); СУБ (1999–); Българско фитохимично дружество; Deutsche Gesellschaft für Fettwissenschaft (DGF, 2002–); European Federation of Lipid Science and Technology (EuroFedLipids) (2002–); European Food Safety Authority (EFSA, 2010–).

Диплом и юбилеен медал „Акад. Н. М. Емануел“ за постижения в областта на химичната и биохимичната физика от РАН и МГУ, Москва (2010, 2011).

Работи в областта на свободно-радикалови процеси в присъствие на липиден субстрат, определяне на окислителната стабилност на липиди и липидсъдържащи продукти; кинетиката и механизма на липидното окисление в присъствие на прооксиданти, антиоксиданти и сърфактанти и др.

### Библиография

- Phenolic Antioxidants – Radical Scavenging and Chain Breaking Activities. Comparable study.* // *EJSLT*, 111, 2009, № 11, p. 1072–1089.
- Antioxidant Activity of Chalcones. The Chemiluminescence Determination of the Reactivity and Quantum Chemical Calculation of the Energies and Structures of Reagents and Intermediates (et al.).* // *KC*, 51, 2010, № 4, p. 507–515.
- Structure-Activity Relationship of Some Dihydroxy Coumarins. Correlation Between Experimental and Theoretical Data and Synergistic Effect (et al.).* // *Biochimie*, 92, 2010, № 9, p. 1089–1100.
- Antiradical and Antioxidant Activities of Some New Bioantioxidants (et al.).* // *Biochimie*, 94, 2011, p. 403–415.
- Protective Effects of Equimolar Mixtures of Dehydrozingerone and its Dimer with  $\alpha$ -Tocopherol and/or Ascorbylpalmitate during Lipid Autoxidation (et al.).* // *FC*, 157, 2014, p. 263–270.

### КЪНЧЕВА ЛЮДМИЛА СТЕФАНОВА KUNCHEVA LUDMILA STEFANOVA

(21.06.1935, София), морфолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1959).

Специализира в: Чехия (1971); САЩ (1974–1975).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. III–I ст. (1969), ст.н.с. II ст. (1979) в ИМФ–БАН.

Ръководител Лаборатория по автордиография (1980–1995); научен секретар (1988–1993), ИМФ–БАН.

Член на: Българско анатомично дружество; Европейска федерация по експериментална морфология; СУБ; Фондация „Андрология“.

Работи в областта на морфологията, клетъчната диференциация и междуклетъчните взаимоотношения в мъжката и женската репродуктивна система.

### Библиография

- Prepubertal rat Sertoli cells cytic system in CNS (et al.).* // *MCE*, 69, 1990, p. 121–127.

*Paracrine regulation of the mammalian testis.* // *Antropologa*, 2, 1993, p. 33–39

*A monoclonal antibody raised against rat ovarian antigen recognized Leydig cell surface (et al.).* // *ECR*, 218, 1995, p. 485–489.

*Vitamin A deficiency inhibits the mitogenic effect of prepubertal rat Sertoli cell secreted proteins (et al.).* // *ER*, 30, 1996, p. 51–55.

*Пролиферация и диференциация регенерирующа клетка Лейдига криве после въздействието на етангидметансульфонатом (съавт.).* // *Морфология*, 119, 2001, № 1, с. 69–72.



### КЮВЛИЕВА-МИШАЙКОВА ВЕСА СТАЙКОВА KYUVLIEVA-MISHAYKOVA VESA STAIKOVA

(28.08.1932, Хасково – 20.03.2008),  
филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1954).

Кандидат на науките (1966).

Доктор на науките (1993).

Н.с. (1967), ст.н.с. II ст. (1980), ст.н.с. I ст. (1988) в ИБЕ–БАН.

Ръководител секция „Българска лексикология и лексикография“ (1993–1994), член на НС, ИБЕ–БАН.

Член на СНС по езикознание – ВАК (1995–1998).

Преподава в: Университет „Ян Амос Коменски“, Братислава (1974–1976); Шуменски университет (1978–1980); ИЧС, София (1980–1983).

Член на: Международната комисия по лексикология и лексикография; Комисията по фразеология.

Златна значка на БАН; награда от БАН за хуманитарни науки (1998); златна значка от ИБЕ–БАН.

Работи в областта на лексикографията, лексикологията и фразеологията. Съавтор и съредактор на академичен Речник на българския език.

### Библиография

*Българският речник на Ал. Дювернуа.* // *ИИБЕ*, 21, 1972, с. 113–150.

*Морфологична адаптация на турските заемки – съществителни и прилагателни – в българския език.* // *ИИБЕ*, 25, 1980, с. 78–136.

*Устойчивите сравнения в българския език.* – София, 1986. – 275 с.

*Фразеологизмите в българския език.* – София, 1986. – 93 с.

*Българското речниково дело през Възраждането.* – София, 1997. – 337 с.

### КЮЧУКОВА МАРИЯ ИВАНОВА KYUCHUKOVA MARIA IVANOVA

(23.11.1918, Сливен), климатолог

Завършва физика в Софийския университет (1942).

Асистент (1948) в ЦМИ–МЗ/Хидрометеорологична служба – МС.

Н.с. (1954), ст.н.с. II ст. (1968)

в ИХМ-БАН.

Работи в областта на климатологията и изпаренията.

### Библиография

*Влажност на въздуха, мъгла, хоризонтална видимост, облачност и снежна покривка : Т. 2 (съавт.). – София, 1979. – 812 с.*

*Климатичен справочник : Интензивни гъждове в НРБ (съавт.). – София, 1986. – 272 с.*

*Оптимизация на метеорологичната мрежа в България (съавт.). // ПМХ, 1987, № 1, с. 14–25.*

*Върху режима на сумарното изпарение в България. // ПМХ, 1991, № 8, с. 54–63.*

*Климатът на България (съавт.). – София, 1991. – 500 с.*



**ЛАЗАРОВА ЗДРАВКА  
АНАСТАСОВА  
LAZAROVA ZDRAVKA  
ANASTASSOVA**

(10.09.1950, Добрич), химик

Завършва инженерна химия, профил по строителство на апарати и съоръжения, в Университета на Магдебург, Германия.

Специализира в: Далиан, Китай (1991); Хановерски университет, Германия (1993, 1995); Словашки технологичен университет, Братислава (1995); Барселона, Испания (1996); Будапеща (1997); Изследователски център, Зайберсдорф, Австрия (1991–2001).

Кандидат на науките (1987).

Н.с. (1981); ст.н.с. II ст. (1994) в ЦА по теоретични основи на химичната техника/ИИХ-БАН.

Ръководител лаборатория „Масообменни процеси в течни среди“ (1994–1996); научен секретар (1994–1999) на ИИХ-БАН.

Професор (2004–); старши изследовател (2014–); ръководител на: Business Case Green Products (2012–), Research Studios Austria RSA CarbOrg (2013–); тематичен координатор (2015–) в Австрийски технологичен институт (АИТ), Тулин.

Преподава в: Институт за физикохимия, Далиан, Китай (1991); Хановерски университет, Германия (1993, 1995); Химикотехнологичен и металургичен университет, София (1995–1999); Университет за природни науки и технологии, Лил, Франция (2008).

Член на Американско химическо гружество.

Работи в областта на разработването и прилагането на нови методи за химическа трансформация на растителни масла и мазнини за производство на горива и химикали и оползотворяване на странични продукти, за използване на биологични отпадъци и натурални минерали за обработка на напитки и отпадъчни води и пречистване на биопродукти, за процеси, базирани на CO<sub>2</sub>, за производство на зелени химикали и горива.

### Библиография

*Reversed Micelle Solvents as Tools of Enzyme Purification and Enzyme-Catalyzed Conversion et al.). // ВА, 26, 2008, р. 516–532.*

*Treatment of Yellow Water by Membrane Separations and*

*Advanced Oxidation Methods (et al.). // WST, 58, 2008, № 2, р. 419–426.*

*Hollow Fiber Membrane Extraction of Copper from Aqueous Nitrate Media by LIX Reagents: Comparison of Extraction Efficiency and Fractional Resistances (et al.). // SEIE, 29, 2011, № 1, р. 128–145.*

*Hybrid processes. // Best Practice Guide on Metals Removal from Drinking Water by Treatment. – London, 2012, р. 95–101.*

*Electrochemical oxidation of emerging organic contaminants in drinking water. // New Advances in the Chemistry and application of advanced oxidation process for removal of contaminants of emerging concern. – San Francisco, 2014, р. 531–535.*



**ЛАЗАРОВА МАРИЯ БОЯНОВА  
LAZAROVA MARIYA BOYANOVA**

(26.04.1943, София), лекар  
неврофармаколог, физиолог

Завършва медицина във Военномедицинска академия, София (1967).

Специализира в: ПАН, Кракوف (1977); Институт по фармакология, Милано; Италия (1981–1982).

Кандидат на науките (1973). Доктор на науките (1985).

Н.с. II ст. (1974), н.с. I ст. (1976), ст.н.с. II ст. (1984) в ИФиз-БАН.

Работи в областта на невропсихофармакологията, ролята на невромедиаторните системи в мозъка.

### Библиография

*On certain central depressive effects of aryl-substituted carbamides. // CR-ABS, 1971, № 4, р. 555–557.*

*On the hypothermic activity of certain aryl-substituted. // ИИФ, 16, 1974, с. 235–240.*

*Effects of some dopaminergic agonists on electric convulsion. // CR-ABS. 1981, № 1, р. 109–112.*

*Serotonin mediation on the protective effects of clonidine against pentylenetetrazol-included seizures in rats (et al.). // LS, 1983, № 32, р. 2343–2348.*

*On the pharmacology of the ergot alkaloid elymoclavine (et al.). // BBA, 43, 1984, № 11–13, р. 1305–1316.*

**ЛАЗАРОВА МАРИЯ СТОЯНОВА  
LAZAROVA MARIYA  
STOYANOVA**

(14.02.1942, София), икономист

Завършва икономика на външната търговия в УНСС (1965).

Кандидат на науките (1980).

Ст.н.с. II ст. (1986) в ИКИ-БАН.

Научен секретар на секция „Международна икономика“, ИКИ-БАН.

Преподава във: Великотърновски университет; УНСС; Българо-гамски колеж, София.

Член на СУБ.

Работи в областта на икономическите изслед-

вания – европейска икономическа интеграция; икономически отношения Изток–Запад; международни икономически организации.

### Библиография

Външната търговия на България с несоциалистическите страни (съавт.). // ИМ, 1981, № 3, с. 61–71.

Място и роля на Икономическата комисия за Европа в развитието на икономическите отношения между европейските страни. // МО, 1984, № 6, с. 107–113.

Отражение на асоциирането към ЕО върху външноеккономическите връзки на България. // Проблеми на отношенията на България с Европейската общност : Ч. 1. – София, 1993, с. 20–39.

Търговската политика на ЕС и въздействието ѝ върху икономическите отношения с България. // Приобщаването на България към ЕС – политически, икономически и правни проблеми. – София, 1996, с. 115–134.

Търговски аспекти на присъединяването на България към ЕС. // ВТ, 2001, № 6, с. 32–35.



**ЛАЗАРОВА РУМЯНА  
ЛЮБЕНОВА  
LAZAROVA RUMYANA  
LYUBENOVA**

(18.11.1961, Гоце Делчев), машинен инженер

Завършва технология на металите и металообработващи машини в Технически университет (1985) и журналистика в Софийския университет (1994).

Специализира в UCL, Lovain-la-Neuve, Белгия (1999–2000).

Доктор (2002).

Н.с. III ст. (1995), н.с. II ст. (1997), н.с. I ст. (2000), доцент в ИМСТЦХА–БАН (2008).

Ръководител лаборатория „Металография“ (2008–).

Преподава в: Технически университет и Висше техническо училище, София.

Член на: Технически комитет по качеството 37 „Леки метали и техните сплави“ на Български институт за стандартизация; Научно-технически съюз по машиностроене.

I награда (1996, 2011), II награда (2003) и III награда (1998, 2013) за най-добра теоретична и научно-приложна разработка в конкурс в чест на 24 май в ИМСТЦХА–БАН.

Работи в областта на изследването на микроструктури на метали и сплави – получаване на покрития чрез нанасяне на наночастици върху метален субстрат и следваща електроннолъчева обработка, и тяхното изследване.

### Библиография

Microstructure and mechanical properties of P265GH cast steel, after modification with TiCN particles (et al.). // MDs, 32, 2011, p. 2734–2741.

Properties of П10Г13Л{cyrillic} steel and SCh 25 cast iron modified by refractory nanopowder (et al.). // STI, 42, 2012, № 4, p. 298–301.

Investigation of nanopowders application in metal casting (et al.). // AMRs, 629, 2013, p. 284–291.

Formation and characterization of Al – Ti – Nb alloys by electron-beam surface alloying (et al.). // ASS, 389, 2016, p. 768–774.

Influence of Nanoparticles Introducing in the Melt of Aluminum Alloys on Castings Microstructure and Properties (et al.). // ИМс, 10, 2016, № 4, p. 466–476.



**ЛАЗАРОВА-ГЕОРГИЕВА  
ВЕЛИЧКА БОРИСЛАВОВА  
LAZAROVA-GEORGIEVA  
VELICHKA BORISLAVOVA**

(13.04.1947), физик

Завършва технология на специалните материали за електронна техника в Московския институт по фина химическа технология (1971).

Специализира в Университет на Ерланген–Нюрнберг, Германия (1981).

Кандидат на науките в Русия (1988).

Н.с. II ст. (1977), н.с. I ст. (1979) в Институт по микроелектроника, София.

Н.с. I ст. (1994), ст.н.с. II ст. (1999), доцент (2011) в ИФТТ–БАН. Ръководител лаборатория „Акустоелектроника“ (2006–2016) в ИФТТ–БАН.

Член на ДФБ.

Почетен знак „Акад. Г. Нагжаков“ за забележителни постижения в областта на физиката на твърдото тяло и за активно сътрудничество в научното израстване на ИФТТ–БАН (2012).

Работи в областта на физиката на твърдото тяло – епитаксиален растеж, изучаване влиянието на бързото термично отгряване (БТО) върху свойствата на тънки слоеве от аморфен силиций, въглерод, плазменно обогатен силициев нитрид (PE CVD) SixNy; получаване на Si<sub>3</sub>N<sub>4</sub> от различни по състав газози смеси при атмосферно и понижено налягане; получаване и изследване на слоеве от силициев диоксид SiO<sub>2</sub> и фосфорно силикатно стъкло SiO<sub>2</sub> · P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; масочувствителни кварцови резонатори.

### Библиография

Quartz Resonator with SnO<sub>2</sub> Thin Film as Acoustic Gas-sensor for NH<sub>3</sub> (et al.). // Vacuum, 47, 1996, № 12, p. 1423–1425.

IR and Raman absorption spectroscopic studies of APCVD, LPCVD, and PECVD thin SiN films (et al.). // Vacuum, 69, 2002, № 1–3, p. 301–305.

NO<sub>2</sub> Gas Sorption Studies of Ge<sub>33</sub>Se<sub>67</sub> Films Using Quartz Crystal Microbalance (et al.). // MCP, 137, 2012, № 2, p. 552–557.

Preparation and characterization of ALD deposited ZnO thin films studied for gas sensors (et al.). // ASS, 387, 2016, p. 1230–1235.

Characterization of PLD grown WO<sub>3</sub> thin films for gas sensing (et al.). // ASS, 417, 2017, p. 218–223.



**ЛАЗАРОВА-ГОЧЕВА МАРИЯ  
АСЕНОВА  
LAZAROVA-GOCHEVA MARIA  
ASSENOVA**

(03.08.1948, София), ботаник

Завършва биология, производствен профил, в Софийския университет.

Кандидат на науките (1994).

Ст.н.с. II ст. (2004), доцент

(2010–2015) в ИБотан/ИБЕИ–БАН.

Ръководител Лаборатория за поленов анализ (2007).

Работи в областта на кварталната палинология, палеоекологията, мелисопалинологията; спорово-поленовия анализ.

**Библиография**

- Pollen deposition in surface samples in mosses and pollen traps from the Beglika region, Western Rhodopes (South Bulgaria) (et al.). // PB, 12, 2006, № 3, p. 317–326.*
- Pollen and inorganic analysis of bee honey from Shumen district (WE Bulgaria) (et al.). // CR–ABS, 60, 2007, № 11, p. 1187–1192.*
- Contributions To The European Pollen Database – Peat-bog Begbunar (Osogovo Mts. South-West Bulgaria) : Four millennia of vegetation history (et al.). // Grana, 48, 2009, № 1–3.*
- Botanical origin and inorganic content of bee honey in northeast Bulgaria (Shumen region). (et al.). // PB, 16, 2010, № 1, p. 131–135.*
- Holocene vegetation history of the Kotihi lagoon (NW Peloponnese, Greece) (et al.). // QI, 261, 2012, p. 138–145.*

**ЛАКОВА ИСКРА ЦВЕТАНОВА  
LAKOVA ISKRA TSVETANOVA**

(20.01.1958, Плевен), палеонтолог,  
стратиграф

Завършва геология в Софийския университет.

Кандидат на науките (1987).

Н.с. (1990), доцент (1995), професор (2013) в ГИ–БАН.

Член на: Commission Internationale de Microflore du Paléozoïque; Българско геологическо дружество.

Работи в областта на стратиграфията и палеонтологията, ордовик, силур, девон, границата юра–креда; микрофосилни групи – калпионелиди, хитинозои, акритархи, криптоспори и миоспори, най-старите седиментни скали в България и най-старите криптоспори от лишеи в палеоконтинента Гондвана (най-голям ордовик).

**Библиография**

- Biostratigraphy and microfacies of the pelagic carbonates across the Jurassic/Cretaceous boundary in eastern Serbia (Stara Planina-Poreč Zone) (et al.). // GB, 41, 2012, № 1–3, p. 53–76.*
- New age data from the tectonostratigraphic units of the Istranca „Massif“ in NW Turkey: a correlation with SW Bulgaria (et al.). // GCp, 64, 2013, № 4, p. 255–277.*

*Towards a standard Tithonian to Valanginian calpionellid zonation of the Tethyan Realm (et al.). // AGP, 63, 2013, № 2, p. 201–222.*

*Paleomagnetism and integrated stratigraphy of the Upper Berriasian hemipelagic succession in the Barlya section Western Balkan, Bulgaria : Implications for lithogenic input and paleoredox variations (et al.). // PPPec, 2016, 461, p. 156–177.*

*A continuous Ordovician to Lower Devonian subsurface section from the eastern Moesian Platform in Bulgaria: palynostratigraphy, palaeogeography, earliest land plants. // CIMPN, 86, 2017, p. 7–9.*



**ЛЕВИ КЛАЕР СОЛОМОН  
LEVY CLAIRE SOLOMON**

(19.03.1947, Пловдив), музиковец

Завършва музикална педагогика в Националната музикална академия (1972).

Специализира в: University of Liverpool, Великобритания (1994); Indiana University, САЩ (1994–1995).

Кандидат на науките (1980).

Доктор на науките (2005).

Н.с. II ст. (1981), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (1995), ст.н.с. I ст. в ИИЗк–БАН (2007).

Ръководител секция „История на музиката“ (2001–2004); зам.-директор на ИИИЗк–БАН (2004–2015).

Преподава в: Нов български университет (2004–2007, 2010–2011); Софийски университет (2005–2008). Консултант в Международен институт за популярна култура при Университета в Турку, Финландия.

Гост-лектор в: Howard University, САЩ (1992); Institute of Popular Music in Liverpool, Великобритания (1994); Indiana University, САЩ (1995); Leipzig University, Германия (2005) и др.

Член на: СБК (1980); СБЖ (2015), Изпълнителното бюро (1999–2001); генерален секретар (2001–2003) и президент (2003–2005) на Международна асоциация за изследване на популярната музика (IASPM).

Награда от СБК за „Музика и културна идентичност“ (2001) и за най-добра книга в категория популярна музика (2012).

Работи в областта на историята и теорията на популярната музика, културната теория на музиката, българската музикална култура, афроамериканската и съвременната музика.

**Библиография**

- Диалогичната музика: блусът, популярната култура, митовете на модерността. – София, 2005. – 227 с.*
- Етноджазът : локални проекции в глобалното село. – София, 2007. – 176 с. : цв. ил.*
- Музикалната пародия в края на 20 и началото на 21 век. – София, 2012. – 239 с. : 42 цв. ил.*
- Към дефинирането на екранната музика. // БМ, 2015, № 1, с. 3–24.*
- Swinging in Balkan Mode: On the innovative approach of Milcho Leviev. // JWWJ, 2016, p. 79–97.*





**ЛЕВИ-САМАРДЖИЕВА**  
**ВИОЛЕТА МЕНАХЕМОВА**  
**LEVI-SAMARDZHIEVA VIOLETA**  
**MENAHEMOVA**

(28.02.1924, Дупница – 2008),  
 икономист

Завършва икономика на промишлеността в УНСС (1953).

Кандидат на науките (1978).

Ст.н.с. II ст. (1980) в

ИКИ-БАН.

Работи в областта на икономическото райониране; икономическото и социалното развитие, извънпроизводствените отрасли; жизненото равнище; териториалното разпределение в промишлеността; баланса на трудовите ресурси в България и гр.

**Библиография**

*Икономическо и социално развитие на НР България (съавт.). – София, 1964. – 310 с.*

*Икономически проблеми на извънпроизводствената сфера. – София, 1979. – 158 с.*

*Управление на народното потребление (съавт.). – София, 1984. – 236 с.*

*Интензификацията и жизненото равнище: Взаимна зависимост, проблеми, развитие (съавт.). – София, 1985. – 255 с.*

*Научно-техническият прогрес и народното потребление (съавт.). – София, 1989. – 235 с.*



**ЛЕКОВА АННА КОСТАДИНОВА**  
**LEKOVA ANNA KOSTADINOVA**

(08.12.1965, София), инженер по електроника и електротехника

Завършва изчислителна техника, специалност системи с изкуствен интелект, в Техническият университет, София (1988).

Специализира в: Universität Wuppertal, Германия (1995); Vrije Universiteit Brussel (2001); Universitetet i Oslo (2006); Rheinische Universität Bonn, Германия (2010).

Доктор (1995).

Ст.н.с. II ст. в ИУСИ-БАН (2001); професор в ИР-БАН (2017).

Член на НС (2005–); ръководител секции „Хибридни системи“ (2006–2015) и „Интерактивна роботика и системи за управление“ (2016–), ИР-БАН.

Преподава в: Технически университет, София (1988–1992); докторантски курс към Оперативна програма „Развитие на човешки ресурси“ (2014). Гост-преподавател в Университета на Портсмут, Великобритания (2012–2016).

Работи в областта на информационните и комуникационните технологии – софтверен компютинг, развита логика, интелигентни и самообучаващи се алгоритми; обработка на сигнали и цифрова информация, разпознаване на образи; системи „човек-робот“, изследване и моделиране на зрение на робот; социално подпомагаща роботика; интерактивна роботика.

**Библиография**

*Redundant fuzzy rules exclusion by genetic algorithms (et al.). // IJFSS, 1998, № 100, p. 235–243.*

*Data-Driven Fuzzy Modeling for Wireless Ad-hoc Networks. – Saarbrücken, Germany, 2011. – 96 p.*

*Evolving fuzzy modeling based on low-complexity constrained fuzzy clustering. // CR-ABS, 67, 2014, № 10, p. 1411–1418.*

*Redesign of Computer Games towards Serious Motion-Sensing Games for Children with Limited Physical Skills: A Developer Perspective (et al.). // SAISC, 2015, p. 224–233.*

*Hand Gesture Recognition Based On Signals Cross-Correlation (et al.). // RTHGR, 3, 2015, p. 43–74.*



**ЛЕЯРОВСКА ЛАМБРИНА**  
**НИКОЛОВА**  
**LEYAROVSKA LAMBRINA**  
**NIKOLOVA**

(29.04.1936, София), физик

Завършва Химикотехнологичния и металургичен университет (1960).

Специализира в: МАСМП и НТ, Вроцлав, Полша (1974–1977).

Н.с. I ст. (1970), н.с. II ст. (1980), ст.н.с. II ст. (1988) във ФИ с АНЕБ-БАН/ИФТТ-БАН.

Член на: СНР; НТС; ДФБ.

Работи в областта на магнетизма при свръхниски температури, свойствата на металните борици, свръхпроводимостта.

**Библиография**

*Magnetic phase transition in  $Mo_5SnGa_{0.5}S_6$  (et al.). // JPC, 8, 1975, L585.*

*A search for superconductivity below 1 K in transition metal borides (et al.). // JLCM, 67, 1979, 249.*

*Магнитни свойства на системата Al-Cu (Fe) (съавт.) // ГПУ-Физика, 18, 1980, № 2, с. 77.*

*Свойства на някои боридни фази при ниски и свръхниски температури. – София, 1987.*

*Low-field magnetocaloric effects in YBaCuO superconductors (et al.). // Physica C, 1527, 1988, p. 153–155.*

**ЛИНГОВА СТЕФКА ХРИСТОВА**  
**LINGOVA STEFKA CHRISTOVA**

(26.04.1927, Панагюрище),  
 климатолог

Завършва физика в Софийския университет (1950).

Н.с. (1954), ст.н.с. II ст. (1967) в ЦМИ-МЗ/ИМХ-БАН.

Работи в областта на актинометрията и топлинния баланс.

**Библиография**

*Възможна пряка слънчева радиация върху склонове с различни наклони и ориентации (съавт.). – София, 1970. – 52 с.*

*Слънчева радиация и слънчево затъмнение. – София, 1978. – 100 с.*

*Радиационен и светлинен режим на България. – София, 1981. – 228 с.*

*Климатът на България (съавт.). – София, 1991. – 500 с.*

**ЛОЗАНОВА ГАЛИНА  
КАМЕНОВА  
LOZANOVA GALINA  
KAMENOVA**

(31.07.1955, София), етнолог

Завършва история и английска филология в Софийския университет (1983).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. II ст. (1990), н.с. I ст.

(1991) в ЕИМ-БАН; н.с. I ст. (1994); ст.н.с. II ст. (2005), доцент (2010) в ИФолкл/ИЕФЕМ-БАН.

Ръководител секция „Сравнителни фолклористични изследвания“ (2013–2017); секретар на Научния съвет (2015–), ИЕФЕМ-БАН.

Работи в областта на традиционната и съвременната българска култура; южнославянската погребална обредност; мюсюлманската култура и институции; наративната традиция на българските мюсюлмани; идентичности на мюсюлманските общности в България и др.

### Библиография

Историята на Кабил и Хабил (Каин и Авел) в устната мюсюлманска традиция. // Етнографски етюди. Сб. по повод 70-год. от рожд. на проф. д.и.н. Стоян Генчев (1936–1990). – София, 2006, с. 85–103.

Пастирски мотиви в разказите за пророк Муса. // БФолклор, 2006, № 2, с. 19–40.

Доброволна и задължителна милостиня (садака и закат): понятие и практика у българите мюсюлмани. // Рудозем и околностите му – археология, етнография и история : Т. I. – София, 2008, с. 83–131.

Сътворението в устната традиция на българите мюсюлмани. – София, 2008. – 214 с.

Пророкът Сулайман и Царицата на Шеба: литературни и фолклорни интерпретации. // БЕТ, 2012, № 1–2, с. 88–103.



**ЛОЗАНОВА СИЯ ВЪЛЧЕВА  
LOZANOVA SIYA VALCHEVA**

(27.06.1973, София), инженер по електроника и автоматика

Завършва системи и управление в Техническия университет, София (1996).

Специализира в International School on Proof Technology and Computation, Марктобергорф, Гер-

мания (2003).

Доктор (2006).

Н.с. III–I ст. (1996); ст.н.с. II ст. (2008); професор в ИСИР-БАН (2012).

Ръководител лаборатория „Магнитни измервания“ (2003–); член на НС (2009–); научен секретар (2010–2014); зам.-директор на ИР-БАН (2014–).

Член на УС на БАН (2013–2017).

Член на комисия на МОН за докторантурите на чужди граждани в България (2013–2017).

Гост-преподавател в: University of Portsmouth,

Великобритания (2013, 2016, 2017); ЦО-БАН (2012–).

Член на: Атлантически клуб в България (2011–); СУБ (2015–); Eurosensors Council (2010–).

Златен медал от Международната изложба „East-West Euro intellect – 2004“ за изобретенията „Сензор на Хол с паралелна ос на чувствителност“ и „Магнитодиод“; Диплом от ИСИР-БАН за „Най-добра научна публикация“ (2005); награда „Проф. Марин Дринов“ на БАН за млад учен (2009); вписване в Златната книга на българските изобретатели (2012); „Изобретател на годината“ (2014); грамота за постигнати съществени икономически резултати от фирма АТРА ЕКСПОРТ ООД за изобретение BG 66498 (2016).

44 признати патенти и 59 регистрирани заявки за патенти в съавторство.

Работи в областта на инженерно-техническите науки, сензориката, роботизираните системи и иновационните технологии, трансфера на научните резултати в практиката.

### Библиография

Linear displacement sensor using a new CMOS double-hall device (et al.). // SAC, A 138, 2007, p. 37–43.

A novel 3-d Hall magnetometer using subsequent measurement method (et al.). // SAC, A 153, 2009, p. 205–211.

Paralell-field silicon Hall effect microsensors with minimal design complexity (et al.). // IEEEESJ, 9, 2009, № 7, p. 761–766

Angular position device with 2D low-noise Hall microsensor (et al.). // SAC, A 162, 2010, p. 167–171.

Cloud computing approach to novel medical interface design (et al.). // Handbook of Medical and Healthcare Technologies. – Heidelberg, 2013, p. 245–265.



**ЛОЗАНОВА-СТАНЧЕВА ВАНЯ  
БОРИСЛАВОВА  
LOZANOVA-STANCHEVA VANYA  
BORISLAVOVA**

(06.08.1957, Пловдив), историк

Завършва история и българска филология в Софийския университет (1981).

Специализира в: Център за история и теория на културата, Софийски университет (1985); Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Гърция (1984, 1997); Εθνικόν και Καποδιστριακόν Πανεπιστήμιον Αθηνών, Гърция (1995); Universität des Saarlandes, Саарбрюкен, Германия (1996); Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Германия (1999–2000); Ohio State University, САЩ (2007).

Кандидат на науките (1992). Доктор на науките (2004).

Доцент във Варненския свободен университет (1996). Ст.н.с. II ст. (2007), ст.н.с. I ст. (2008) в ИТрак/ИБЦТ-БАН.

Член на НС на ИТрак-БАН (2006–2010); член на НС на ИБЦТ-БАН (2010–); ръководител на Центъра по тракология, зам.-директор (2016–) на ИБЦТ-БАН. Член на ОС на БАН (2010–2016).

Преподава в: ИЧС, София (1981–1992); Югозападен университет, Благоевград (1992–1998); Варненски

свободен университет (1996–2008); Пловдивски университет (2002–); Софийски университет (2002–).

Член на Дружеството на изследователите на Античността в България към FIES.

Работи в областта на историята и теорията на античната култура, на театъра и филмовото изкуство, тракийската култура, изкуство и религия.

#### Библиография

*Мито-ритуалният комплекс на тракийските Котитии.* – София, 1993. – 269 с.

*The Mysteries of the Thracian Kotytia.* – Sofia, 1995. – 222 с.  
„Терей“ или драматургичният топос на метаморфозата. – София, 2003. – 279 с.

„На изток от рая“ : Към орфическата география на Отвъдното в *Interpretatio Christianica.* – София, 2010. – 203 с.

*Ellinika : политика и култура на Древна Елада :* Кн. 1. – София, 2012. – 268 с.



**ЛУКАНОВА ПОБЕДА  
ВАСИЛЕВА  
LOUKANOVA POBEDA  
VASSILEVA**

(26.05.1954, Бургас), икономист

Завършва планиране и прозориране в УНСС (1978).

Специализира в: London University (1993); Warrick University, Coventry, Великобритания (1995);

Университет на Токио (1997), Университет Такушоку, Токио (1998).

Кандидат на науките (1985).

Ст.н.с. II ст. (1997) в ИКИ/ИИКИ-БАН; професор (2012) във Великотърновски университет.

Ръководител катедра „Организация и методология на социалните дейности“, Стопански факултет, Великотърновски университет (2010–2015).

Преподава във: Великотърновски университет; Нов български университет.

Член на: СНС по отраслова икономика – ВАК.

Зам.-директор на Агенцията по заетостта (1995), МТСП.

Национален експерт към Европейската обсерватория по заетостта към Генерална дирекция „Заетост, социални въпроси и приобщаване“ (2008–2015, 2016–2020); ICF Consulting Services Limited and the European Commission.

Работи в областта на политиките на пазара на труда.

#### Библиография

*Заетостта в Япония.* – София, 2000. – 156 с.

*Социалната икономика.* – София, 2000. – 125 с.

*Безработицата в България : макроикономически взаимодействия и възможности за редуциране (съавт.).* – София, 2003. – 160 с.

*Трудовите ресурси – реализация и подготовка.* – София, 2012. – 123 с.

*Bulgarian labour market in focus : 2004–2012.* – Sofia, 2012. – 134 p.



**ЛЮБЕНОВА ВЕЛИСЛАВА  
НОРЕВА  
LYUBENOVA VELISLAVA  
NOREVA**

(19.02.1963, Севлиево), електронен инженер

Завършва електронна техника в Техническия университет, София (1987).

Специализира в: Технически университет, София (1988); LADSEB – CNR, Падуа, Италия (1994); Университет на Миньо, Брага, Португалия (1999–2000; 2002–2003); Институт по биотехнология, Берлин (2011).

Доктор (1993). Доктор на науките (2016).

Доцент (2000), професор в ИР-БАН (2017).

Зам.-научен секретар на ИСИР-БАН (2007–2010), координатор на програма Еразъм (2010–).

Гост-преподавател в университетите на Авейро (2009) и Брага, Португалия (2016); Гренобъл, Франция (2013); Барселона, Испания (2014); ЦО-БАН (2010–).

Награда от БАН за млад учен „Проф. Марин Дринов“ (1998); грамота от ИСИР-БАН за научно-приложен принос и постижения в областта на мехатронните и биотехнологични системи (2016).

Работи в областта на моделирането, мониторинга и управлението на биотехнологичните процеси.

#### Библиография

*Indirect adaptive linearizing control of a class of bioprocesses : Estimator tuning procedure (et al.).* // *JPCI*, 18, 2008, № 1, p. 27–35.

*Кинетика и управление на биопроцесите : учебник за магистърски курс (съавт.).* – Пловдив, 2011. – 284 с.

*Control of  $\alpha$ -amylase production by *Vacillus subtilis* (et al.).* // *BVE*, 34, 2011, № 3, p. 367–374.

*Software sensors for investigation of inhomogeneous dynamics in industrial bioreactors (et al.).* // *BB*, 110, 2013, № 7, p. 1945–1955.

*Мониторинг и управление в реално време на биотехнологични процеси (съавт.).* – Пловдив, 2016. – 188 с.



**МАВРОДИНОВА ЛИЛЯНА  
НИКОЛОВА  
MAVRODINOVA LILYANA  
NIKOLOVA**

(25.02.1932, София – 12.10.2016),  
изкуствовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1953).

Специализира в: Институт за славяноведение и балканистика, Москва (1971); Център за византийски изследвания Дъмбартън Оукс, Вашингтон (1990).

Кандидат на науките (1965). Доктор на науките (1992).

Н.с. (1968) ст.н.с. II ст. (1978) в ИИЗк-БАН; ст.н.с. I ст. (1994) в ЦСВП „Ив. Дуйчев“.

Член на: НС на ЦСВП и КМНЦ-БАН; Бюрото на Националния съвет за опазване на паметниците

на културата (1992).

Член на СНС по филологически науки и изкуствознание – ВАК.

Медал „1300 г. българска държава“ (1981); значка „Отличник на БАН“ (1982).

Работи в областта на историята на средновековната българска стенна живопис и украса на ръкописната книга; декоративната система, съдържанието и иконографията на стенописи от византийския период.

#### Библиография

*Земенската църква*. – София, 1966. – 214 с.

*Стенописите на църквата „Св. Четиридесет мъченици“ във Велико Търново*. – София, 1974. – 120 с. 46 л. репрод.

*Les modèles de l'ancienne enluminure Bulgare et ses parallèles dans les autres arts*. // *Byzantinobulgarica*, 8, 1986, p. 206–226.

*Стенната живопис в България до края на XIV век*. – София, 1995. – 98 с.

*Иконография на големите църковни празници и страданията на Христос*. – София, 2012. – 222 с.



**МАДЖЕРОВА АДРЕЙАНА  
СТЕФАНОВА  
MADGEROVA ANDREYANA  
STEFANOVA**

(27.07.1940, София – 2004),  
математик

Завършва атомна физика в Софийския университет (1965).

Специализира в Русия (1973–1974).

Кандидат на науките в Русия (1976).

Н.с. III ст. (1979), ст.н.с. II ст. (1988) в ИМ с ИЦ–БАН.

Преподава в Софийски университет (1965–1975).

Член на Международно дружество за изследване на времето (1987).

Работи в областта на комплексния математически анализ, функционалната алгебра, времевите модели в математическата физика, времевата логика.

#### Библиография

*Обратная теорема формулы Тейлора*. // *ВМУ : Серия 1 : Математика. Механика*, 1975, № 6, с. 32–35.

*О некоторых классах однородных банаховых алгебр* : Дис. – Москва, 1978. – 115 л.

*Исследование некоторых однородных алгебр функций на торе*. // *Сердика*, 1982, № 8, с. 3–11.

*Some Homogeneous Algebras of Complex-Value Functions on the Torus and Their Isomorphisms*. // *ГСУ–ФММ*, 79, 1985, № 1, с. 245–262.

*Local isomorphisms of some homogeneous functional algebras*. – Sofia, 1994. – 127 p.



**МАДЖАРОВА ВИОЛЕТА  
ДИМИТРОВА  
MADJAROVA VIOLETA  
DIMITROVA**

(06.11.1970, Смолян), инженер-физик

Завършва инженерна физика в Софийския университет (1995); естествени науки в Централноевропейския университет, Будапеща (1999).

Доктор в Университета в Саутама, Япония (2003).

Доцент в ИОМТ–БАН (2015).

Преподава в: Университета на Саутама, Япония.

Работи в областта на разработването на: система за оптична кохерентна томография за ранна диагностика на рак и кариез; оптични интерферометрични системи, позволяващи анализ на динамични микро и нано деформации в различни материали; оптични материали с приложение в оптичните сензори.

#### Библиография

*Dynamic ESPI with subtraction-addition method for obtaining the phase (et al.)*. // *ОС*, 212, 2002, p. 35–43.

*Dynamic electronic speckle pattern interferometry (DESPI) phase analyses with temporal Hilbert transform (et al.)*. // *ОЕх*, 11, 2003, p. 617–623.

*Three-dimensional and high-speed swept-source optical coherence tomography for in vivo investigation of human anterior eye segments (et al.)*. // *ОЕх*, 13, 2005, p. 10652–10680.

*Automatic characterization and segmentation of human skin using three-dimensional optical coherence tomography (et al.)*. // *ОЕх*, 14, 2006, p. 1862–1877.

*In vivo layer visualization of rat olfactory bulb by a swept source optical coherence tomography and its confirmation through electrocoagulation and anatomy (et al.)*. // *ВОЕ*, 2, 2011, p. 2279–2287.



**МАЕВА МИЛА МИЛЕВА  
MAEVA MILA MILEVA**

(04.06.1976, София), етнолог

Завършва етнология в Софийския университет (2001).

Специализира в: Ege Üniversitesi, Измир, Турция (2002); Center for Ethnic and Relation Studies, University of Warwick, Великобритания (2007); Pittsburgh University

(Russian and East European Studies), САЩ (2009); School of Social Sciences, University of Manchester, Великобритания (2010–2011); Институт FAFO, Осло (2015).

Доктор (2005).

Гл. асистент (2005), доцент (2017) в ЕИМ/ИЕФЕМ–БАН.

Завеждащ фонд „Народописен архив“ в Етнографски архив (2004–2005); координатор на Програма „Еразъм“ (2009–2015), ЕИМ/ИЕФЕМ–БАН.

Преподава в: Университет на Любляна (2010); Университет на Варшава (2012); Университет на Талин (2013); Университет на Йена, Германия (2014); Университет на Каунас, Литва (2016); CRER, Уни-

верситет на Уорик, Великобритания.

Член на: Association European Association of Social Anthropologists; Association for Slavic, East European, and Eurasian Studies; International Association for Southeast European Anthropology; Академичен център за локални и глобални изследвания, София.

Работи в областта на етнологията, миграционните изследвания, малцинствата, културно-историческото наследство.

#### Библиография

*Българските турци – преселници в Република Турция (култура и идентичност).* – София, 2006. – 270 с.

*Етнография на миграциите: българите в Средиземноморието (съст.).* – София, 2014. – 318 с.

*Contemporary Bulgarian Emigrants in France – Light and Dark Sides.* // *Migration from and towards Bulgaria 1989–2011.* – Berlin, 2014, p. 37–54.

*Българските емигранти в Англия – минало и съвременност.* – София, 2017. – 322 с.

*UK Policy Towards Bulgarians and Stereotypes about them since 1989.* // *EUXEINOS – Culture and Governance in the Black Sea Region,* 2017, № 22, p. 7–24.

#### МАЖДРАКОВА-ЧАВДАРОВА ОГНЯНА ПАНАЙОТОВА MAZHRAKOVA-CHAVDAROVA OGNYANA PANAYOTOVA

(24.10.1936, Павликени), историк

Завършва история в Софийския университет (1959).

Кандидат на науките (1973).

Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1982)

в ИИстИ–БАН.

Зам.-ръководител секция „История на българския народ XV–XIX в.“; зам.-научен секретар на ИИстИ–БАН (1976–1982).

Преподава в Софийски университет (1998–2001).

Член на: СБЖ; УС на Общобългарския комитет „Васил Левски“ (1991–); УС на Национална асоциация „Георги С. Раковски“.

Грамота като член на Оперативното бюро за честването на 1300 г. от създаването на българската държава (1981); отличие от Общобългарски комитет и Фондация „Васил Левски“.

Работи в областта на българското националноосвободително и революционно движение през 50-те–70-те години на XIX в., политическия статут, организациите и легално-политическите борби на българския народ през Възраждането, проблеми на културно-националното Възраждане.

#### Библиография

*Възрожденецът Стефан Пнев Ахтар.* – София, 1985. – 203 с.

*Движението за защита на българския език през Възраждането и културно-националното самоопределение.* // *Българската нация през Възраждането.* Т. 2. – София, 1989, с. 90–144.

*Предпоставки и начало на легалната политическа борба на българския народ през Възраждането.* // *ИП,* 1992, № 7, с. 3–29.

*Национално-революционни борби на българския народ*

*1828–1878 г. – София, 1997. – 287 с.*

*Задграничното представителство на нацията – алтернатива на българите през Възраждането (до Парижкия мир 1856г.).* // *ИП,* 2000, № 5–6, с. 22–55.



#### МАКДЕРМОТ МЕРСИЯ MCDERMOTT MERCIA

(07.04.1927, Плимът, Великобритания), историк, писател

Завършва руска филология в Оксфордския университет (1948).

Доктор на историческите науки на Софийския университет (1978).

Член-кореспондент на БАН (1987). Доктор хонорис кауза на Софийския университет (2007).

С кратки прекъсвания живее и работи в България (1962–1989). Преподава в Първа английска гимназия, София (1963–1979), води курс по „Националноосвободителното движение в Македония“ в ИФ на Софийския университет (1979–1989).

Председател на Англо-българското дружество, Лондон.

„Орген на Розата“; оргени „Кирил и Методий“; „Магарски конник“; „Златен век“ с огърлие от МК (2017).

Почетен гражданин на Карлово и Благоевград.

Автор на книги за Васил Левски, Яне Сандански, Гоце Делчев, за Македония, богомилите и катарите и българските народни обичаи.

#### Библиография

*A History of Bulgaria 1393–1885.* – London, 1962. – 354 p.

*The Apostle of Freedom.* – London, 1967. – 407 p.

*Свобода или смърт : Биография на Гоце Делчев.* – София, 1980. – 327 с.

*За свобода и съвършенство : Биография на Яне Сандански.* – София, 1987. – 432 с.

*Bulgarian Folk Customs.* – London, 1998. – 264 p.

#### МАКСИМОВА ПИСКОВА, МАРИЯ MAKSIMOVA PISKOVA, MARIA

(06.03.1929, с. Новачене, Плевенско), икономист

Завършва икономика на селското стопанство в УНСС (1953).

Кандидат на науките (1961).

Доктор на науките (1990).

Н.с. I ст. (1959), ст.н.с. II ст.

(1966) в ИКИ–БАН.

Работи в областта на икономиката на селското стопанство; икономическата ефективност на общественото производство, капиталните вложения; производителността на труда.

#### Библиография

*Ефективност на капиталните вложения за нова селско-стопанска техника.* – София, 1965. – 136 с.

*Ефективност на основните производствени фондове.* // *ИМ,* 1968, № 1, с. 64–76.

*Ефективност на общественото производство при социализма.* – София, 1970. – 236 с.

*Интеграционни процеси в социалистическото народно стопанство.* – София, 1975. – 207 с.

*Трудова теория за стойността – история и настояще : стойностни отношения, икономически растеж и икономически интереси : Дис.* – София, 1989. – 260 л.

**МАКСИМОВА-ТОДОРОВА ВЕРА  
АТАНАСОВА  
MAXIMOVA-TODOROVA VERA  
ATANASOVA**

(19.02.1948, Силистра), вирусолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1972).

Специализира в: Берлин (1989); Университет на Торонто, Канада (1990–1991, 1992); Рочестър, САЩ (2007).

Кандидат на науките в Русия (1979).

Н.с. III ст. (1980), н.с. II ст. (1981), н.с. I ст. (1986) в ИМукБ–БАН; н.с. I ст. (1986) в ИМБ–БАН; н.с. I ст. (1996); ст.н.с. II ст. (1998) в ИМукБ–БАН; ст.н.с. II ст. (2002), доцент (2010), професор (2011) в ИМБ–БАН.

Преподава в: Химикотехнологичен и металургичен университет (1998–1999); Пловдивски университет (2004).

Автор на 6 патента.

Работи в областта на вирусологията, култивирането и диференциацията на стволни клетки, регулацията на генната активност, клетъчните регулаторни механизми; перзистенцията на вируси, моделирането на вирусни инфекции, генното инженерство, биологично активните полимери.

**Библиография**

*Antiviral effects of some fractions isolated from propolis (et al.).* // *AMB*, 17, 1985, p. 79–85.

*Decreased DNA repair capacity of UV-irradiated cells following interferon treatment (et al.).* // *ZN C*, 63, 2008, № 7–8, p. 605–611.

*Influence of Interferons on the Repair of UV-Damaged DNA (et al.).* // *ZN C*, 63, 2008, № 3–4, p. 303–307.

*Antibacterial fluoroquinolone antibiotic-containing fibrous materials from poly(L-lactide-co-D,L-lactide) prepared by electrospinning (et al.).* // *EJPS*, 47, 2012, № 4, p. 642–651.

*Modification of electrospun poly( $\epsilon$ -caprolactone) mats by formation of a polyelectrolyte complex between poly(acrylic acid) and quaternized chitosan for tuning of their antibacterial properties (et al.).* // *EPJr*, 50, 2014, № 1, p. 18–29.

**МАЛИНОВА ЛЮДМИЛА  
ХРИСТОВА  
MALINOVA LYUDMILA  
HRISTOVA**

(04.03.1955, София), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1979).

Кандидат на науките (1995).

Н.с. II ст. (1995), н.с. I ст. (2000), доцент (2010) в ИЛ–БАН.

Преподава в: Югозападен университет, Благоевград (1998–1999); Софийски университет (2013–).

Член на Българската асоциация на университетските жени (БАУЖ).

Работи в областта на историята на българската литература; българската литература, създадена от жени; изворознанието.

**Библиография**

*Български поетеси между двете световни войни.* (Елисавета Багряна, Дора Габе, Пенка Цанева-Бленика, Магда Петканова, Мария Грубешлиева, Весела Василева). – София, 1999. – 267 с.

*Карамфила Стефанова в сянката на мистификацията.* // *АМ*, 2004, № 2, с. 83–94.

*Първи предосвобожденски опити на българката в книжовността и поезията.* // *Везни*, 2012, № 3, с. 46–61.

*Drei bulgarische Dichterinnen und ihre Beziehungen zu Deutschland und Österreich : Mara Belcheva, Elisaveta Bagriana und Vesela Vasileva.* // *ZB*, 52, 2016, № 1, p. 120–127.

*Неизвестна стихосбирка на Мара Белчева („Венеца на дните“).* // *Сб. Пенчо Славейков. 150 г. от рождението му.* – София, 2017, с. 330–344.



**МАЛЧЕВА-ПОПОВА МАЛИНА  
ДИМИТРОВА  
MALCHEVA-POPOVA MALINA  
DIMITROVA**

(07.02.1922 с. Първенец, Пловдивско – 14.03.2011), астроном

Завършва физика в Софийския университет (1944).

Специализира в: УАН (1957); Държавен астрономически институт и АН СССР, Москва (1958, 1962–1965); Зоненберг, Германия (1961).

Кандидат на науките (1949). Доктор на науките. Н.с. (1953), ст.н.с. (1961), ст.н.с. I ст. (1983) в ССА НАО–БАН.

Научен секретар (1958–1977) и директор (1977–1979) в ССА НАО–БАН.

Преподава в Софийски университет (1945–1953). Член на: МАС (1967); COSPAR (1968).

Орден „Кирил и Методий“, I ст.; „100 г. БАН“; почетен знак на Софийския университет, I ст.; златна значка на БАН за заслуги; медал „Н. Коперник“ от ПАН.

Работи в областта на астрофизиката, променливите звезди и еволюцията на звездите.

**Библиография**

*Персеидите през 1951 г.* // *ГСУ–ФМФ*, 47, 1952, с. 135–146. *Звездите и техния произход.* – София, 1955. – 48 с.

*New eclipsing variable in Aurgria.* // *CUAI*, 1960, p. 1726.

*О трех новых переменных звездах.* // *ПЗ*, 15, 1965, с. 532–533.

*Променливи звезди и разсеяни звездни купове : Хаб.* – София, 1982. – 348 л.

**МАНАФОВА РАЙНА  
ВЕСЕЛИНОВА  
MANAFOVA RAYNA  
VESELINOVA**

(13.03.1937, София – 2016), историк

Завършва история и философия в Софийския университет (1970).

Кандидат на науките (1976).

Доктор на науките (1997).

Н.с. (1979), ст.н.с. II ст. (1987) в ИИСтИ–БАН.

Работи в областта на историческата културология на България в периода 1878–1912, историята на културните институции и културната политика на българските правителства.

**Библиография**

*Културното и просветно приобщаване на българските евреи след Освобождението до Първата световна война. // Проучвания за историята на еврейското население в България XV–XIX в. – София, 1980, с. 53–77.*

*For Bulgarian-American Cultural Ties (1878–1915). // BHR, 1980, № 4, p. 63–71.*

*Култура и политика : България в навечерието на Балканската война. – София, 1987. – 272 с.*

*Интелигенция с европейски измерения (1878–1912). – София, 1994. – 317 с.*

*Докторати на българи, защитени в Италия в периода 1878–1939 г. // Българи в Италия и италианци в България. – София, 1997, с. 429–437.*



**МАНЕВА ГАЛИНА  
МИХАЙЛОВА  
MANEVA GALINA MIHAYLOVA**

(14.06.1949, София), физик

Завършва физика в Московския държавен университет (1973).

Специализира в: ОИЯИ, Дубна, Русия (1984–1986, 1990–1992).

Кандидат на науките във ФИАН, Москва (1978).

Ст.н.с. II ст. (2005), доцент (2011) в ИЯИЯЕ–БАН.

Преподава във: ФИАН, Москва; ОИЯИ, Дубна, Русия; Център за ядрени изследвания (CENBG), Бордо, Франция (1999–2002); Национален институт за ядрени изследвания (INFN), Падуа, Италия (2004–2005).

Награди за най-добра експериментална работа от ИЯИЯЕ–БАН (2009, 2015).

Работи в областта на теорията на излъчването на електромагнитни заряди в нестационарни и нееднородни среди; изследване излъчването на източници, движещи се със скорост, превишаваща скоростта на светлината във вакуум; приложение на нови методи на изкуствения интелект към физическия анализ на данните от астрофизични експерименти и др.

**Библиография**

*Об изучении неподвижного заряда в нестационарной среде. // КСФ, 1977, № 2, с. 21.*

*Measurements of the (P)overbar D Annihilation at Rest (et al.). // NPh A, 585, 1995, № 4, p. 577–617.*

*Artificial Neural Networks for the shower reconstruction of gamma showers in the energy range [20–300] GeV (et al.). // NPh B, 97, 2001, p. 255–258.*

*Observation of Pulsed gamma Rays Above 25 GeV from the Crab Pulsar with MAGIC (et al.). // Science, 322, 2008, № 5905, p. 1221–1224.*

*Black hole lightning due to particle acceleration at subhorizon scales By (et al.). // Science, 346, 2014, № 6213, p. 1080–1084.*

**МАНЕВА НЕЛИ МИЛЧЕВА  
MANEVA NELI MILTCHEVA**

(01.07.1953, с. Каранелит, Добричко), математик.

Завършва математика в Софийския университет (1976).

Специализира в Oslo Universitet, Норвегия (1985).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. (1981), ст.н.с. II ст. (1995)

и професор (2012) в ИМИ–БАН.

Преподава в: Софийски университет; Пловдивски университет; Нов български университет; Американски университет, Благоевград и др.

Работи в областта на информатиката и софтуерните технологии.

**Библиография**

*Software Engineering Models and their Evaluation. // MB, 18, 2004, № 1–2, p. 149–156.*

*Comparative Analysis: A Feasible Software Engineering Method. // SJC, 1, 2007, № 1, p. 1–12.*

*A Framework for Source Code Metrics (et al.). // Proc. CompSysTech'2010. – Sofia, 2010, p. 113–118.*

*A Method for Decision Making in Computer Science Research. // Proc. 6th Int. conf. ISGT'12. – Sofia, 2012, p. 220–230.*

*A Decision Making Support Method in Agile Software Development. // Сб. Тр. нац. конф. по информатика 80-год. рожд. проф. Петър Бърнев. – София, 2016, с. 205–214.*



**МАНОЛОВА МАРИЯ  
ГЕОРГИЕВА  
MANOLOVA MARIYA  
GEORGIEVA**

(05.08.1934, София – 09.03.2016), юрист

Завършва право в Софийския университет (1959).

Кандидат на науките (1969).

Н.с. (1970), н.с. II–I ст. (1971),

ст.н.с. II ст. (1979), ст.н.с. I ст. (1990) в ИВП/ИПН–БАН.

Ръководител секция „Теория и история на държавата и правото“ (1991), ИПН–БАН.

Член на ОС на БАН.

Член на Научна комисия по обществени науки – ВАК.

Преподава в: Софийски университет (1990); Югозападен университет, Благоевград; УНСС.

Член на: ръководството на СУБ и председател

Секция за правни науки; Румънска асоциация по сравнителна история на правото; Международна комисиция за история на националните парламенти.

Награда за обществени науки от Президиума на БАН и от АС на Софийския университет (1990).

Работи в областта на историята на институциите на Третата българска държава (1878–1944) – Търновската конституция, конституционно–правните аспекти, зараждането и развитието на парламентаризма в България, парламентарните принципи на управление, общинското самоуправление, международноправното положение на българската държава, проблемите на обичайното право и др.

#### Библиография

*Русия и конституционното управление на Източна Румелия.* – София, 1976. – 220 с.

*Създаването на Търновската конституция.* – София, 1980. – 187 с.

*Парламентаризмът в България 1879–1894 г.* – София, 1989. – 235 с.

*Правно-историческо изследване на общината като орган на местното управление 1878–1944 г. // Въпроси на административно-териториалното устройство на България.* – София, 1991, с. 16–43.

*Парламентарното управление в България 1894–1912 г.* – София, 2000. – 216 с.



#### МАНОЛОВА НАДЯ ХРИСТОВА MANOLOVA NADYA HRISTOVA

(20.07.1924, Стара Загора), вирусолог

Завършва медицина в Софийския университет (1949).

Специализира в: Републикански институт по епидемиология и микробиология, София (1950); Братислава (1958); Москва и Санкт Петербург, Русия (1963).

Н.с. (1950–1954) в Републикански институт по епидемиология и микробиология, София.

Н.с. (1954), ст.н.с. I ст. (1962) в ИМикБ–БАН.

Ръководител секция „Изучаване на вирусите“/ лаборатория „Виринг–клетка“ (1971).

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на вирусологията, взаимоотношенията вирус–клетка.

#### Библиография

*On the antiinfluenza action of fractions from propolis (et al.).* // *CR–ABS*, 38, 1985, p. 735–738.

*Лечебни растения – инхибитори на вируси (съавт.).* – София, 1988. – 148 с.

*Immunomodulatory action of propolis: Influence on anti-infectious protection and macrophage function (et al.).* // *Apidologie*, 22, 1991, p. 155–162.

*Polyphenols from Bulgarian Medicinal Plants with Anti-Infectious Activity (et al.).* // *Plant Polyphenols: Basic Life Sciences: Vol 59.* – Boston, 1992, p. 717–728.

*Combined effect of selected antiviral substances of natural and synthetic origin: 2. Anti-influenza activity of a combination of a polyphenolic complex isolated from Geranium sanguineum L. and rimantadine in vivo (et*

*al.).* // *AMB*, 30, 1993, p. 37–40.

#### МАНТАРОВА АННА ИВАНОВА MANTAROVA ANNA IVANOVA

(09.01.1959, Пазарджик), социолог

Завършва социология в Софийския университет (1981).

Кандидат на науките (1986).

Доктор на науките (2014).

Н.с. (1987), ст.н.с. II ст. в ИСоц–БАН (2001); професор (2015) в ИИОЗ–БАН.

Ръководител секция „Глобално и регионално развитие“ (2005–2008), научен секретар (2008–2010) на ИСоц–БАН. Научен секретар (2010–2012, 2014–2017), зам.-директор (2012–2014), член на НС (2008–) на ИИОЗ–БАН.

Преподава в: Славянски университет (1996–1998); Великотърновски университет (1998–2001); Лесотехнически университет (2010–2014); Софийски университет (2017).

Член на: ИК по Социология на правото към Международната социологическа асоциация; СУБ; Българска асоциация по криминология.

Работи в областта на изследването на социалните рискове, рисковете на трансформацията, социалните девиации, миграционните процеси, устойчивото развитие, екологичните рискове.

#### Библиография

*Престъпност и социална трансформация.* – София, 2000. – 149 с.

*Екологични рискове в трансформиращото се общество.* – София, 2014. – 361 с.

*Екологични проблеми и устойчиво развитие.* – София, 2015. – 156 с.

*Бежанската вълна – ново предизвикателство пред българското общество. // Геостратегическата ситуация и бежанските вълни.* – София, 2016, с. 207–216.

*Социални неравенства и екологични рискове. // Морал и етика на справедливостта в съвременното общество.* – София, 2017, с. 331–344.

#### МАРИНОВА ГЕРГАНА МАРИНОВА MARINOVA GERGANA MARINOVA

(27.04.1975, Русе), юрист

Завършва право в Софийския университет (1999).

Специализира в: Università degli Studi di Firenze, Флоренция, Италия (2002–2003); Max-Planck-

Institut für ausländisches und internationales Strafrecht, Фрайбург, Германия (2006); Northwestern University Pritzker School of Law, Чикаго, САЩ (2007–2008).

Доктор (2005).

Ст.н.с. II ст. (2010), доцент (2011) в ИДП–БАН.

Зам.-директор (2011–2017); научен секретар (2010–2011); и.д. научен секретар (2008–2010), ИДП/ИПН–БАН.

Преподава в: Академия на МВР, София.



Член на Българска асоциация по криминология.

Работи в областта на наказателния процес, сравнителния наказателен процес, сътрудничество по наказателноправни въпроси в ЕС – мерките за процесуална принуда, споразумението и другите диференцирани процедури, европейската заповед за арест, правата на човека в наказателното производство.

#### Библиография

*Правото на обвиняемия на защита според чл. 6 от Европейската конвенция за защита правата на човека и основните свободи. // Достъп до правосъдие : Служебна защита по наказателни дела. – София, 2005, с. 41–64.*

*Bulgarian Criminal Procedure: the New Philosophy and Issues of Approximation. // RCEEL, 31, 2006, № 1, p. 45–79.*

*Екстрадицията и основните права на човека. // НТИПН, 3, за 2006, 2007, с. 38–70.*

*Екстрадицията и европейската заповед за арест. – София, 2009. – 233 с.*

*The Cooperation and Verification Mechanism in Bulgaria. Its Role for the Successful Implementation of Mutual Recognition Principle in Criminal Matters (et al.). // Eucrim, 2010, № 2, p. 76–84.*



#### МАРИНОВА ИРИНА КИРЧЕВА MARINOVA IRINA KIRCHEVA

(06.05.1960, Кърджали),  
геолог-геохимик

Завършва геология в Софийския университет (1984).

Кандидат на науките (1994).

Ст.н.с. II ст. в ИМК–БАН (2009).

Член и секретар на НС на ИМК–БАН (2016–).

Член на Българското геоложко гружество (БГД, 2009–) и Българското минераложко гружество (БМД, 2005–).

Работи в областта на минералогията, полезните изкопаеми и археоминералогията, минералния състав на музейни артефакти от България; проучва нови минерали в оловно-цинкови находища в Средните Родопи, закономерности в разпределението и начина на образуване на богати руди на благородни метали в Крумовградското златорудно поле и Източните Родопи.

#### Библиография

*Нови данни за последователността на хипогенното минералообразуване и минералогията на Давидковското рудно поле, Централни Родопи (съавт.). // ГСУ–ГГФ. Кн. 1 : Геология, 84, 1994, с. 301–343.*

*Нови данни за веществения състав и произхода на пластообразните оловно-цинкови минерализации в Персенкското рудно поле, Централни Родопи (съавт.). // ГСУ–ГГФ. Кн. 1 : Геология, 94, 2001, с. 171–192.*

*Distribution of cinnabar (HgS) in alluvial sediments in Bulgaria (et al.). // CR–ABS, 58, 2005, № 11, с. 1287–1292.*

*Colloidal origin of colloform-banded textures in the Paleogene low-sulfidation Khan Krum gold deposit, SE Bulgaria (et al.). // MD, 49, 2014, № 1, с. 49–74.*

*Particular Distribution of Electrum Enrichments along Sinusoidal-*

*Walled Veinlets and Geological Implications : A Case Study from the Eocene Low-Sulfidation Khan Krum Deposit, SE Bulgaria. // HESR, 2017, № 16, p. 121–155.*



#### МАРИНОВА ТАНИЯ КИРИЛОВА MARINOVA TANIA KIRILOVA

(23.06.1955, София), метеоролог

Завършва физика, профил по метеорология, в Софийския университет (1978).

Специализира в: Тел Авив (1991); Тулуза, Франция (1994–1995); Университет в Рийдинг, Великобритания (2007); Будапеща (2009).

Кандидат на науките (1990).

Н.с. II ст. (1992), н.с. I ст. (1995), ст.н.с. II ст. (2010), професор (2015) в НИМХ–БАН.

Ръководител на: секция „Създаване и управление на метеорологични бази данни“ (1996–1999); секция „Метеорологична база данни и информационно обслужване“ (1999–2010); научна група „Метеорологична база данни“ към департамент „Метеорология“ (2016–).

Научен секретар (2010–), член и секретар на НС (1990–1993, 2010–), председател на ОС (2000–2010) на НИМХ–БАН.

Член на Световна метеорологична организация (2001–2005).

Работи в областта на физиката на атмосферата; температурен режим и топлофизически характеристики на почвата; създаване, управление, поддръжане и развитие на метеорологични бази данни; обработка и контрол на метеорологична информация; изменение на климата, екстремни метеорологични явления.

#### Библиография

*On some climatic changes in the circulation over the Mediterranean area (et al.). // Időjárás, 109, 2005, № 1, p. 55–67.*

*Изграждане на съвременна метеорологична база данни на Националния институт по метеорология и хидрология MeteoDB под управление на MS SQL Server 7.0 (съавт.). // Депозиран отчет, НАЦИД–ЦНТБ, № Нг 33/2008, 40.*

*Variability and Trends of Extreme Precipitation Events over Bulgaria (1961–2005) (et al.). // AR, 93, 2009, p. 490–497.*

*Soil temperature extrapolation in depth for the basic soil types in Bulgaria (et al.). // ВЖМН, 15, 2010, № 2, p. 46–55.*

*Benchmarking homogenization algorithms for monthly data (et al.). // СР, 8, 2012, p. 89–115.*

#### МАРИНОВА ЦВЕТАНА СТОЙЧЕВА MARINOVA TSVETANA STOYSCHEVA

(06.07.1941, с. Малка Желязна,  
Ловешко – 13.03.2006), физик

Завършва електроника на твърдото тяло в Санктпетербургския университет, Русия (1965).

Кандидат на науките в Санктпетербургския университет, Русия (1971). Доктор на науките (1991). Н.с. II ст. (1971), н.с. I ст. (1974), ст.н.с. II ст. (1976), ст.н.с. I ст. (1996), ИОНХ–БАН.

Член-кореспондент на БАН (2004).

Работи в областта на полупроводниковите структури за микроелектрониката и оптоелектрониката; електрохимичното отлагане и охарактеризирането на тънки поръзни оксидни каталитични филми и др.

#### Библиография

- Characterization of a thin CeO<sub>2</sub>-ZrO<sub>2</sub>-Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> films electrochemical deposited on stainless steel (et al.). // ASS, 253, 2006, № 3, p. 1365–1370.*
- Magnetic structure and collective Jahn-Teller distortions in nanostructured particles of CuFe<sub>2</sub>O<sub>4</sub> (et al.). // ASS, 253, 2006, № 5, p. 2589–2596.*
- XPS studies of short pulse laser interaction with copper (et al.). // ASS, 253, 2006, № 3, p. 1046–1050.*
- Corona-charged polypropylene electrets analyzed by XPS (et al.). // JE, 65, 2007, № 10–11, p. 667–671.*
- Nanolayered Au/Ti/Al ohmic contacts to P-type SiC: Electrical, morphological and chemical properties depending on the contact composition (et al.). // MSF, 556–557, 2007, p. 725–728.*



**МАРКОВА ЗИНА  
КОСТАДИНОВА  
MARKOVA ZINA KOSTADINOVA**

(23.07.1940, Пловдив – 10.05.2004),  
историк

Завършва история в Софийския университет (1964).

Специализира в: Русия; Франция.

Кандидат на науките (1970).

Доктор на науките (1988).

Н.с. III ст. (1969), н.с. II ст. (1970), н.с. I ст. (1973), ст.н.с. II ст. (1979), ст.н.с. I ст. (1990) в ИИСтИ–БАН.

Преподава в Софийския университет (1975–1978).

Работи в областта на историята на българския народ през XV–XIX в., църковно-националния въпрос.

#### Библиография

- Българското църковно-национално движение до Кримската война. – София, 1976. – 222 с.*
- Учредителното събрание от 1879 г. (състав.) – София, 1979. – 260 с.*
- Българската екзархия 1870–1879. – София, 1989. – 398 с.*
- Четата от 1868 г. (По случай 150-годишнината от рождението на Хаджи Димитър и Стефан Караджа). – София, 1990. – 197 с.*
- Избрани съчинения : В 2 т. Т. 1 : Българското църковно-национално движение до Кримската война; Българската екзархия 1870–1879; Четата от 1868 година; Т. 2 : Студии и статии. – София, 2007; 2008. – 847; 574 с.*



**МАРКОВА НАДЯ ДИМИТРОВА  
MARKOVA NADYA DIMITROVA**

(27.03.1955, Велико Търново),  
микробиолог

Завършва медицина в Медицинския университет, Плевен (1980).

Специализира клинична микробиология в Медицински университет, София (1987).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. II ст. (1986), ст.н.с. II ст (2003), доцент (2011) в ИМукБ–БАН.

Ръководител лаборатория „Генетика и лекарствена резистентност на микобактериите“.

Гост-лектор в Университет „Джон Хопкинс“, Балтимор, САЩ (2005).

Член на Европейска асоциация по микобактериология.

Работи в областта на L-трансформацията при туберкулозните причинители и значението ѝ за механизмите на латентната туберкулоза, влиянието ѝ при прилагане на жива BCG ваксина, проучването на бактериалните L-форми и тяхното значение за хроничните инфекциозни и автоимунни заболявания.

#### Библиография

- Hidden face of tuberculosis. // BH, 2, 2009, p. 441–442.*
- Survival of Escherichia coli under lethal heat stress by L-form conversion (et al.). // IJBS, 6, 2010, p. 303–315.*
- Filterable forms and L-forms of Mycobacterium bovis BCG: impact for live vaccine features (et al.). // HVI, 8, 2012, p. 759–764.*
- Presence of mycobacterial L-forms in human blood: Challenge of BCG vaccination (et al.). // HVI, 11, 2015, p. 1192–2000.*
- Mycobacterial L-forms are found in cord blood: A potential vertical transmission of BCG from vaccinated mothers (et al.). // HVI, 12, 2016, p. 2565–2571.*

**МАРКОВА НЕВЕНА  
СТЕФАНОВА  
MARKOVA NEVENA STEFANOVA**

(01.07.1954, Пазарджик), астрофизик

Завършва астрономия в Софийския университет (1977).

Специализира в LMU, Мюнхен, Германия (2004).

Доктор (1992). Доктор на науките (2009).

Ст.н.с II ст. (2010), професор (2012) в ИА с НАО–БАН.

Председател на НС на ИА с НАО–БАН.

Член на Консултативния съвет „Астрономия, космически изследвания и технологии“ към УС–БАН.

Член на международния научен консорциум по изследване на горещи масивни звезди в галактиката Голям Магеланов облак „Flames–Tarantula“.

Член на: Националния комитет по астрономия.

II награда от ФНИ–МОН; I награда за постигнати съществени резултати при разработване на научноизследователски проект от ФНИ–МОН.

Работи в областта на астрономията и изследването на горещи масивни звезди.

#### Библиография

- Bright OB stars in the Galaxy : I. Mass-loss and wind-momentum rates of O-type stars: A pure Halpha analysis accounting for line-blanketing (et al.). // AAp, 413, 2004, p. 693–709.*
- Bright OB stars in the Galaxy : III. Constraints on the radial stratification of the clumping factor in hot star winds from a combined Halpha, IR and radio analysis (et al.). // AAp, 454, 2006, p. 625–651.*
- Bright OB stars in the Galaxy : IV. Stellar and wind parameters of early to late B supergiants (et al.). // AAp, 478, 2008, p. 823–842.*
- The VLT-FLAMES Tarantula Survey : I. Introduction and observational overview (et al.). // AAp, 530, 2011, p. 108.*
- The VLT-FLAMES Tarantula Survey : XII. Rotational velocities of the single O-type stars (et al.). // AAp, 560, 2017, p. 29.*

**МАРКОВА-СТОЯНОВА  
МИТАНА ДИМИТРОВА  
MARKOVA-STOYANOVA MITANA  
DIMITROVA**

(10.02.1923–2013), физиолог

Кандидат на науките (1970).  
Н.с., ст.н.с. II ст. (1971),  
ст.н.с. I ст. (1974) в Институт по  
хранене – БАН.

Работи в областта на изследванията върху храненето.

#### Библиография

- Влияние на някои храни, хранителни и протекторни вещества върху протичането на експериментална уранова интоксикация : Дис. – София, 1970. – 339 л.*
- Професия и хранене. – София, 1983. – 24 с.*
- Нормално тегло без гладуване. – София, 1986. – 24 с.*
- Храненето на възрастните и старите хора. – София, 1986. – 89 с.*
- Храненето на ученика. – София, 1986. – 92 с.*



**МАРТОНОВА АНДРОНИКА  
МИКЛОШИ  
MARTONOVA ANDRONIKA  
MICLOSH**

(26.03.1974, Марианске Лазне/  
Мариенбад, Чехия), киновед

Завършва кинознание и граматургия в НАТФИЗ (2001) и азиатска културология в Софийския университет (2008).

Специализира в: Université Marc Bloch, Страсбург, Франция (2001); Пекински университет за чужди езици и култури (2017).

Доктор (2006).

Н.с. II ст. (2006), н.с. I ст. (2009); доцент (2012) в ИИИЗк-БАН.

Ръководител сектор „Екранни изкуства“ (2015); член на НС (2016–); председател на атестационна комисиция (2014).

Преподава в: Софийски университет (2005–);

НАТФИЗ (2001–); Национална академия по изкуствата, Алмати, Казахстан (2014).

Член на: СБФД (2002); СБЖ (2004); Академичен клуб „Приятели на Индия“ (2013); Международна асоциация на филмовите критици и журналисти, Мюнхен (FIPRESCI, 2001); чуждестранен член и научен консултант на Казахската национална академия по изкуствата в Алмати (2012–2017); Международна мрежа за промотиране на азиатското кино, Коломбо (2014); International Society for the Study of Early Cinema (DOMITOR) (2014); Central Asian Journal of Art Studies (2015–); Balkanski Kulturni Krug/Balkan Cultural Centre (2016–).

Награда от СУБ за високи научни постижения за докторанти (2007); награда от СБФД за най-добра книга „Йероглифът на киното“ (2008); награда от БАН за млади учени „Проф. Марин Дринов“ (2009); награда от Център „Икуо Хираяма“, Посолство на Япония в България и БАН за блиц представяне на научна разработка от млад учен (2011); награда за критика от БФА (2015, 2016).

Работи в областта на историята, естетиката, съвременните постижения, копродукциите, авторите, теченията и взаимодействията в азиатското кино.

#### Библиография

- Йероглифът на киното. – София, 2007. – 250 с.*
- Забравената лента: из архивите и историята на българо-китайския документален филм „С песен по Китай“ (1955). // Межд. науч. конф. „Дипломатически, икономически и културни отношения между Китай и страните от Централна и Източна Европа“. – Велико Търново, 2015, с. 96–112.*
- Азия, ранното кино и въображението на екрана. // Проглас, 25, 2016, № 1, с. 114–131.*
- Bulgaria – DPRK : Reception trough the Screen (et al.). // Korean Historical and Cultural Trends. – Sofia, 2016, с. 94–211.*
- Enlightenments : The Interpretation of Tibetan Buddhism on Screen. // JRF, 20, 2016, № 1 (online).*



**МАРЧЕВА-АТАНАСОВА  
ИЛИЯНА ИЛИЕВА  
MARCHEVA-ATANASOVA  
ILYANA ILIEVA**

(17.06.1959, Стражица), историк

Завършва история и философия в Софийския университет (1983).

Специализира в: Институт славяноведения, РАН, Москва (2007, 2009); УАН (2008, 2011); Institute of World History, Chinese Academy of Social Sciences (2015, 2016).

Кандидат на науките (1990).

Ст.н.с. II ст. (2003), професор (2016) в ИИИИ-БАН.

Ръководител секция „История на България след Втората световна война“ (2011–); научен секретар на НС (2012–) на ИИИИ-БАН.

Преподава в: Нов български университет (1997–1998); Софийски университет (2000–2002; 2007–); ЦО-БАН.

Член на: Дружество на стопанските историци в България (2000); БИД (2005–); Смесена комисия на историците от България и Русия (научен секретар, 2005–); Смесена българо-унгарска комисия на историците (2007–); читателски съвет към ДА „Архиви“ (2010–2013).

Работи в областта на историята на България по време на Студената война и на прехода към демокрация и пазарна икономика, gender studies, паметта и националната идентичност, българо-съветските и българо-руските отношения.

### Библиография

*Тодор Живков – пътят към властта : Политика и икономика в България 1953–1964.* – София, 2000. – 281 с.

*Recollections As Alternative History. // Remembering Communism : Genres of Representation.* – New York, 2010, p. 253–274.

*Жената в България в края на ХХ и началото на ХХІ век : криза на идентичността. // Кодовете на социализма в постсоциализма.* – София, 2014, с. 121–153.

*Политиката за стопанска модернизация в България по време на Студената война.* – София, 2016. – 639 с.

*Българската академия на науките пред предизвикателствата на глобализацията (1989–2014). // История на Българската академия на науките : Ч. 2 : 1947–2014.* – София, 2017, с. 66–159.



**МАСЛЕНКОВА ЛИЛЯНА  
ТОДОРОВА  
MASLENKOVA LILIANA  
TODOROVA**

(29.08.1950, София), физиолог

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1976).

Кандидат на науките (1984).  
Доктор на науките (2010).

Н.с. II ст. (1984), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (1992), ст.н.с. I ст. (2011) в ИФРГ–БАН.

Ръководител секция „Фотосинтеза“ (2012–2014), зам.-директор (2010–2014) на ИФРГ.

Член на СНС по физиология и биохимия на растенията – ВАК.

Работи в областта на физиологията и екологията на фотосинтезата, светлинните реакции на фотосинтезирането, структурата и механизмите на реакцията на фотосистема 2 (ФС2).

### Библиография

*Thermoluminescence study of Photosystem II activity in Haberlea rhodopensis and spinach leaves during desiccation (et al.). // PVI, 6, 2004, p. 319–324.*

*Thermoluminescence from photosynthesizing systems as a method for detection of early plant stress symptoms. Effect of desiccation on thermoluminescence emission parameters in mesophytic and poikilohydric plants. // GAPP, 36, 2010, № 1–2, p. 87–99.*

*Increased thermostability of thylakoid membranes in isoprene-emitting leaves probed with three biophysical techniques (et al.). // PPs, 157, 2011, № 2, p. 905–916.*

*Role of Salicylic acid in alleviating heavy metal stress (et al.).*

*// Environmental adaptations and stress tolerance of plants in the era of climate change.* – New York, 2011, p. 447–446.

*The effect of thidiazuron (dropp r) on the growth, photosynthetic activity and saponin content of puncture vine (Tribulus terrestris L.) (et al.). // ВВЕq, 24, 2011, № 2, p. 78–81.*



**МАТЕЕВА ЗОЯ СПАСОВА  
MATEEVA ZOYA SPASOVA**

(20.10.1957, Лом), климатолог

Завършва география в Софийския университет (1980).

Специализира в: Софийски университет (1981, 2005); Institute of Geography and spatial organization, Polish Academy of Sciences (1988, 1989); ГИ–БАН (2009, 2010).

Доктор (1997).

Н.с. III–I ст. (1989–1999); ст.н.с. II ст. (1999); професор (2013) в НИГГТ–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (2000–2002); Софийски университет (2004).

Член на: СУБ (1989); Дружество по медицинска география, България (1989); International Geographical Union (1990); International Society of Biometeorology (1999).

Награда от СУБ за колективен труд „Sustainable Development in Mountain Regions: Southeastern Europe“ и за „Географски терминологичен речник“ (2012).

Работи в областта на климатологията – биоклиматология на човека, въздействие на климатичните промени върху здравето на човека, ветрови и соларни възобновими енергийни източници, рекреационна климатология.

### Библиография

*Биоклиматична типизация на курортите в Рило-Родопския регион. // Икономически, природни и здравни основи на екологичния туризъм в Югозападна България – специфичен регион на Балканите.* – София, 1996, с. 228–233.

*Биоклиматичен профил на маршрута София–о. Ливингстън (съавт.). // Сб. докл. „50 г. Географски институт“.* – София, 2000, с. 107–114.

*Климат и физиологичен комфорт на човека. // География на България.* – София, 2002, с. 169–178.

*Bioclimatic distances in Rila and Rhodopy area of Bulgaria : Postępy w badaniach klimatycznych i bioklimatycznych (et al.). // Geographical Studies, № 188, Progress in Climatic and Bioclimatic Research.* – Warszawa, 2003, p. 295–302.

*Хелиоенергийният природен капитал: оценка на примера на общини Златоград и Курково (съавт.) : Сб. докл. науч. конф. „Географски аспекти на планирането и използването на територията в условията на глобалните промени“.* – Вършец, 2016. <<http://geography.bg/news/nkmti/item/78-landshaftna-ekologiya-i-priroden-kapital>>



**МАТОВА МАРГАРИТА  
ВЛАДИМИРОВА  
MATOVA MARGARITA  
VLADIMIROVA**

сеизмолог

Завършва Софийския университет (1961).

Специализира във: Франция (1973–1974); Испания (1974).

Кандидат на науките (1967).

Член на: Българско геологическо гружество; Съюз на геофизиците в България; СУБ; действителен член на АН, Ню Йорк, САЩ; член-кореспондент на Commission on Geological Sciences for Environmental Planning; експерт в: Комисия на ЮНЕСКО за културно наследство в риск; Европейска федерация на геолозите.

Работи в областта на сеизмотектониката.

**Библиография**

*Геология и полезни изкопаеми на Северозападна България (съавт.). – София, 1989. – 287 с.*

*Stratigraphy of the Quaternary in Pernik Depression (et al.). // GVal, 24, 1994, № 3, p. 49–62.*

*Наличие на сеизмогеоекологична опасност за Ивановската скална църква. // МДГ, 54, 1999, № 6–7, с. 21–26.*

*Сеизмотектонска опасност за някои средновековни културни паметници в София. // МДГ, 56, 2001, № 7–8, с. 36–40.*

*Seismotectonic influence over several Bulgarian mineral springs. // Proc. Int. Project „Seismo-hydrogeological vulnerability of the geoenvironment and society in Balkan region“ : Т. 2. – Sofia, 2007, p. 99–108.*

**МАЧКОВА-ЦАНЕВА МАРТА  
СТЕФАНОВА  
MACHKOVA-TSANEVA MARTA  
STEFANOVA**

(28.02.1948, София), хидролог

Завършва география, специализация по климатология и хидрология, в Софийския университет (1971).

Специализира в: Барселона, Испания (1986); Химикотехнологичен и металургичен университет, София (1987).

Кандидат на науките (1989).

Ст.н.с. II ст. (1996) в УХМ/НИМХ–БАН.

Работи в областта на хидрологията – мониторинг и изследване на водите, обработка на данни от напоителни системи.

**Библиография**

*Хидрохимични изследвания на подземните води в Североизточна България (съавт.). // ГВМГИ, 32, 1986.*

*Estudio hidroquímico de las aguas subterráneas de la norteste de Bulgaria (et al.). // Hidrogeologia, 1989, № 4.*

*Возможности прогнозиране на дебита карстовъх източников при помощи стохастических моделей (съавт.). // ВМН, 1, 1990, № 3–4.*

*Использование математико-статистических методов при гидрохимических исследованиях в Северо-Вос-*

*точной Болгарии (съавт.). // ИГХ, 20, 1991.*

*Hydrogeological Settings in Dobrudja Area and Groundwater Monitoring Networks in Transboundary Aquifers. // Overexploitation and Contamination of Shared Groundwater Resources : Management, (Bio) Technological, and Political Approaches to Avoid Conflicts. – 2008, p. 83–102.*



**МЕМОВА-СЮЛЕЙМАНОВА  
ХАЙРИЕ ЙЕНИСОЙ  
MEMOVA-SULEYMANOVA  
HAYRIYE YENISOY**

(10.03.1934, Кричим), филолог,  
тюрколог

Завършва тюркология (1956) и българска филология (1967) в Софийския университет.

Специализира в Азербайджанския държавен университет (1970).

Кандидат на науките в Азербайджан (1995).

Н.с. II ст. (1987), ст.н.с. II ст. (1987) в ИБалк–БАН.

Преподава в: Софийски университет; Анкарски университет (1991–); Университет на Мугла, Турция и гр.

Работи в областта на българо-турските (и тюркски) езикови контакти, културата на балканските турци, литература на турците в България, преподаване на турски в България.

**Библиография**

*Практически турски език : Фонетика и морфология. – София, 1971. – 405 с.*

*Българските селищни и лични имена в османски документи и някои техни фонетични и граматични изменения. // ГСУ–ФЗФ, 71, [за 1976], 1979, № 1, с. 73–167.*

*Българо-турски тематичен речник : Т. 1–2. – София, 1980. – 711 с.*

*За турцизмите в публицистиката на Захари Стоянов. // ГСУ–ФЗФ, 73, [за 1978], 1981, с. 55–70.*

*A Dictionary of Turkisms in Bulgarian (et al.). – Oslo, 2002. – 583 p. (Instituttet for Sammenlignende Kulturforskning: Serie B, Skrifter 108).*

**МЕРАКЧИЙСКА-НИКОЛОВА  
МАРИАННА ГЕОРГИЕВА  
MERAKCHIYSKA-NIKOLOVA  
MARIANNA GEORGIEVA**

(25.09.1941, Лом), физиолог

Завършва агрономство в Тимирязевската селскостопанска академия, Москва (1965).

Кандидат на науките (1973).

Н.с. III ст. (1971), н.с. I ст. (1976), ст.н.с. II ст. (1988) в ИФР/ИФРГ–БАН.

Работи в областта на фотосинтезата на растенията.

**Библиография**

*Състояние и ефективност на пигмент-белтъчния комплекс при желязна и стрептомицинова хлораза : Дис. – София, 1970. – 115 л.*

*Реакция на два сорта соя в условията на засушаване*

(съавт.). // *РН*, 1997, № 5–6, с. 22–26.

*Response of chloroplasts and photosynthetic mechanism of bean plants to excess arsenic in soil (et al.). // BIAS, 8, 2002, p. 151–156.*

*Seedling growth and peroxidase responses to excess copper in wheat – Aegilops geniculata chromosome addition and substitution lines (et al.). // GB, 33, 2004, № 3–4, p. 17–24.*

*Проучване на възможностите за създаване на международни хибриди на пшеницата, толерантни към повишено съдържание на мед в средата (съавт.). // РН, 2005, № 6, с. 567–574.*



**МЕЧЕВА РУМЯНА  
ПАНАЙОТОВА  
METCHEVA RUMYANA  
PANAYOTOVA**

(13.07.1950, София), биоолог

Завършва биология и химия в Софийския университет (1975).

Доктор в Полша (1980).

Н.с. III ст. (1980), ст.н.с. II ст. (1993), професор (2011) в ИЗоол/ИБЕИ–БАН.

Работи в Българската антарктическа база на Софийския университет (1999–2005).

Ръководител на: изследователска група „Физиологична екология“, ИЗоол–БАН; отдел „Екосистемни изследвания, екологичен риск и консервационна биология“, ИБЕИ–БАН.

Председател на ОС на ИБЕИ.

Член на: Български антарктически институт, СУБ.

Работи в областта на физиологичната екология и екомтоксикологията, биоразнообразието, гръбначната и бозайната фауна, биомониторинга – адаптационни, терморегулационни възможности и хранителни предпочитания на топлокръвни животни към различни екологични условия, еколого-физиологични характеристики на избрани мониторинжни видове гръбначни животни в неповлияни и в различна степен антропогенно повлияни райони, биоаккумуляция и разпределение на тежки метали и токсични елементи в организма на гръбначните животни, заемащи различни места в трофичните вериги, влиянието им върху основни физиологични показатели.

**Библиография**

*A comparative analysis of the heavy metals loading of small mammals in different Bulgarian Regions : I. Monitoring points and bioaccumulation features (et al.). // EES, 54, 2003, p. 176–187.*

*Biogenic and toxic elements in feathers, eggs, and excreta of Gento penguin (Pygoscelis papua ellsworthii) in the Antarctic (et al.). // EMA, 182, 2011, p. 571–585.*

*Heavy metals in Antarctic notothenioid fish from South Bay, Livingston Island, South Shetlands (Antarctica) (et al.). // BTER, 141, 2011, № 1–3, p. 150–158.*

*Modified Natural Clinoptilolite Detoxifies Small Mammal's Organism Loaded with Lead. I. Lead Disposition and Kinetic Model for Lead Bioaccumulation (et al.). // BTER, 147, 2011, № 1–3, p. 180–188.*

*The biogeography of Gento penguins (Pygoscelis papua) (et al.). // CJZ, 90, 2012, № 3, p. 352–360.*



**МИЛАНОВА АДЕЛИНА  
ПРОДАНОВА  
MILANOVA ADELINA  
PRODANOVA**

(12.06.1962, София), икономист

Завършва икономика, специализация по икономическа социология, в УНСС (1989).

Специализира в: IHS – Europe и Paris IX – Dauphine, Париж (1990).

Кандидат на науките (1994).

Н.с. III ст. (2001), доцент (2012) в ИКИ/ИИКИ–БАН.

Асистент (1998) в Пловдивски университет.

Преподава в: Нов български университет (1998–2007), Пловдивски университет (1998–2001); УНСС (2013–).

Член на СУБ, в ръководството на секция „Икономика“ (2014–).

Работи в областта на корпоративната култура и корпоративно управление с прилагане на интердисциплинарен подход и анализ на парадигмите; икономическата антропология, бизнес антропологията; човешкия и социален капитал; поведенческата икономика; икономическите и социални теории; анализ на категорията „бизнес зрялост“ и инкорпорирането ѝ в проблематиката на корпоративната култура с обосновка на ролята ѝ за управленските процеси.

**Библиография**

*Идейното наследство на Ф. фон Хайек. // ИМ, 1994, № 8–9, с. 85–100.*

*Икономическата философия на либерализма. // ИМ, 1994, № 3, с. 61–74.*

*Генезис на фирмената култура в България. – София, 2008. – 111 с.*

*Управление на човешкия капитал във фирмена среда : Социоантропологична и мотивационна детерминираност (съавт.). – София, 2013. – 116 с.*

*Management of the Corporate Human Capital : Social and Anthropological Determination and Specific Motivational Techniques (et al.). // Competitiveness of Enterprises and National Economies. – Nish, 2015, p. 49–63.*



**МИЛАНОВА МАЛИНА  
МИХАЙЛОВА  
MILANOVA MALINA  
MIHAILOVA**

(13.10.1955, Пещера), физик

Завършва физика на търговско тяло в Софийския университет (1978).

Кандидат на науките във Физико-технически институт

РАН, Санкт Петербург, Русия (1992).

Н.с. (1985), доцент в ЦЛПФ–БАН (2010).

Работи в областта на физиката на кондензираната материя: епитаксиално израстване на многослойни хетероструктури (включително с квантови ями) на основата на А<sup>3</sup>В<sup>5</sup> съединения за приложение в оптоелектрониката.

### Библиография

- Spectral Characteristics of GaAs Solar Cells Grown by LPE (et al.). // JMT, 28, 1999, № 1, p. 35–37.*  
*Growth and doping of GaAs and AlGaAs layers by low-temperature liquid-phase epitaxy (et al.). // JCG, 2000, vol. 219, p. 193–199.*  
*Low-temperature LPE growth from Ga–As–Bi solution (et al.). // TSF, 500, 2006, № 1–2, p. 15–18.*  
*Incorporation of nitrogen in melt grown GaAs (et al.). // JOAM, vol. 11, 2009, № 1, p. 1471–1474.*  
*Structural and electrical characteristics of InGaAsN layers grown by LPE (et al.). // JCG, 346, 2012, p. 79–82.*



**МИЛАНОВА САШКА  
ГРИГОРОВА  
MILANOVA SASHKA  
GRIGOROVA**

(24.08.1953, София), историк

Завършва история в Софийския университет (1979).

Кандидат на науките (1985).

Н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (2008) в ИИСтИ–БАН.

Специализира в: Британска АН, Лондон (1993); Прага (1995).

Работи в областта на политическата и културната история на България след Втората световна война.

### Библиография

- Съюзът на журналистите в „политическата преса на властта“ 1944–1960 г. – Велико Търново, 2009. – 328 с.*  
*Отечественият фронт и процесите на десталинизация в България. // История на Отечественния фронт/съюз в България. – София, 2012, с. 203–224.*  
*Дипломатическата кариера на Андрей Громико – от сталинизма до перестройката. // Култура: История, современность, перспективы : Ч. 2. – Москва, 2014, с. 33–42.*  
*Дунавската комисия – пресечна точка на геополитически интереси след Втората световна война. // ИП, 2015, № 5–6, с. 102–115.*  
*Светските претенции за ревизия на Конвенцията от Монтро през 40-те години на XX век. // Турция и славянският мир : Вопросы международных отношений и историко-культурных связей. – Краснодар, 2016, с. 80–90.*



**МИЛЕВА-БЕХАР МИЛКА  
МИЛЧЕВА  
MILEVA-BEKHAR MILKA  
MILCHEVA**

(08.01.1961, Карнобат), вирусолог

Завършва химия в Пловдивския университет (1991).

Специализира в: Констанца, Румъния (2002); Баня Лука, Босна и Херцеговина (2004); Национален

институт по радиология (NIRS), Сага Кен, Япония (2016).

Доктор (2002).

Н.с. I ст. (2009), доцент (2011) в ИМукБ–БАН.

Ръководител Лаборатория за модификатори на биологичен отговор и патогенеза на вирусни инфекции (2016–) в ИМукБ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (2000–2004, 2014–2016); Медицински колеж, София (2003–2013).

Член на: Българска липидна лига (1995–2003); Дружество на хроматографистите в България (1996–2000); Балканско дружество на микробиолозите (1999–); Международно дружество за антивирусни изследвания (ISAR) (2000–).

Работи в областта на оксидативния стрес при експериментални модели на групна вирусна инфекция, катаракта, диабет, болест на Алцхаймер; противовъзпалителните средства; модулаторите на биологичния отговор; лекарствения метаболизъм и лекарствената токсичност; хелаторната терапия; противовъзпалителните, цитотоксичните и антивирусните ефекти на синтетични и природни вещества.

### Библиография

- Effect of immobilization, cold and cold-restraint stress on liver monoxygenase activity and lipid peroxidation of influenza virus infected mice (et al.). // ATx, 76, 2002, № 2, p. 96–103.*  
*Effect of vitamin E supplementation on lipid peroxidation in blood and lung of influenza virus infected mice (et al.). // CIMID, 25, 2002, p. 1–11.*  
*Dual-labeled telomere sensing probes for quantification of telomerase activity assay (et al.). // JBBM, 70, 2007, p. 503–506.*  
*Chemical composition, in vitro antiradical and antimicrobial activities of Bulgarian Rosa alba L. essential oil against some oral pathogens (et al.). // IJCMAS, 3, 2014, № 7, p. 11–20.*  
*Combination activity of neuraminidase inhibitor oseltamivir and  $\alpha$ -tocopherol in influenza virus A (H3N2) infection in mice (et al.). // ACC, 24, 2016, № 3–4, p. 83–91.*



**МИЛТЕНОВА АНИСАВА  
ЛЮБЕНОВА  
MILTENOVA ANISSAVA  
LUBENOVA**

(11.08.1950, София), литературовед

Завършва българска филология и английска филология в Софийския университет (1974).

Специализира в: Москва, Санкт Петербург, Русия (1981);

Киев, Украйна; Център за балканистика, Солун, Гърция (1984); Институт „Витгенщайн“, Виена (1986); Университет на Питсбърг, САЩ (1994, 2003); Хиленгарски научен център, Университет на Охайо, Кълъмбъс, САЩ (2012).

Кандидат на науките (1983). Доктор на науките (2005).

Н.с. II–I ст. (1984–1991); ст.н.с. II ст. (1992); професор (2012) в ИЛ–БАН.

Ръководител на Направление за старобългарска литература (1999–), ИЛ–БАН.

Председател (1995–2012) и член (2014–2017) на Съвета за чуждестранна българистика при УС на БАН.

Преподава в: Софийски университет (1979–1980, 1992–2001); Шуменски университет (1984–1985, 1994–1995); Пловдивски университет (1996–1998); Нов бъл-

гарски университет (2000–2011).

Председател на комисия „Компютърна обработка на славянски ръкописи и старопечатни книги“ към Международния комитет на славистите (1998–2003). Член на: комисия „Паметта на света“, ЮНЕСКО; Комисия за компютърна обработка на ръкописи в консорциума Text Encoding Initiative (2005–2010); Асоциация за библейска литература (2012–2017).

Награда „Питагор“ за най-добър научен колектив за проекта „Репертоар на старобългарската литература и книжнина с компютърни средства“ (2009).

Работи в областта на историята и теорията на българската средновековна литература и книжнина – типология и структура на средновековните ръкописни сборници, трансформации на жанровете и жанровите форми във византийско-славянската общност, структура на средновековния текст, апокрифна и „низова“ литература, историко-апокалиптична литература; паренетична литература.

### Библиография

- Стара българска литература* : Т. 5. *Естествознание*. – София, 1992. – 550 с.
- Старобългарска есхатология* : Антология (съавт.). – София, 1993. – 247 с.
- Erotarokriseis* : Съчиненията от кратки въпроси и отговори в старобългарската литература. – София, 2004. – 574 с.
- История на българската средновековна литература* (съст.). – София 2008. – 775 с.
- Historical and Apocalyptic Literature in Byzantium and Medieval Bulgaria* (et al.). – Sofia, 2011. – 605 p.

**МИЛУШЕВА-ГОДИНЯЧКА  
ВЕЛИЧКА ВАСИЛЕВА  
MILOUSHEVA-GODINYACHKA  
VELICHKA VASSILEVA**

(22.02.1969, Чепеларе, Смолянско),  
математик

Завършва математика в Софийския университет (1993).

Доктор (2006).

Н.с. (2006), доцент (2011) в

ИМИ-БАН.

Член на Научния съвет, научен секретар (2017) на ИМИ-БАН.

Преподава във: Висше строително училище; Софийски университет.

Член на: American Mathematical Society; Jugoslovensko udruženje za nacrtna geometrija i inženjerska grafika.

Работи в областта на диференциалната геометрия на Римановите многообразия, диференциалната геометрия на повърхнини и хиперповърхнини в Евклидови и псевдо-Евклидови пространства.

### Библиография

- An invariant theory of marginally trapped surfaces in the four-dimensional Minkowski space* (et al.). // *JMP*, 53, 2012, 15 p.
- Marginally trapped meridian surfaces of parabolic type in the four-dimensional Minkowski space* (et al.). // *IJGMP*, 10, 2013, № 10, 17 p.
- Timelike surfaces with zero mean curvature in Minkowski*

*4-space* (et al.). // *IJM*, 196, 2013, p. 413–433.

*General Rotational Surfaces in Pseudo-Euclidean 4-Space with Neutral Metric* (et al.). // *BMMSS*, 2016. <<https://doi.org/10.1007/s40840-016-0425-0>>

*Quasi-minimal Lorentz Surfaces with Pointwise 1-type Gauss Map in Pseudo-Euclidean 4-Space* (et al.). // *JGP*, 106, 2016, p. 171–183.



**МИНДОВА ЛЮДМИЛА  
ЛЮБОМИРОВА  
MINDOVA LIUDMILA  
LIUBOMIROVA**

(03.09.1974, Русе), филолог

Завършва славянска филология в Софийския университет (1998).

Доктор (2006).

Гл. ас. 2011, доцент (2018–) в

ИБТЦ-БАН.

Специализира във: Философския факултет на Загребския университет (Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu) (2005).

Преподава в: Софийски университет (1999), Югодапаген университет (2001–2006).

Работи в областта на: славянските и балканските литератури и култури, сравнителното литературознание.

### Библиография

- Блус по никое време*. София, 2010. – 48 с.
- Гласът на барока* : Иван Гундулич и хърватската барокова норма. – София, 2011. – 200 с.
- Талбос*. Пловдив: Жанет 45, 2014. – 78 с.
- Другата Итака* : За дома на литературата. – София, 2016. – 304 с.
- Животът без музика*. Пловдив: Жанет 45, 2016. 88 с.

**МИНКОВА ВЕНЕЦИЯ  
НИКОЛОВА  
MINKOVA VENETZIYA  
NIKOLOVA**

(10.01.1937, с. Косача, Пернишко),  
химик

Завършва технология на твърдите горива в Химикотехнологичния и металургичен университет (1967).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. II ст. (1977), ст.н.с. II ст. (1986) в ИОХЦФ-БАН.

Ръководител лаборатория „Химия на твърдите горива“ (1990–2005), ИОХЦФ-БАН.

Орден „Кирил и Методий“ (1987).

Работи в областта на изучаването на процеси, протичащи в органичната част на твърдите горива.

### Библиография

- Chemical depolymerization of oil shale* (et al.). // *Fuel*, 64, 1985, № 12, p. 1635–1639.
- Effect of water vapour on the pyrolysis of solid fuels: 1. Effect of water vapour during the pyrolysis of solid fuels on the yield and composition of the liquid products* (et al.). //



*Fuel*, 70, 1991, № 6, p. 713–719.

*Effect of water vapour on the pyrolysis of solid fuels: 2. Effect of water vapour during the pyrolysis of solid fuels on the formation of the porous structure of semicoke (et al.). // Fuel*, 71, 1992, № 3, p. 263–265.

*Removal of metal ions from aqueous solution by activated carbons obtained from different raw materials (et al.). // JCTV*, 60, 1994, p. 177–182.

*The possibility of underground gasification of Bulgarian Dobrudja's coal (et al.). // Geological Society – London, Special Publications*, 125, 1997, p. 385–390.

**МИНКОВА ЛИЛЯНА  
ТОДОРОВА  
MINKOVA LILYANA TODOROVA**

(29.08.1932, София – 2016),  
литературовед

Завършва руска филология в  
Софийския университет (1956).

Асистент в Софийския уни-  
верситет (1958–1960).

Кандидат на науките (1969).

Н.с. (1963), ст.н.с. II ст. (1982), ст.н.с. I ст.  
(1994) в ИЛ–БАН.

Орген „Кирил и Методий“ I ст. (1982); орген  
„Дружба народов“ (1988); Национална награда „Хр. Г.  
Данов“ (2005).

Работи в областта на българската и преводна-  
та литература през Възраждането, руската и укра-  
инската литература, изворознанието.

**Библиография**

*Украинската литература в България. // ГСУ–ФФ*, 54,  
1960, № 2, с. 133–168.

*Осип Максимович Бодянский и Българското възражда-  
не. – София*, 1978. – 199 с.

*Vue sur l'histoire de la prose traduite à l'époque de la Renaissance  
bulgare. // ВНР*, 1993, № 4, p. 67–84.

*Москва като българско духовно средище през Възражда-  
нето. // БЕЛ*, 1998, № 5–6, с. 24–35.

*Български Възрожденци в Русия. – София*, 2005. – 350 с.

**МИНКОВСКА СТЕЛА  
ИВАНОВА  
MINKOVSKA STELA IVANOVA**

(24.04.1968, Троян), синтетик,  
фотохимик

Завършва неорганична и ана-  
литична химия в Софийския уни-  
верситет (1991).

Специализира в: University  
„Politehnica“ of Bucharest, Румъ-  
ния (2006); Dublin City University, Ирландия (2008);  
Yokohama National University, Япония (2010–2011).

Доктор в Софийския университет (2006).

Доцент (2014) в ИК–БАН.

Научен секретар на ИК–БАН (2015–).

Преподава в Софийски университет (2002–2004).

Член на: European Federation of Catalysis Societies;

Клуб на българския катализатор; Съюз на химиците  
в България; Национален център по нанотехнологии  
към БАН.



Работи в областта на дизайна и синтеза на  
нови фотохромни съединения на основата на спиро-  
нафтоксазини, хромени и гуарилетени за приложение  
в оптичната електроника и биоелектроника, в сис-  
теми за акумулиране на слънчева енергия, за оптичен  
запис и съхраняване на информация, за оптични прев-  
ключватели и динамични биосензори.

**Библиография:**

*Substituent and solvent effect on the photochromic properties of  
a series of spiroindolinonaphthooxazines (et al.). // Journal  
of Photochemistry and Photobiology A-Chemistry*, 163,  
2004, 121–126.

*Thermally activated and light-induced metal ion complexation  
of 5'-(hydroxy) spiroindolinonaphthooxazines in polar  
solvents (et al.). // Polyhedron*, 23 (18), 2004, 3147–3153.

*Effect of complexation on the photochromism of 5'-(benzothiazol-  
2-yl) (et al.). // Journal of Photochemistry and  
Photobiology A: Chemistry*, 171, 2005, 153–160.

*Thermal reversion of spirooxazine in ionic liquids containing the  
[NTf<sub>2</sub>]<sup>(-)</sup> anion (et al.). // Physical Chemistry Chemical  
Physics*, 11, 2009, 5608–5614.

*Photochromic behavior of a bisthiénylene bearing Cu (I)-  
1, 10-phenanthroline complexes (et al.). // Dyes and  
Pigments*, 92, 2012, 861–867.

**МИНЧЕВА-СТЕФАНОВА  
ЙОРДАНКА ХРИСТОВА  
MINCHEVA-STEFANOVA  
YORDANKA HRISTOVA**

(23.08.1923, Стара Загора – 2007),  
минералог

Завършва естествена ис-  
тория в Софийския университет  
(1946).

Специализира във: Фрай-  
бергска минна академия, Германия; Минна академия,  
Краков, Полша; Карлов университет, Прага; Инсти-  
тут по физика на твърдото тяло, Чешка академия  
на науките; Институт по геохимия, минералогия и  
полезни изкопаеми – РАН, Москва.

Н.с. (1949), ст.н.с. II ст. (1960), ст.н.с. I ст.  
(1973) в ГИ–БАН.

Ръководител секция „Минералогия“, ГИ–БАН  
(1973–1988).

Преподава в: Софийски университет (1947–1949;  
1953–1988).

Председател на Секция по минералогия към  
Българско геологическо дружество (1978–1990); член  
и учредител (1990), председател (1997–1999), почетен  
председател (2005) на Българско минералогическо  
дружество. Национален представител в Комисия по  
рудна минералогия към Международна минералогиче-  
ска асоциация (ИМА).

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на кристалохимията, обра-  
зуване и парагенези на минералите, генезис на нахо-  
дищата от стратиформен тип.

**Библиография**

*Минералите в България (съавт.). – София*, 1964. – 570 с.  
*Sulphide Minerals : Crystal Chemistry, Parageneses and  
Systematics (et al.). – Sofia*, 1981. – 211 p.

Парагенези на страшимирита. // ГМП, 20–21, 1986, с. 49–57.

Оловно-цинковите находища в България (съавт.). – София, 1988. – 257 с.

Arsenate minerals diversity in oxidation zones of the polymetallic stratabound deposits in Western Balkan mountain. // CR-ABS, 54, 2001, № 6, p. 39–42.



**МИРОНОВА РУМЯНА  
СИЛВИЕВА  
MIRONOVA ROUMYANA  
SILVIEVA**

(19.04.1960, с. Дългоделци,  
Монтанско), микробиолог генетик

Завършва молекулярна и функционална биология, специализация по генетика, в Софийския университет (1985).

Специализира в: Институт по молекулярна биология и биотехнология, Ираклион, Гърция (1998); Университет на Нагоя, Япония (1999, 2004, 2012); Тромсьо, Норвегия (2016).

Кандидат на науките (1991).

Н.с. II ст. (1991), н.с. I ст. (1997), ст.н.с. II ст. (2002), доцент (2011), професор (2013) в ИМБ–БАН.

Ръководител секция „Регулация на генната активност“, председател на НС (2005–2008), научен секретар (2013) на ИМБ–БАН.

Член на СНС по генетика – ВАК.

Преподава в: Софийски университет, Химико-технологичен и металургичен университет, София.

Член на: Американско дружество по биохимия и молекулярна биология; Международно дружество по Майярова реакция; Японско дружество за биомедицинска маспектрометрия.

Награда за високи научни постижения от СУБ (2013).

Работи в областта на Майярова реакция (неензимно гликозилиране, гликиране, карбонил-аминна реакция или реакция на покафеняване).

**Библиография**

Evidence for non-enzymatic glycosylation in *Escherichia coli* (et al.). // MM, 39, 2001, № 4, p. 1061–1068.

Glycation and post-translational processing of human interferon-gamma expressed in *Escherichia coli* (et al.). // JBC, 278, 2003, № 51, p. 51068–51074.

Evidence for non-enzymatic glycosylation of *Escherichia coli* chromosomal DNA (et al.). // MM, 55, 2005, № 6, p. 1801–1811.

Advanced glycation end products contribute to the immunogenicity of IFN- $\beta$  pharmaceuticals (et al.). // JACI, 129, 2012, № 3, p. 855–858.

Maillard reaction and immunogenicity of protein therapeutics (et al.). // WJI, 6, 2016, № 1, p. 19–38.



**МИРЧЕВА БОЙКА ПЕТРОВА  
MIRCEVA BOYKA PETROVA**

(10.11.1957, София), филолог,  
палеославист

Завършва българска филология в Софийския университет

(1980).

Специализира в Институт славяноведения и балканистики – РАН, Москва (1988).

Доктор (1996).

Н.с. (1992), ст.н. II ст. в КМНЦ–БАН (2006).

Член на НС (2007–), председател на атестационната комисия (2012–), и.г. директор на КМНЦ–БАН (2014–).

Гост-лектор: Неапол, Удине, Италия; Логз, Полша.

Членува в Studia Seranea, Логз, Полша (2017–).

Работи в областта на кирилометодиевистиката, славянските извори за Кирил и Методий и техните ученици, оригиналната славянска химнография.

**Библиография**

Преписът на Службата за Климент Охридски в празничен линей № 122 от Народната библиотека „Св. св. Кирил и Методий“. // Старобългаристика, 24, 2000, № 2, с. 70–84.

Канонът за Кирил и Методий и Службата за Кирил в славянската книжнина. – Велико Търново, 2001. – 308 с.

За историческите свидетелства в славянската служба за Св. Еразъм Охридски (Формийски). // Пъние мало Георгию : Сб. в чест на 65-год. на проф. д-рн Георги Попов. – София, 2010, с. 141–157.

Култът към св. Еразъм Охридски (Формийски) в източната и западната традиция : Светици и свети места на Балканите. // СА, 48, 2013, с. 67–79.

Опис на преписите на славянските извори за Кирил и Методий и техните ученици. // КМС, 23, 2014, 416 с.



**МИРЧЕВА ЕЛКА ПЕТРОВА  
MIRCHEVA ELKA PETROVA**

(30.12.1955, София), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1978).

Специализира в : Институт за славянознание и балканистика, Москва (1983), Институт за руски език – РАН.

Доктор (1995).

Н.с. (1980); ст.н.с. II ст. (2000); професор в ИБЕ–БАН (2011).

Ръководител секция за история на българския език (2002–2012); зам.-директор на ИБЕ–БАН (2002–2015). Председател на НС на ИБЕ–БАН (2012–).

Преподава в Пловдивски университет (2002–2006).

Член на Комисия по лексикология и лексикография към Международния комитет на славистите (2012–).

Златна значка от ИБЕ–БАН (2017).

Работи в областта на старобългарския език, историята на българския език, текстологията, историческата лексикология и лексикография.

**Библиография**

Не-Дамаскинови слова в новобългарските дамаскини от XVII век. – Велико Търново, 2001. – 316 с.

Германов сборник от 1359 г. : Изследване и издание на текста. – София, 2006. – 846 с.

За етапите в развитието на Преславската преводаческа и редакторска школа (отново за Супрасълския сборник). // *Старобългаристика*, 2011, № 4, с. 3–24.

Зайковски требник от XIV век : Изследване и текст (съавт.). – София, 2012. – 384 с.

РАТЬ и РЕТЬ в старобългарската книжнина и в историята на българския език. // *Старобългаристика*, 2017, № 1, с. 3–22.



**МИРЧЕВА-ТАБАКОВА ВЕРА  
ВЛАДИМИРОВА  
MIRCHEVA-TABAKOVA VERA  
VLADIMIROVA**

(18.10.1939, София), инженер-химик

Завършва технология на органичния синтез и високомолекулните съединения в Химико-технологичен и металургичен университет, София (1963).

Специализира във: Висш институт за химически технологии, Прага (1966, 1970); Политехнически университет, Милано (1967–1968).

Кандидат на науките (1972).

Н.с. I ст. (1980), ИОХ-БАН; ст.н.с. II ст. (1983), ИП-БАН; ст.н.с. II ст. (2000) в ИИХ-БАН.

Научен секретар (1989–2000); член на НС, ИП/ИИХ-БАН.

Асистент (1963–1980) в Химикотехнологичен и металургичен университет, София.

Член на СБУ (1980).

Златен медал на Международен панаир, Пловдив (1986); I награда от „Мото-Пфое“ за екология (2000).

Автор на 36 патенти, признати в Германия, Франция, Великобритания, Италия, САЩ, Япония.

Работи в областта на синтеза и приложение на мултиблокови съполимери с предварително зададени свойства; добавки за отлагане на метални покрития с търговско име БС-1; нови материали, устойчиви на биофилми с приложение в медицинските изделия; продукти и методи за екстракция на пестициди и тежки метали от води и почви.

**Библиография**

*Über den Mechanismus der Vulkanisationschwefelung mittels Raney-Nickel.* // *AMCh*, 68, 1977, p. 1–6.

*The influence of metal complexes of Tetramethyldithio-oxamide on the rate of acid corrosion of steel (et al.).* // *CS*, 38, 1996, № 2, p. 301–306.

*On the association and adsorption behaviour of ethylene oxide propylene oxide block copolymers in the processes of steel corrosion protection (et al.).* // *JMSL*, 1997, № 16, p. 209–211.

*New modified AGM separator and its influence on the performance of VRLA batteries (et al.).* // *JPSr*, 2003, № 113, p. 209–227.

*Eco-friendly pickling inhibitors for steel [Umweltfreundliche Beizinhibitoren für Stahl] (et al.).* // *Galvanotechnik*, 98, 2007, № 7, p. 1625–1641.



**МИТОВА ЗОРКА ПЕТРОВА  
MITOVA ZORKA PETROVA**

(13.06.1966, с. Баните, Смолянско), биолог

Завършва биология в Софийския университет (1997).

Специализира в: Московски гържавен университет, Научно-изследователски институт и музей, Научно-технически център

„МЕДАСС“, Москва (2013).

Доктор (2010).

Н.с. III ст. (1999), н.с. II ст. (2004), н.с. I ст. (2008), гл. асистент (2011), доцент (2013) в ИЕМПАМ-БАН. Преподава в Софийски университет (2016–).

Член на: Българско анатомично дружество (2005–); Българско дружество по хранене и диетика (2013–); Българско антропологично дружество (1998–); Дружество за интердисциплинарни изследвания на общности и селища (2000–); Европейска антропологична асоциация (1999–).

Работи в областта на физическата антропология на живо население – физическо развитие, телесен състав и телесна охраненост при деца, погроставащи и израснали индивиди; етническа дерматоглифика.

**Библиография**

*Антропологична характеристика на физическото развитие, телесния състав и телесната охраненост при 9–15 годишни деца и погроставащи от София : Дис. – София, 2009. – 225 л.*

*Malnutrition – an actual social problem (et al.).* // *News, Monthly informational bulletin about science and technologies, BAS, Sofia*, 80, 2010, № 4, p. 3–4.

*Relation between the nutritional status type and the arterial blood pressure in 9–15-year-old schoolchildren from Sofia.* // *AMA*, 2010, № 16, p. 76–87.

*Физическо развитие на деца и погроставащи в България на границата между XX и XXI век = Physical development of children and youths in Bulgaria on the borderline between 20th and 21st century (съавт.). – София, 2012. – 420 с.*

*Anthropological assessment of subcutaneous and visceral adipose tissue in 9–16-year-old schoolchildren from Sofia and Smolyan (Bulgaria).* // *MJSS*, 1, 2014, № 5, p. 369–376.



**МИХАЙЛОВА ГАНКА  
МИХАЙЛОВА  
MIHAYLOVA GANKA  
MIHAYLOVA**

(09.05.1936, Горна Оряховица), етнограф

Завършва история в Софийския университет (1960).

Специализира в Румъния (1968).

Кандидат на науките в ЕИМ-БАН (1969).

Н.с. (1968), ст.н.с. (1979) в ЕИМ-БАН.

Ръководител секция „Традиционна народна материална култура“; зам.-директор (1986–1989), член на НС, ЕИМ-БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (1983–1987); Софийски университет (1989); Нов български университет (1991–1998).

Член на СНС по история и археология – ВАК.  
Медал „Св. Климент Охридски“ (1980).

Работи в областта на материалната култура – българското народно облекло, обредната и празничната система.

### Библиография

- Традиционното облекло в Добруджа.* // *Добруджа: Етнографски, фолклорни и езикови проучвания.* – София, 1974, с. 207–249.
- Социални аспекти на българското народно облекло.* // *БЕтнотгр*, 1975, № 3–4, с. 5–25.
- Костюмът в българската обредност.* // *Обреди и обреден фолклор.* – София, 1981, с. 52–85.
- Етнография на България: Т. 2; 3 (съавт.).* – София, 1983; 1985. – 330; 388 с.
- „*Маскирането*“: смяна на митичния статус при преминаване от едно космическо време–пространство в друго. // *БЕт*, 2009, № 3, с. 22–45.



**МИХАЙЛОВА КАТЯ**  
МИХАЙЛОВА  
MIHAYLOVA KATYA  
MIHAYLOVA

(27.12.1950, София), фолклорист

Завършва библиотекознание и библиография в УниБИТ (1970) и славянска филология в Софийския университет (1977)

Специализира в: Uniwersytet Warszawski, Instytut Filologii Polskiej, Варшава (1974–1975); Uniwersytet Warszawski, Studium Europy Wschodniej, Варшава (1994); Uniwersytet Śląski, Instytut Etnologii i Folklorystyki w Cieszynie, Камовице, Полша (2004).

Доктор (1996).

Ст.н.с. II ст. (1998) в ИФолкл–БАН, доцент (2010–) в ИЕФЕМ–БАН.

Член на: Комисии по славянски фолклор (1998–) и по етнолингвистика (2003–) към Международен комитет на славистите; Международна баладна комисия към Международно общество по етнология и фолклор (1997–2011); Международни работни групи за изследване на ритуалната година (2005–) и за етнология на религията (2010–2011) към Международно общество по етнология и фолклор; Полско етнологично дружество (2010–); Международен изследователски център за история и култура на Средиземноморието и Югоизточна Европа (Церанеум), Лодзки университет, Полша (2012–); Българо-полско културно-просветно дружество „Боян ПенеВ“ (1991–); Академично сдружение „Бохемия клуб“ (1994–); СУБ, секция „История“ (2007–); Консултативен научен съвет – БАН, направление „КИН и национална идентичност“ (2011–).

Орден „Заслужил за полската култура“ от МК на Р. Полша (1998); офицерски кръст на Ордена за заслуги към Р. Полша от Президента (2000); диплом за високи научни постижения в областта на хуманитарните науки от СУБ (2008).

Работи в областта на компаративистичните изследвания на славянския фолклор и митология – на-

родно християнство и религиозен фолклор; епическо изпълнителство; календарна обредност; съвременен политически фолклор; етнически стереотипи; културна и религиозна идентичност на българите в чужбина и на поляците в България.

### Библиография

- Празничност и религиозна специфика на българите в Словакия.* // *Bulhari na Slovensku: Etnokultúrne charakteristiky a súvislosti.* – Bratislava, 2005, p. 105–122.
- Странстващият сляп певец просяк във фолклорната култура на славяните.* – София, 2006. – 528 с.; 63 ил.; 41 нотни примера.
- Dział wędrowny w kulturze ludowej Słowian.* – Warszawa, 2010. – 488 p.; 63 ill.
- Празникът на св. Кирил и Методий в Пловдив – от писмена към семейна история.* // *Празникът на Кирил и Методий: Пространства на духа: Т. 2.* – София, 2015, с. 100–141.
- Experiencing Religion in Folklorised Christianity.* // *Experiencing Religion: New Approaches to Personal Religiosity.* – Zürich, 2016, p. 81–104.

**МИХАЙЛОВА ИВАНОВА,**  
ЛИЛИЯ  
MIHAYLOVA IVANOVA, LILIA

(30.05.1940, Гоце Делчев),  
микробиолог

Завършва биология, профил по микробиология в Софийския университет (1963).

Специализира в: Русия (1974); Институт „Пастьор“, Франция (1975).

Кандидат на науките (1968).

Н.с. III ст. (1968), н.с. II ст. (1969), ст.н.с. II ст. (1985) в ИМикБ–БАН.

Ръководител секция „Морфология на микроорганизмите и електронна микроскопия“ (2000–2004), ИМикБ–БАН.

Работи в областта на микоплазмите и Л-формите на бактериите, влиянието на фактори върху лептоспири, бактерии и микоплазми.

### Библиография

- Зависимост между условията на имобилизация, протеиновата биосинтеза и морфолого-физиологичното състояние на клетки от плесенен щам *Humicola lutea* 120–5 (съавт.)* // *ВВЕд*, 8, 1993, № 1, с. 38–43.
- Cell interactions of *Listeria monocytogenes* L forms and peritoneal exudative cells in rats (et al.).* // *CJM*, 39, 1993, № 11, p. 1014–1021.
- Effect of medium composition on the ultrastructure of *Lactobacillus* strains (et al.).* // *AMB*, 160, 1993, № 2, p. 132–136.



**МИХАЙЛОВА**  
(МАРИНЧЕВСКА) НАДЕЖДА  
МИХАЙЛОВА  
MIHAYLOVA (MARINCHEVSKA)  
NADEZHDA MIHAYLOVA

(07.04.1959, София), киновед

Завършва кинематография,

специалност „Кинознание“, във Всесъюзния гържавен институт за кинематография (ВГИК), Москва (1983).

Специализира в Stedelijk Hoger Instituut voor Visuele Kommunikatie en Vormgeving (SHIVKV), Гент, Белгия (1994).

Доктор (1994).

Ст.н. II ст. (2000), професор в ИИИЗк-БАН (2012).

Ръководител сектор „Екранни изкуства“ (2007–2014); член на НС (2005–); зам.-директор на ИИИЗк-БАН (2014–).

Член на ОС на БАН (2015–2016).

Преподава в: НАТФИЗ (1992–); Нов български университет (1998–2016).

Член на: БФА, СБФД (1990–); СБЖ (1992–); Асоциация на българските хабилитирани преподаватели по кино „Академика 21“ (2003–); Society for Animation Studies (1998–); International Federation of Film Critics (FIPRESCI, 2001–); Bulgarian Studies Association, USA (2015–).

Награда от СБФД за книгата „Квадрати на въображението. Естетика на анимационните техники“ (2006); награда от БФА за оперативна критика (2014); сертификат златна монета „Писменост“ от Съвета на европейската научна и културна общност (2014); номинация за награда от БФА за книгата „Анимационните хибриди“ (2016).

Работи в областта на изследването на анимационното кино, филмовите хибриди, историята на анимацията, изкуството, документалното кино, европейското кино, холивудските модели в киното.

### Библиография

*Българско анимационно кино 1915–1995.* – София, 2001. – 366 с.

*Квадрати на въображението: естетика на анимационните техники.* – София, 2005. – 296 с.

*Анимационните хибриди.* – София, 2015. – 176 с.

*Националният характер и фолклорното в кривото огледало на българското анимационно кино.* // *БЕТ*, 2015, № 4, с. 532–549.

*Paradoxes of Bulgarian animated film development following the industry nationalization in 1948.* // *Rethinking Histories of Arts in the XXth century.* – Sofia, 2015, p. 89–108.



**МИХАЛЧЕВА ИРИНА  
ДИМИТРОВА  
MIHALCHEVA IRINA  
DIMITROVA**

(27.08.1915, София – 2005),  
изкуствовед

Завършва живопис в Националната художествена академия (1944).

Специализира в: Училище на Лувъра, Париж (1938); Москва (1945); Академия за изящни изкуства (1946–1947), Частна академия на А. Лот (1947–1948), Париж.

Мл.н.с. (1960), ст.н.с. II ст. (1971) в ИИЗк-БАН.

Член на: СБХ, секция „Живопис“.

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1975).

Работи в областта на историята на българското изобразително изкуство – портретна живопис;

творчество на Ст. Иванов, Н. Петров, Ел. Карамихайлова, Б. Денев и др.

### Библиография

*Борис Денев.* – София, 1964. – 79 с.

*Портретът в българската живопис : Ч. 1–2.* – София, 1968; 1971. – 176; 344 с.

*Никола Петров.* – София, 1976. – 192 с.

*Основни идейно-художествени насоки в българската живопис 1900–1918.* – София, 1977. – 223 с.

*Борис Георгиев.* – София, 1987. – 199 с.

### **МИХОВА ГЕОРГИЕВА, ГЕНОВЕВА MIHOVA GEORGIEVA, GENOVEVA**

(10.11.1941, с. Белоградец, Варненско),  
демограф, социолог

Завършва история в Софийския университет (1967).

Специализира в Академия за обществени науки, Москва

(1972–1974).

Кандидат на науките (1982).

Ст.н.с. II ст. в Академия за обществени науки и социално управление, София (1988); ст.н.с. II ст. (1990) в ИД-БАН.

Научен секретар (1996–2002), ИД-БАН; научен секретар (2002–2008), директор (2008–2010), ЦИН-БАН.

Преподава в Академия за обществени науки и социално управление, София (1985–1989).

Зам.-председател на Комитета на българските жени (1988–1990). Експерт в Националната комисия на ЮНЕСКО (1998).

Работи в областта на изследването на демографските аспекти на заетостта и безработицата, работното време и условията на труд на жените като фактори за тяхното демографско поведение, стареенето на населението.

### Библиография

*Социалната активност на първичния трудов колектив.* – София, 1986. – 98 с.

*Детската смъртност в България (съавт.).* – София, 1999. – 70 с.

*Безработицата при рисковите групи в България.* – София, 2003. – 92 с.

*Работно време, условия на труд, демографско поведение (съавт.).* – София, 2007. – 285 с.

*Демографската политика в България : Традиции, обществени потребности, съвременни измерения.* – София, 2013. – 240 с.

### **МИЦЕВА-КОЛАРСКА ЕВГЕНИЯ ГЕОРГИЕВА MITZEVA-KOLARSKA EVGENIYA GEORGIEVA**

(06.01.1945–21.05.2006), фолклорист

Завършва славянска филология в Софийския университет (1968).

Кандидат на науките (1985). Доктор на науките (2003).

Н.с. (1973), ст.н.с. II ст. (1991), ст.н.с. I ст. (2003) в ИФОЛКЛ-БАН.

Ръководител секция „Балкански и славянски фолклор“ (1994–2000).

Преподава в: Пловдивски университет.

Работи в областта на народната проза и фолклор.

#### Библиография

Български фолклорни приказки (съавт.). – София, 1994. – 826 с.

Митология на народите от Далечния Изток. // Общности и култура. – София, 1994, с. 106–126.

Тематични и мотивни сходства в неприказната епика на южните славяни. // Епос, етнос, етос. – София, 1995, с. 231–254.

Наследството на Траяна. – София, 1997. – 231 с.

Арменците в България : Култура и идентичност. – София, 2001. – 266 с.

#### **МИЧЕВА ВАНЯ АНГЕЛОВА** **MICHEVA VANYA ANGELOVA**

(23.02.1956, София) филолог

Завършва българска филология и философия в Софийския университет (1977).

Доктор (2011).

Н.с. III ст. (1995), н.с. II ст. (2000), н.с. I ст. (2005), доцент (2016) в ИБЕ-БАН.

Секретар на ОС (2012–), ИБЕ-БАН.

Награда за най-добро издание на годината от Издателство „Хр. Г. Данов“ (1999); за най-голямо езиковедско постижение от Фонд „Акад. Владимир Георгиев“; за най-добро научно постижение от ИБЕ-БАН (за 2015)

Работи в областта на историческата лексикология и лексикография, лингвокултурологичните аспекти на българската средновековна книжнина.

#### Библиография

Старобългарски речник : Т. 1–2 (съавт.). – София, 1999; 2009. – 1028; 1326 с.

Речник на книжовния български език на народна основа от XVII век : върху текст на Тихонравовия дамаскин (съавт.). – София, 2012. – 1144 с.

Паратактични отношения в историята на българския книжовен език. – София, 2013. – 310 с.

Картината на света в езика на новобългарските дамаскини. – София, 2015. – 284 с.

Свет и тъма, свое и чужое в християнския парадигма. – Saarbrücken, 2016. – 135 с.

#### **МИЧЕВА ЗДРАВКА** **ЙОРДАНОВА** **MICHEVA ZDRAVKA** **YORDANOVA**

(1931 – неизвестно), историк

Завършва история (1953).

Кандидат на науките (1967).

Н.с. (1967), ст.н.с. II ст. (1974) в ИБалк-БАН.

Работи в областта на развитието на профсъюзното движение, Югославия, международните отношения на Балканите.

#### Библиография

Българо-югославското културно сближение (1933–1940 г.). // ИП, 23, 1967, № 3, с. 3–29.

Балканският пакт и българо-югославските отношения (1933–1934 г.). // ИП, 27, 1971, № 3, с. 3–31.

Българо-югославски споразумения (1929–1930 г.). // Политиката на великите сили на Балканите в навечерието на Втората световна война (Studia Balcanica 4). – София, 1972, с. 165–185.

Г. Димитров и революционното профсъюзно движение на Балканите (1910–1930 г.). // Г. Димитров и профсъюзното движение. – София, 1972, с. 213–274.

Българската революционна емиграция в Югославия (септември 1923 – декември 1925 г.). // Векове, 1973, № 5, с. 24–36.



#### **МИШЕВА (ЛАНДЖЕВА)** **СВЕТЛАНА ПЕТКОВА** **MISHEVA (LANDJEVA)** **SVETLANA PETKOVA**

(11.09.1963, София), молекулярен биолог

Завършва молекулярна и функционална биология, специализация по генетика, в Софийския университет (1986).

Специализира в: Мексико (1996); Мартонвашар, Унгария (2007); Гатерслебен, Германия (2006–2009).

Доктор (2000).

Н.с. III ст. (1988), н.с. I ст. (2001), ст.н.с. II ст. (2008) в ИГ/ИФРГ-БАН.

Ръководител научна група „Генетични ресурси, минерално хранене и толерантност към стрес при житните“, научен секретар (2010), ИФРГ-БАН.

Преподава в Нов български университет.

Член на: Европейска асоциация по генетика на житни растения (EWAC); Европейска асоциация за научни изследвания в растителната селекция (EUCARPIA).

Поощрителна награда за високи научни постижения в растителната биология „Акад. Методи Попов“ (2012).

Работи в областта на генетичното разнообразие при житните култури и генетичния контрол на стопански и физиологични признаци, устойчивостта и толерантността към биотичен и абиотичен стрес, чуждородовите интрогресии.

#### Библиография

Genetic mapping within the wheat D genome reveals QTL for germination, seed vigour and longevity, and early seedling growth (et al.). // Euphytica, 171, 2010, № 1, p. 129–143.

Molecular cytogenetic identification of a wheat-Aegilops geniculata Roth spontaneous chromosome substitution and its effects on the growth and physiological responses of seedlings to osmotic stress (et al.). // PBr, 131, 2012, № 1, p. 81–87.

Seedling growth under osmotic stress and agronomic traits in

*Bulgarian semi-dwarf wheat – comparison of genotypes with Rht8 and/or Rht-B1 genes (et al.). // CPS, 62, 2012, № 12, p. 1017–1025.*

*Changes in water status, membrane stability and antioxidant capacity of wheat seedlings carrying different Rht-B1 dwarfing alleles under drought stress (et al.). // JACS, 200, 2014, p. 83–91.*

*Genetic diversity of old bread wheat germplasm from the Black Sea region evaluated by microsatellites and agronomic traits (et al.). // PGRCU, 13, 2015, № 2, p. 119–130.*



**МЛАДЕНОВА КЛЕМЕНТИНА  
ДИМИТРОВА  
MLADENOVA CLEMENTINA  
DIMITROVA**

(01.09.1954, София), математик

Завършва математика и механика в Софийския университет (1977).

Специализира в University of Wuppertal, Германия (1992–1993).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. III ст. (1983), н.с. II ст. (1985), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (1996), доцент (2011), професор (2015) в ИМех–БАН.

Член и секретар на НС на ИМех–БАН.

Участва в Експертна комисия за млади учени, ОС на БАН.

Член на СНС по математика и механика – ВАК.

Член на: СМБ, Дружество по роботика в България, AMS, GAMM.

Преподоба в: University of Wuppertal; University of Darmstadt, Германия (1998, 2000); университетите на Дуйсбург, Щутгарт и Хале (2004, 2008, 2010, 2011, 2012).

Работи в областта на математиката, механиката, теоретичната физика и приложения в биомеханика, роботика – механични системи от твърди и еластични тела, спътникова динамика и устойчивост, теория на управлението, когнитивните системи, разпознаването на образи; кинематика и динамика на системи от свързани твърди и еластични тела с твърди и еластични стави, ефективните изчислителни алгоритми и вектор-параметризация, ротациите и някои техни приложения в механиката.

**Библиография**

*An Approach to Description of a Rigid Body Motion. // CR-ABS, 38, 1985, p. 1657–1660.*

*A Contribution to the Modeling and Control of Manipulators (et al.). // JIRS, 3 1990, p. 349–363.*

*The Rotation Group and its Mechanical Applications. – Saarbrücken, 2011. – 204 p.*

*Wigner Rotation and Thomas Precession : Geometric Phases and Related Physical Theories (et al.). // JKPS, 66, 2015, № 11.*

*Some Alternatives of the Rodrigues Axis-angle Formula (et al.). // CR-ABS, 2016, p. 697–706.*

**МЛАДЕНОВА ЯНКА  
ЗАХАРИЕВА  
MLADENOVA YANKA  
ZAHARIEVA**

(06.12.1923, София), археолог

Завършва класическа филология в Софийския университет (1946).

Кандидат на науките (1970).

Ст.н.с. II ст. (1972) в НАИМ–

БАН.

Работи в областта на римската археология по българските земи. Ръководител на археологическите проучвания на римската вила „Армира“ край Ивайловград (1964–1970), римския град Рацария и др.

**Библиография**

*Бележки върху изображенията на дунавските конници. // Сб. изсл. в чест на акад. Димитър Дечев по случай 80-годишнината му. – София, 1958, с. 545–555.*

*Предмети от стъкло и алабастр от некропола на Аполония. // Аполония : Разкопките в некропола на Аполония през 1947–1949 г. – София, 1963, с. 287–292; 305–312.*

*Необнародвани паметници на Херкулес (съавт.). // Археология, 1967, № 4, с. 40–48.*

*Надгробна могила при Ивайловград. // Археология, 1971, № 4, с. 38–52.*

*Античната вила Армира край Ивайловград. – София, 1991. – 202 с.*



**МОМЧИЛОВА СВЕТАНА  
МИЛЧЕВА  
MOMCHILOVA SVETLANA  
MILCHEVA**

(05.01.1966, Пловдив), химик

Завършва химия в Софийския университет (1989).

Специализира в: Hokkaido University, Hakodate, Япония (2002–2004); University of Bergen,

Норвегия (2012, 2014).

Доктор (2002).

Н.с. III–I ст. (1997–2002), ст.н.с. II ст. (2007), доцент (2011) в ИОХЦФ–БАН.

Ръководител лаборатория „Химия на липидите“ (2010–); зам.-председател на НС (2016–); секретар на НС (2008), ИОХЦФ–БАН.

Член на: Българско общество по органична и металоорганична химия; Българско фитохимично сдружение; Европейска липидна федерация; Съюз на химиците в България.

Работи в областта на определянето на класове неутрални липиди, изомерни мастни киселини и триацилглицероли; анализ на липиди с хроматографски и спектрални методи; механизма на разделяне на изомерни мастни киселини в хроматографска система със сребърни йони и на изомерни триацилглицероли в хроматографска система с обърнати фази.

**Библиография**

*Silver-ion high-performance liquid chromatography of isomeric*

*cis- and trans-octadecenoic acids. Effect of the ester moiety and mobile phase composition (et al.). // JChr A, 793, 1998, p. 275–282.*

*Resolution of triacylglycerol positional isomers by reversed phase high-performance liquid chromatography (et al.). // JSS, 27, 2004, № 12, p. 1033–1036.*

*Quantitative TLC and Gas Chromatography for determination of the lipid composition of raw and microwaved roasted walnuts, hazelnuts, and almonds (et al.). // JLCRT, 30, 2007, № 15, p. 2267–2285.*

*Separation of isomeric octadecenoic fatty acids in partially hydrogenated vegetable oils as p-methoxyphenacyl esters using a single column Silver ion High-performance liquid chromatography (Ag-HPLC) (et al.). // NP, 5, 2010, № 3, p. 473–478.*

*Silver-ion Chromatography of Fatty Acids (et al.). // Encyclopedia of Lipidomics. – Dordrecht, 2016.*

**МОНЕВА ИВАНКА ТОДОРОВА**  
**MONOVA IVANKA TODOROVA**

(05.12.1938, Димово, Видинско),  
физикохимик, инженер-технолог

Завършва химия и физика на полимерите в Московския институт по фина химическа промишленост (1963).

Специализира в:

Universitaet Regensburg, Германия

(1984); University of Reading, Великобритания (1997, 1998).

Кандидат на науките в Санкт Петербург, Русия (1970).

Н.с. (1971) в ЦАП-БАН; ст.н.с. II ст. (1984) в ИП-БАН.

Работи в областта на физиката и физико-химията на полимерите; ориентирани полимери и поляризационни методи за изследването им; молекулярна ориентация и електрооптични свойства на цветни течнокристални дисплеи тип „гост-хазяин“; нов тип цветни дисплеи на базата на полимерни мембрани с дисперзирани в тях системи течен кристал – багрила за усилване стабилността на дисплеите и др.

**Библиография**

*Use of model diffraction techniques to SALS problems : Interspherulite interference (et al.). // EPJr, 8, 1972, p. 1033.*

*Phase considerations in digital image analysis of polarized light images. // JPSB, 32, 1994, № 13, p. 2139–2142.*

*Polarized light scattering from polymer textures : Ch. 8. // Oriented Polymer Materials. – Berlin, 1995, p. 241–261.*

*Analysis of polarized light scattering from solid polymers by optical modeling. // IJMPB, 51, 2002, № 1–2, p. 193–207.*

*Liquid crystal systems for display application : Design and functional properties. // Int. Workshop on Advanced Polymer Science and Turbulent Drag Reduction. – Trieste, 2008, p. 1984–1987.*



**МОНЧЕВА СЕЖАНА**  
**ПЕТРОВА**  
**MONCHEVA SNEJANA PETROVA**

(30.09.1952, Варна), биолог

Завършва ботаника, производствен профил, в Софийския университет (1976).

Специализира в: Сан Диего, САЩ (1990); Ница, Франция (1993); Израел (1993); Плимът, Великобритания (1995); Ердемлъ, Турция (1997).

Кандидат на науките (1991).

Н.с. III ст. (1983), н.с. I ст. (1989), ст.н.с. II ст. (1999), професор (2011) в ИО-БАН.

Ръководител секция „Биология и екология на морето“ (2007–2012), зам.-директор (2001–2015), директор (2017–), ИО-БАН.

Преподава във: Висше военноморско училище, Варна (1994–2001); ЦО-БАН (2009).

Член на: Международна организация за качество на водите (IWQA); European Alien Species Expertise Registry (DAISIE); Балканска асоциация за околната среда (BENA); International Society for the Study of Harmful Algae (ISSHA) (1995–2000); GIG Black Sea for MFD (2010–); Network for Scientific information for Policy Support in Europe (SINAPSE) (2007–2010).

„Медал на лента“ по случай 40 г. ИО-БАН (2013); медал „Черно море“ (2011) от Черноморската комисия.

Работи в областта на екологията и опазването на екосистемите – морски фитопланктон, биоразнообразие, структура и сукцесия, интродуцирани видове в Черно море, цъфтежи на фитопланктона, механизми на евтрофикация и екологичен импакт, хлорофил, морска екология, разработване на индикатори за оценка на екологичното състояние на Черно море.

**Библиография**

*Phytoplankton blooms in Black Sea and Mediterranean coastal ecosystems subjected to anthropogenic eutrophication : similarities and differences (et al.). // ECSS, 53, 2001, p. 281–295.*

*Long-term variability of vertical chlorophyll a and nitrate profiles in the open Black Sea : eutrophication and climate change (et al.). // MEPS, 294, 2005, p. 95–107.*

*Application of a new multi-metric phytoplankton index to the assessment of ecological status in marine and transitional waters (et al.). // EI, 23, 2012, № 12, p. 338–355.*

*Environmental and Management Constraints on Tourism in Varna Bay, Bulgarian Black Sea Coast (et al.). // ESc, 17, 2012, № 3, p. 35. (Special Feature on „A Systems Approach for Sustainable Development in Coastal Zones“)*

*Marine biodiversity and ecosystem function relationships : The potential for practical monitoring applications (et al.). // ECSS, 161, 2015, № 5, p. 46–64.*

**МОСТРОВА ТАТЯНА**  
**ВАСИЛЕВА**  
**MOSTROVA TATYANA VASILEVA**

(25.05.1946, Малко Търново), филолог

Завършва българска филоло-





гия в Софийския университет (1970).

Специализира в: Ústav pro jazyk český, Academie věd České republiky – Praha (1982); Институт славяноведения и балканистики – РАН, Москва (1990); Славянски семинар на Университета на Амстергам (1991).

Доктор (2005).

Н.с. III ст. (1978) в ИБЕ–БАН; н.с. II ст. (1985), н.с. I ст. (1990), ст.н.с. II ст. (2006) в КМНЦ–БАН.

Научен секретар на КМНЦ–БАН (2010–2012).

Преподава в: Софийски университет (1979–1990; 1995–2002); ЦО–БАН (2017–). Ръководител на специализиран курс по старобългарски език за чуждестранни българисти и слависти към Софийския университет (1981–1983). Гост-преподавател във Вилнюс (1995, 1998); Фрайбург, Германия (2007); Christian College, Ричланд, Вашингтон САЩ (2015).

Член на Славянската библейска комисия при Международния комитет на славистите (2008).

Втора награда, диплом и медал от III национален конкурс за млади научни работници, София (1983).

Работи в областта на кирилometодиевистиката, библеистиката, текстологията на средновековните славянски паметници, историческата лексикология и словообразуване.

### Библиография

Преписът на Лествицата на Йоан Климакс в мартенския том на Великите чети-минеи на митрополит Макарий. // *Abhandlungen zu den Großen Lesemenäen des Metropoliten Makarij: Kodikologische, miszellenologische und textologische Untersuchungen* : Bd. 1. – Freiburg i. Br. 2000, p. 209–244. (*Monumenta linguae slavicae dialecti veteris. Fontes et dissertationes*; T. XLIV).

О структурных особенностях Книги пророка Иеремии в составе Великих миней-четьих митрополита Макария. // *Abhandlungen zu den Großen Lesemenäen des Metropoliten Makarij. Bd. 2.* – Freiburg i. Br. 2006, p. 109–137. (*Monumenta linguae slavicae dialecti veteris. Fontes et Dissertationes*; T. XLIX).

*Die Großen Lesemenäen des Metropoliten Makarij. Uspenskij Spisok. 9. – 23. Mai* : Bd. 2. *Text. Kritischer Apparat.* // *Monumenta linguae slavicae dialecti veteris* : Fontes et dissertationes : T. 53. – Freiburg i. Br. 2009. – 650 p.

Старобългарският превод на Стария завет : Т. 3 : Старобългарско-гръцки словоуказател към Книгата на пророк Иезекиил. – София, 2013. – 648 с.

Словообразователни тенденции в развитието на българския книжовен език през Средновековието : Кирило-Методиевите традиции в паметници от XIV в. // *КМС*, 24, 2015, 272 с.



**МОЯНОВА СЛАВЯНКА  
ГЕОРГИЕВА  
MOYANOVA SLAVIANKA  
GEORGIEVA**

(20.02.1947, София), биолог

Завършва медицинска електроника в Електротехническият институт (ЛЕТИ), Санкт Петербург, Русия (1970) и мениджмънт и маркетинг в Техническият универ-

ситет, София (2002).

Кандидат на науките (1977).

Ст.н.с. II ст. (1989) в ИНБ–БАН.

Ръководител направление „Невробиология на адаптацията“ в ИНБ–БАН (2010–2011); асоцииран професор (консултант) в Невромедицински научен институт за лечение и възстановяване (I.R.C.C.S.), Pozzilli, Италия (2012–).

Работи в областта на регулирането на възбудимостта на мозъка (електрофизиологични методи), неврофармакологията и неврофизиологията на централната нервна система с използване на експериментални модели на болести (епилепсия, исхемичен мозъчен инсулт), фармакологичните методи за предпазване, лечение и възстановяване.

### Библиография

*Effect of piracetam in some models of general and local depressions of the cortical bioelectrical activity in cats (et al.)*. // *AIPT*, 262, 1983, p. 13–23.

*Allylglycine and brain excitability. Electrophysiological investigations in cats (et al.)*. // *APPB*, 15, 1989, № 1, p. 47–53.

*Multi-unit activity suppression and sensorimotor deficits after endothelin-1 induced middle cerebral artery occlusion in conscious rats (et al.)*. // *JNS*, 2003, 212, p. 59–67.

*Protective role for type-4 metabotropic glutamate receptors against ischemic brain damage (et al.)* // *JCBFM*, 31, 2011, p. 1107–1118.

*Genetic deletion of mGlu2 metabotropic glutamate receptors improves the short-term outcome of cerebral transient focal ischemia (et al.)*. // *MB*, 2017, p. 10–39.



**МУСАКОВА ЕЛИСАВЕТА  
ВЛАДИМИРОВА  
MOUSSAKOVA ELISSAVETA  
VLADIMIROVA**

(12.11.1955, София), изкуствовед

Завършва изкуствознание в Националната художествена академия (1982).

Специализира в: Central European University, Буганеща (1998); University of East Anglia, Норич, Великобритания (2000).

Доктор (1989).

Н.с. II–I ст. (1989–2002), ст.н.с. II ст. в НБКМ (2002); професор в ИИИЗк–БАН (2017).

Преподава в: Национална художествена академия (2006–); Софийски университет (2014–2017). Гост-преподавател в: Central European University (2000–2001, 2003–2004) и Нов български университет (1993–1994, 1995–1996).

Член на: Фондация „Манускрипта“ (България) за проучване и издаване на славянски ръкописи (1998–); Международен съвет на Експертна група на библиотекарите на ръкописни колекции към LIBER (2008–); European Research Centre for Book and Paper Restoration–Conservation (2011–); секретар на Комитет за програмата „Паметта на света“ към Национална комисия на Р. България за ЮНЕСКО (2012–2017); Форум „Културно наследство“ (2016–).

Работи в областта на изкуствознанието, ук-

расата на средновековната ръкописна книга (южнославянска и византийска), палеографията и кодикологията.

#### Библиография

*Pimen of Zograph's Manuscripts as an Example of Collaboration Among Scribes.* // *Хризограф* : Вып. 2. – Москва, 2005, с. 169–199.

*Още един фрагмент от Шопов-Карадимовия псалтир.* // *Богослужебните книги – познати и непознати.* – София, 2008, с. 27–42.

*Опис на славянските ръкописи в Църковно-историческия и архивен институт на Българската православна църква* : Т. 1 : Библейски книги (свавт.). – София, 2009. – 256 с.

*The Psalter of King John Alexander in its Slavonic and Byzantine Context.* // *SScr*, 2012, № 10–11, с. 339–354.

*Писмо и писачи в българските ръкописи до края на XVII в.* – София, 2015. – 136 с.

#### МУТАФОВА ТЕОДОРА КИРИЛОВА MUTAFOVA TEODORA KIRILOVA

(09.07.1935, Елена), ветеринарен  
лекар, хелминтолог

Завършва ветеринарна медицина във Висшия ветеринарномедицински институт, София (1958).

Кандидат на науките (1980).

Доктор на науките (1995).

Н.с. (1972), ст.н.с. II ст. (1983), ст.н.с. I ст. (1999) в ЦХЛ–ЕЦБ/ИПар/ИЕПП–БАН.

Член на НС; ръководител секция „Фауна и циркулация на паразитите“, на ЦХЛ–ЕЦБ/ИПар/ИЕПП–БАН.

Член на: Дружество на паразитолозите в България/Българско паразитологично дружество; Европейска федерация на паразитолозите; Световна федерация на паразитолозите.

Работи в областта на цитогенетиката, систематиката и еволюцията на хелминтите; цитогенетиката на тъкани на гостоприемника при хелминтози.

#### Библиография

*Морфологични и цитогенетични методи в хелминтологията (свавт.).* – София, 1985. – 141 с.

*Влияние на диетилнитрозамин (ДЕН) върху хромозомната структура на фасциозни пълхове и на изолирани от тях Fasciola hepatica (свавт.).* // *Хелминтология*, 22, 1986, с. 42–50.

*Cytological studies on three species of Hymenolepididae (Cestoda: Cyclophillidae) (et al.).* // *JH*, 68, 1994, p. 323–325.

*Cytogenetic study of Heterakis gallinarum (Nematoda, Heterakidae) (et al.)* // *Biologia*, 50, 1995, № 6, p. 605–609.

*Cytological studies on Khawia sinensis Hsu, 1935 (Cestoda: Lytocestidae) (et al.)* // *APr*, 44, 1999, № 3, p. 206–208.



#### МУТАФЧИЕВА ВЕРА ПЕТРОВА MUTAFCHEVA VERA PETROVA

(28.03.1929, София – 09.06.2009),  
историк

Завършва история и османотурски език в Софийския университет (1951).

Кандидат на науките (1958).  
Доктор на науките (1978).

Н.с. (1958) в ИИстИ–БАН, ст.н.с. II ст. (1964) в ИБалк–БАН, ст.н.с. I ст. (1979) в ИЛ–БАН.

Академик (2004) на БАН.

Зам.-председател на БАН (1993–1996); почетен член на БАН (1999).

Директор на Център за гревни езици и култури (1979–1981); директор на Български изследователски институт в Австрия (1980–1982); председател на Агенция за българите в чужбина (1997–1998).

Член на СБП и секретар (1982–1986); член на ДФ „13 века България“, учредител и пръв председател на Издателския му съвет (1998–2009).

Доктор хонорис кауза на Софийския университет (1999) и Нов български университет (2000).

Носител на множество награди сред които: орден „Кирил и Методий“ I ст. (1989); орден „Стара планина“ I ст. (1999); награда от СБП (1978, 1991); международна награда „Годфрид фон Хергер“ за цялостно творчество (1980); Димитровска награда за филма „Хан Аспарух“ (1982); „Златна роза“ на Кинофестивала във Варна за сценарий на филма „Хан Аспарух“ (1982); награда „Паница“ от фондация „Свободна и демократична България (1995); почетен знак „Марин Дринов“ с лента на БАН (1999); гържавна награда „Паусий Хилендарски“ (2000); национална награда „Иван Николов“ за цялостно творчество (2003); национална награда „Христо Г. Данов“ за цялостен принос (2005); национална литературна награда „Иван Вазов“ (2005) и др.

#### Библиография

*Аграрните отношения в Османската империя през XV–XVI в.* – София, 1962. – 264 с.

*Кърджалийско време.* – София, 1993. – 416 с.

*Османска социално-икономическа история.* – София, 1993. – 452 с.

*Разгадавайки баща си : Опит за биография на Петър Мутафчиев.* – София, 1997. – 160 с.

*Избрани произведения* : Т. 1–12. – София, 2008–2009.



#### НАЗЪРОВА ДИМАНА ИЛИЕВА NAZAROVA DIMANA ILIEVA

(07.05.1969, Хасково), физик

Завършва инженерна физика, специализация по приложна оптика, в Софийския университет (1992) и финанси в УНСС (1999).

Специализира в: Дъблински институт по технологии (2005, 2009).

Доктор (2009).

Н.с. II ст. (2007), н.с. I ст. (2009), доцент (2011) в ЦЛОЗОИ/ИОМТ–БАН.

Ръководител направление „Оптическа метрология и холография“; председател на ОС, ИОМТ-БАН.

Член на: Optical Society of America; The International Society of Optics and Photonics (SPIE).

Работи в областта на холографията – среди за холографски запис, изобразителна и цифрова холография, динамичен спикъл анализ; оптични резонанси, плазмон поларитонни повърхностни и локализирани резонанси; поляризациянна холография, анизотропни хибридни материали, двулъчепречупване и дихроизъм; теоретично моделиране на оптичния отклик на системи, дифракционни решетки, разсейване от сферични и цилиндрични наночастици и гр.

#### Библиография

*Resonant optical transmission from a one-dimensional relief metalized subwavelength grating (et al.). // AOp, 46, 2007, № 34, p. 8250–8255.*

*Increase of photoinduced birefringence in a new type of anisotropic nanocomposite : azopolymer doped with ZnO nanoparticles (et al.). // OL, 13, 2012, p. 2676–2678.*

*Anisotropic hybrid organic/inorganic (azopolymer/SiO<sub>2</sub> NP) materials with enhanced photoinduced birefringence (et al.). // AOp, 52, 2013, № 22, p. E28–E33.*

*Performance of intensity-based non-normalized pointwise algorithms in dynamic speckle analysis (et al.). // OEx, 23, 2015, № 19, p. 25128–25142.*

*Polarization holographic recording in thin films of pure azopolymer and azopolymer based hybrid materials (et al.). // OM, 64, 2017, p. 212–216.*



**НАЗЪРОВА-АНГЕЛОВА ЕЛЕНА  
КРЪСТЕВА  
NAZAROVA-ANGELOVA ELENA  
KRASTEVA**

(26.07.1952, с. Кирилово, Ямболско),  
физик

Завършва физика на твърдото тяло в Софийския университет (1975).

Специализира в: Софийски университет (1976–1977); Триест, Италия (1991); Вроцлав, Полша; Дрезден, Германия (2004, 2013); Варшава (2008).

Доктор (1998). Доктор на науките (2017).

Ст.н.с. II ст. (2001), доцент (2011) в ИФТТ-БАН.

Ръководител лаборатория „Нискотемпературна физика“ (2008–2016); член на НС (2016–), ИФТТ-БАН.

Преподава в ЦО-БАН.

Член на СФБ.

Награда „Акад. А. Петров“ за високи научни постижения в областта на желязо базираните високотемпературни свръхпроводници (2016).

Работи в областта на класическата и високотемпературната свръхпроводимост; регистриране и обясняване на минимума на променливотоковите загуби в класически (нискотемпературни) свръхпроводници; изследване на свръхлегираното състояние в системата Y(Ca)-Ba-Cu-O; получаване на първите в България желязо базирани свръхпроводници; подобряване на свръхпроводимите параметри на системата FeSe чрез добавка на сребро в нея за първи път в света; използване на свръхпроводимостта в архео-

метрията (за датирание на оловни артефакти).

#### Библиография

*Power Losses of Superconducting Nb in the Presence of AC and DC Magnetic Fields and DC Transport Current (et al.). // Cryogenics, 25, 1985, № 4, p. 178–184.*

*Dating of lead artifacts based on its diamagnetic response in superconducting state (et al.). // ABg, 11, 2007, № 3, p. 101–106.*

*Intergranular flux pinning in underdoped and overdoped R<sub>1-x</sub>Ca<sub>x</sub>Ba<sub>2</sub>Cu<sub>3</sub>O<sub>z</sub> (R=Y, Gd; x=0, 0.2) samples (et al.). // Physica C, 468, 2008, № 13, p. 955–960.*

*Improvement of the superconducting properties of polycrystalline FeSe by silver addition (et al.). // SST, 28, 2015, 125013.*

*Transport and pinning properties of Ag-doped FeSe<sub>0.94</sub> (et al.). // SST, 28, 2015, 025013.*



**НАЙДЕНОВА ВЪРБИНКА  
ПАНОВА  
NAYDENOVA VARBINKA  
PANOVA**

(05.01.1935, Ловеч), археолог

Завършва история, специализация по археология и музейно дело, в Софийския университет (1969).

Кандидат на науките в Русия (1975).

Н.с. III ст. (1970), н.с. II ст. (1972), н.с. I ст. (1977), ст.н.с. II ст. (1986) в АИМ/НАИМ-БАН.

Преподава в Нов български университет.

Работи в областта на античната археология – проучва римските колонии Нова и Рацария, скални светилища.

#### Библиография

*Римската вила в с. Кралев дол, Пернишки окръг. – София, 1985. – 152 с.*

*Културно-историческото наследство на Троянския край: Кн. 1 (съвт.). – София, 1988. – 144 с.*

*The rock Shrines in Thrace. // Terra Antiqua Balcanica, 4, 1990, p. 85–100.*

*Бронзова триъгълна плочка на Юпитер Долихен от Долна Мизия. // Епохи, 2, 1994, № 4, с. 83–93.*

*Някои проблеми на религията в Тракия през римската епоха. // ГАМ-Пловдив, 9, 1999, с. 193–197.*

**НАЙДЕНОВА ПЕНКА  
ИВАНОВА  
NAIDENOVA PENKA IVANOVA**

(28.01.1933, Русе), икономист,  
статистик, демограф

Завършва статистика в УНСС (1956).

Специализира в: Икономически институт на УАН, Будапеща (1965); Индийски статистически институт (1967); Икономически институт на ПАН, Варшава (1968).

Кандидат на науките (1962). Доктор на науките (1993).

Н.с. (1969), ст.н.с. II ст. (1976) в ИКИ-БАН;

ст.н.с. II ст. (1990) в ИД-БАН; ст.н.с. I ст. (2008) в ЦИН-БАН.

Експерт по програмите за населението в ООН (1970–1976).

Научен секретар на ИКИ-БАН. Научен секретар (1990–1994), зам.-директор (1995–1999) на ИД-БАН.

Преподава в: Аграрен университет, Пловдив (1995–2007); Международен открит университет – Киев, филиал София и Благоевград (2000–2009).

Член на: Международен статистически институт; СУБ.

Орден „Кирил и Методий“ (1983); Златна значка на БАН (1985).

Работи в областта на дисперсионния и корелационния анализ, статистическите вероятностни критерии за достоверност на репрезентативни, рендомизирани данни, методите за подбор на извадките, измерване и анализи на икономическия растеж, закономерностите на развитие на населението – глобални тенденции и национален облик, моделиране на икономическия и демографския растеж (икономическо равнище) в глобален, регионален, национален мащаб.

### Библиография

*Баланс на междутрасловите връзки в икономическия район (съавт.). – София, 1972. – 168 с.*

*Измерване на икономическия растеж и на неговите фактори (съавт.). – София, 1984. – 187 с.*

*Икономически и демографски растеж в Третия свят : Екваториална Африка. – София, 1987. – 268 с.*

*Глобални проблеми и прогнози за развитието на света и България (съавт.). – София, 1991. – 240 с.*

*Бизнес статистика. – София, 2000. – 284 с.*

### НАЙДЕНОВА РАДКА ЦАКОВА NAYDENOVA RADKA TSAKOVA

(13.12.1926, с. Петревене, Ловешко – 1999), икономист

Завършва география в Софийския университет (1949).

Кандидат на науките (1957).

Н.с. (1957), ст.н.с. (1968) в ИКИ-БАН.

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на икономическата ефективност на териториалната организация на общественото производство.

### Библиография

*Икономическият ефект от електрификацията на железниците в България. // География, 1959, № 5, с. 1–3.*

*По въпросите на общото икономическо райониране в Народна република България (съавт.). // ИМ, 1962, № 6, с. 18–36.*

*Усъвършенствуване на териториалната структура на народното стопанство на НР България (съавт.). // Икономическо и социално развитие на НРБ. – София, 1964, с. 109–131.*

*Фактори за повишаване икономическата ефективност на териториалната структура на цементовата промишленост в България. // ИИКИ, 30, 1966, с. 119–156.*

*Териториално-производствени комплекси в Южна Цен-*

*трална България : Формиране и развитие (съавт.). – София, 1983. – 252 с.*



### НАЙДЕНОВА ЦВЕТА ВЕЛЧЕВА NAYDENOVA TZVETA VELCHEVA

(18.08.1932, с. Саговец, Плевенско), инженер по горско стопанство

Завършва горско стопанство в Лесотехническия университет, София (1955).

Специализира в Русия (1968).

Кандидат на науките (1972).

Доктор на науките (1986).

Н.с. (1959) в ЦЛГ-БАН; н.с. (1966), ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. I ст. (1991) в ИГор-БАН.

Ръководител секция (1993–1994); председател на НС (1993–2000); научен секретар (1997–2003), ИГор-БАН.

Член на: СУБ, НТС, FESP.

Работи в областта на физиологията и биохимията на горскогорски видове – воден режим, CO<sub>2</sub> газообмен, биологична продуктивност и биохимични маркери за приспособяване към стресови условия, екология и горски култури.

### Библиография

*Проучвания върху екологическите и растежни особености на Populus deltoides Marcll. и създадените от нея култури по Дунавското поречие : Автореф. – София, 1972. – 45 с.*

*Биологически и стопански качества на тополовата култура и мероприятия за създаване и отглеждане на високопродуктивни насаждения. – София, 1976. – 74 с.*

*Еколого-физиологични и растежни особености на някои широколистни и иглолистни дървесни видове : Автореф. – София, 1986. – 59 с.*

*Естественото възобновяване на корковия дъб в семенната база в местността Дервишища. // НГ, 1991, № 3, с. 26–30.*

*Интензивност на фотосинтезата при обикновения смърч (Picea abies L. Karst.) в зависимост от произхода на семената. // НГ, 1991, № 4, с. 3–14.*



### НАЙДЕНОВА-ЙОСИФОВА ГОРИЦА НАЙДЕНОВА NAYDENOVA-YOSIFOVA GORICA NAYDENOVA

(09.07.1969, Плевен), музиколог

Завършва музикознание в Националната музикална академия (1993).

Доктор (1999).

Ст.н.с. II ст. (2008), професор в ИИИЗк-БАН (2014).

Член на Съвет към сектор „Музика“ (2007–2011); секретар на НС (2011–); ръководител на Национален научен център за опазване на културно наследство към ИИИЗк-БАН (2015–); зам.-ръководител (2011) и ръководител сектор „Музика“ (2016–).

Член на СБК и комисията за ежегодна награда

„Книга на годината“ (2009, 2010, 2011).

Награди от СБК „Книга на годината“ (2007, 2014).

Работи в областта на етномузикологията с интереси към традиционната селска музика в България, историята на българската музикална фолклористика и музикалнофолклорните архиви.

#### Библиография

*Вечно ще пее и спори... Документално-мемоарен сборник за Васил Арнаудов.* – София, 2003. – 328 с. : 16 с. ил.

*Година – живот – история : Битие и разпад на една традиционна култура през погледа на етномузиколога.* – София, 2006. – 316 с.

*От философия до фолклористика : Непознатият Стоян Джуджев.* – София, 2013. – 355 с.

*Музикалнофолклорните диалекти на Елена Стоин в звук.* – София, 2015. – 138 с. (и компактдиск).

**НАЙДЕНОВА-ПЕНКОВА  
МАРГАРИТА МАРИНОВА  
NAIDENOVA-PENKOVA  
MARGARITA MARINOVA**

(13.11.1945, с. Телиш, Плевенско),  
микробиолог

Завършва генетика в Московския държавен университет (1969).

Специализира в Русия (1976).

Кандидат на науките в Русия (1975).

Н.с. II ст. (1975), н.с. I ст. (1977), ст.н.с. II ст. (1996) в ИМубБ-БАН.

Работи в областта на генетичните проучвания на актиномицети – продуценти на антибиотици, на антибиотикообразуващи се микроорганизми, генно-инженерство.

#### Библиография

*XX-XO complex of sex chromosomes in a child with an unusual phenotype (et al.).* // *SGen*, 7, 1973, № 2, p. 250–255.

*Трансформация на протопласти, получени от между-видов рекомбинант с плазмид pIJ 702 (съавт.).* // *ГИЧС*, 8, 1993, с. 28–32.

*Studying of the action of Oxadin® on streptomycetes producers biologically active substances (et al.).* // *CR-ABS*, 48, 1995, p. 841–843.

*Oxadin effect on actinomycetes strains (et al.).* // *AK*, 46, 2001, № 1, p. 7–9.

*Research of the axadin action on actinomycetes strains (et al.).* // *AX*, 46, 2001, № 1, p. 7–9.

**НАЙДЕНОВА-СТОИЛОВА  
ГАНКА НИКОЛОВА  
NAIDENOVA-STOILOVA GANKA  
NIKOLOVA**

(06.05.1914, Чирпан – 16.03.1999),  
литературовед

Завършва немска филология в Софийския университет (1936).

Доктор (1941).

Ст.н.с. II ст. (1956) в ИЛ-

БАН (1956).

Завежда къща музей с кабинет „П. К. Яворов“. Изследва личността и творчеството на П. К. Яворов.

#### Библиография

*П. К. Яворов : Историко-литературно изследване : Т. 1–2.* – София, 1957–1962. – 496; 484 с.

*Цикъл от неизвестни стихотворения на Яворов.* // *ЕЛ*, 1961, № 2, с. 55–60.

*Конфликтите на епохата, отразени в Яворовата драма.* // *Театър*, 1963, № 7, с. 22–28.

*Романтическият образ на творческата личност : Литературно изследване.* – София, 1968. – 288 с.

*Каравелова, Л. Лора – Яворов : Писма и документи (съст.).* – София, 1983. – 416 с.



**НАКОВА ВИКТОРИЯ МИЛКОВА  
NAKOVA VIKTORIA MILKOVA**

(04.12.1975, София), физикохимик

Завършва химична физика и теоретична химия в Софийския университет (1999).

Специализира в: Софийския университет (2000); Wageningen University and Research Center, Нидерландия (2010–2011); Universität

Münster, Германия (2015–2016).

Доктор (2006).

Н.с. II ст. (2006), гл. асистент (2010), доцент в ИФХ-БАН (2014).

Преподобавя в Institut für Biologie und Biotechnologie der Pflanzen, Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Германия (2015–2016).

Награда от СУБ и ВАК за докторанти, защитили успешно дисертация в областта на химията (2006); Награда за млад учен на името на акад. Ростислав Каишев (2008, 2014); Награда от БАН за млад учен „Проф. Марин Дринов“ (2011).

Работи в областта на полимерните наноконпозити: получаване, свойства и стабилност за пренос и освобождаване на биоактивни компоненти.

#### Библиография

*Counterion release from adsorbed highly charged polyelectrolyte – an electrooptical study (et al.).* // *JCIS*, 289, 2006, p. 550–555.

*Dynamics and heterogeneity of Pb(II) binding by SiO<sub>2</sub> nanoparticles in aqueous dispersion (et al.).* // *Langmuir*, 27, 2011, p. 7877–7883.

*Nanocolloids of indomethacin prepared using sonication and subsequent encapsulation with polysaccharide multilayer films (et al.).* // *CS-B*, 108, 2013, p. 279–284.

*Polyelectrolyte/nanoparticle hybrid films on anisometric colloids studied by electro-optics.* // *CS-A*, 455, 2014, p. 156–163.

*Electrokinetic behavior of chitosan adsorbed on o/w nanoemulsion droplets (et al.).* // *CS-A*, 2016. <<http://dx.doi.org/10.1016/j.colsurfa>>.

**НАКОВА-МАНОЛОВА АЛБЕНА  
ИЛИЕВА  
NAKOVA-MANOLOVA ALBENA  
ILIEVA**

(26.02.1963, Монтана), социолог

Завършва социология в Софийския университет (1987).

Доктор (2002).

Н.с. I ст. (2002) в ИСоц-БАН, доцент (2012) в ИИОЗ-БАН.

Научен секретар (2015) на ИИОЗ-БАН.

Член на Balkan Society for Pedagogy and Education (BASOPED).

II награда на четения за млади социолози на името на проф. Живко Ошавков, ИСоц-БАН (1999).

Работи в областта на етносоциологията и етнопсихологията, когнитивната психология, интелект и познание, социализация на интелекта, социологията на образованието, неформалната икономика, гражданското общество, неправителствените организации, градското земеделие.

**Библиография**

*Социализацията на интелекта : Равносметка на приноса на Жан Пиаже. – София, 2002. – 159 с.*

*Общуването между българи, турци и роми : Когнитивни аспекти. – София, 2010. – 287 с.*

*Национална идентичност и социални времена (съавт.). – София, 2011. – 325 с.*

*Основни предизвикателства за диагностика, ограничаване и превенция на неформалната икономика (съавт.). – София, 2011. – 188 с.*

*Bulgaria Country Report EUFORI Study (et al.) // EUFORI Study: European Foundations for Research and Innovation. – Luxembourg, 2015, p. 217–252. <<http://test.giving.nl/wp-content/uploads/2015/08/EUFORI-Final-Report-Digital-Version.pdf>>*



**НАТОВА МАРГАРИТА  
МИЛЧЕВА  
NATOVA MARGARITA  
MILCHEVA**

(09.08.1955, София), химик

Завършва технология на качука и пластмасите (1980) и финансово-счетоводна отчетност на фирмата в Химикотехнологичния и металургичен университет

(2009).

Доктор (1990).

Н.с. I ст. (1990), ст.н.с. II ст. (2002) в ЦАФХМ-БАН.

Член (2005–2010) и секретар (2005–2010, 2007–2010) на НС в ЦАФХМ-БАН.

Член на ОС на БАН (2012–2016).

Преподава в: Нов български университет (2007–2010); Химикотехнологичен и металургичен университет (2009); Софийски университет (2016).

Член на Съюза на химиците в България.

I награда от МОН (1999); I награда от СУБ (2002); награда за най-добро научно-приложно постижение на ИМех-БАН (2016).

Работи в областта на създаване, изследване, преработване и оценяване на нови полимерни и полимерно-силикатни композитни материали; усъвършенстване на технологии за преработване и внедряване в практиката на композитни материали; изучаване на химически взаимодействия при получаване и преработване на композити.

**Библиография**

*Изследване на термопластични композити със строително предназначение : 1. Еластифициран полистирен. // Строителство, № 5, 2001, с. 22–26.*

*Polymer Composite Materials, Interface Phenomena & Processes (et al.). – Dordrecht, 2001. – 184 p.*

*On the Chemical Interaction between Poly(undecaneamide) and Poly(Butadiene-Co-Acrylonitrile) during Reactive Extrusion (et al.). // ES, 45, 2008, № 1, p. 20–30.*

*Comparative investigation of the properties of two types melt compounded PP/carbon black composites (et al.). // JRPC, 31, 2012, № 20, p. 1353–1363.*

*Evaluation via nanoindentation of improved technological procedure for manufacturing polymer packagings for pharmaceutical and cosmetic industry (et al.). // Proc. Int. Multidisciplinary Sci. Conf. on Earth & Geosciences SGEM 2016 : Vol.: Nano, Bio and Green – Technologies for a sustainable future. – Varna, 2016, p. 111–118.*



**НАУМОВА СТЕФКА  
СТЕФАНОВА  
NAUMOVA STEFKA  
STEFANOVA**

(22.04.1949, Разград), юрист

Завършва право в Софийския университет (1971).

Специализира в: Институт государства и права, АН, Москва (1977); Akademiai Kiado, Будапеща (1982); Southern Illinois University, САЩ (1987, 1992); Instytut nauk stosowanych, Uniwersitet Warszawski, Варшава (1989, 2002, 2012).

Доктор на Варшавския университет (1977).

Н.с. (1978), ст.н.с. II ст. (1989), професор (2004), ИНДП/ИДП/ИПН-БАН.

Ръководител Лаборатория за правно-социологически изследвания (1989–1994); ръководител Секция по публичноправни науки (2005–2017), ИНДП/ИДП/ИПН-БАН.

Преподава в: Русенски университет – декан на ЮФ (1992–1994); Софийски университет; УНСС; Югозападен университет, Благоевград; Casa University, Нюкозия (2014); Southern Illinois University, САЩ (1992).

Член на: Международен изследователски комитет по социология на правото; СУБ – зам.-председател на Комисията по етика.

Председател на Българо-румънско сдружение „Балкански център за изследвания и обучение по право и политически науки“ – Русе; председател на Сдружение „Обществен институт за социални и екологични изследвания“.

Награда „Н. Икономов“ от Община Разград за постижения в областта на образованието, науката и културата (2013).

Работи в областта на социологията на право-

мо; правното съзнание, правната социализация, социалната девиация, антидискриминационното законодателство, избори и избирателни системи, пряка демокрация; екологичното право и гр.

#### Библиография

- Legal-Sociological Problems of Safeguarding Biological Resources in Bulgaria.* // *Bulgaria's Biological Diversity: Conservation Status and Needs Assessment* : Vol. 1–2. – Sofia, 1998, p. 641–647.
- Diversity in Expectation Among Minority Ethnic Groups.* // *New Family Law and Family Values.* – Onati, 2005, p. 92–122.
- Основни въпроси на екологичното право.* – София, 2012. – 325 с.
- Социология на правото : Исторически традиции и перспективи на развитие.* – София, 2012. – 562 с.
- Socio-Legal Parameters And Empirical Characteristics of The Anti-Discriminative Legal Consciousness.* // *SLaw*, 3, 2013, № 15, p. 219–241.



**НАЧЕВА-ЦАЧЕВА АНАСТАСИЯ  
ЖЕЛЯЗКОВА  
NACHEVA-TSACHEVA  
ANASTASIYA ZHELIAZKOVA**

(25.05.1940, Свиленград), антрополог

Завършва хирургична стоматология в Медицинския университет, София (1964).

Кандидат на науките (1986).  
Н.с. (1973), ст.н.с. (1990) в

ИМФ–БАН.

Член на НС на ИЕМА–БАН.

Член на: Българско анатомично гружество; Българско антропологично гружество; Европейска антропологична асоциация.

Автор на 2 изобретения.

Работи в областта на физическата антропология, физическото развитие на населението на България през ХХ в., антропологично-екологична оценка и характеристика на адапционните морфофункционални промени при различни условия на живот и труд чрез използване на естествен биологичен модел на телесна асиметрия и гр.

#### Библиография

- Антропологично–ергономична характеристика на българското население (съавт.).* – София, 1985. – 156 с.
- Method of anthropometric evaluation of body asymmetry as a form of organism changeability.* // *CR-ABS*, 38, 1985, № 2, p. 275–278.
- Rat pattern, sex and physical activity.* // *Proc. Winkler's Memorial Symposium „Perspectives in Anthropology of Past and Present Population“.* – Xanthi, 1995, p. 56.
- Антропология на населението на България в края на ХХ век : Възрастова група 30–40 г. = Anthropology of the Bulgarian population at the end of the 20th century (съавт.).* – София, 2006. – 432 с.
- Физическо развитие на деца и подрастващи в България на границата между ХХ и ХХІ в. = Physical development of children and youths in Bulgaria on the between 20th and 21st century (съавт.).* – София, 2012. – 420 с.

**НЕДЕВА ИГЛИКА ЛЮБЕНОВА  
NEDEVA IGLIKA LYUBENOVA**

(11.10.1946, Севлиево), биолог

Завършва биология, производствен профил, специализация по зоология на безгръбначните животни, в Софийския университет (1971).

Кандидат на науките (1991).

Н.с. I ст. (1984) в ЦЛ по химия – БАН; ст.н.с. II ст. (2003), ИЕПП–БАН; ст.н.с. II ст. (2003) в ИБотан/ИБЕИ–БАН.

Ръководител секция „Фауна и циркулация на паразитите“ (2003–2010), ИБотан/ИБЕИ–БАН, член на НС, ИЕПП–БАН.

Член на: Българско паразитологично гружество; СУБ, секция „Биология“; Европейска и Световна федерация на паразитолозите.

Работи в областта на паразитологията и хелминтологията, биоразнообразието и екологията на паразитите.

#### Библиография

- Plerocercoid of Poecilancistrum ilisha Dollfus, 1930 (Order: Trypanorhyncha, family: Otophriidae) in fishes of genus Sphaera Rose (et al.).* // *EPP*, 5, 2002, № 9, p. 33–34.
- Size Differences Among Macrogyrodactylus polypteri (Malmberg, 1956) (et al.).* // *EPP*, 8, 2005, № 1, p. 3–8.
- Analyses of the influence of the host body size on the morphometrical characters of Ancyrocephalus paradoxus Creplin, 1839 (et al.).* // *EPP*, 9, 2006, № 2.
- Analysis Of The Influence Of The Host Body Size On Morphometrical Characteristics Of Ancylo-discoides Siluri And Ancylo-discoides Vistulensis (et al.).* // *BBEq*, 23, 2009, № 2.
- Monogenean Trematods – Parasites Of Some Cyprinid Fishes From Lakes Ohrid And Prespa (Macedonia) (et al.).* // *BBEq*, 23, 2009, № 2, p. 360–364.

**НЕДКОВА-БРАТАНОВА  
НЕВЕНА МАРИНОВА  
NEDKOVA-BRATANOVA NEVENA  
MARINOVA**

(09.11.1911, с. Божурище, Софийско), гастроентеролог

Завършва медицина в Софийския университет (1936).

Специализира в: Софийски университет (1939–1942); Институт по хранене в Москва и в Гастроентерологичната клиника в Санкт Петербург, Русия (1963, 1964).

Ст.н.с. (1960), професор (1970) в Институт по хранене – БАН.

Преподава в ИСУА (1951).

Работи в областта на гастроентерологията и диетичното хранене с насоченост към стомашно-чревната патология.

#### Библиография

- Интра трахеална апликация на пеницилин при белодробни абцеси (съавт.).* // *СМ*, 1951, № 10, с. 59–66.
- Болести на стомаха, червата и перитонеума (съ-*

авт.). – София, 1962. – 680 с.

Ентерити и ентеропатии. – София, 1970. – 180 с.

Хранителна непоносимост и хранителна алергия (съавт.). – София, 1978. – 280 с.

Защо не понасяме някои храни. – София, 1980. – 65 с.



**НЕЙКОВА РАДОСТИНА**  
**НЕЙКОВА**  
**NEUKOVA RADOSTINA**  
**NEUKOVA**

(28.01.1974, Варна), киновед

Завършва кинознание (1998) и анимационна режисура (2000) в НАТФИЗ.

Доктор (2006).

Доцент в ИИИЗк-БАН

(2013).

Ръководител семинар „Екран. Култура. Комуникация“ (2010–2016); научен секретар (2016–) на ИИИЗк-БАН.

Преподава във: Висше строително училище, София (2003–2006); НАТФИЗ (2006–).

Член на: СБФД (2004); СБЖ (2006); Асоциация на хабилитираните преподаватели по кино „Академика 21“ (2011); Българска асоциация на филмовите, телевизионните и радио сценаристи (БАФТРС, 2014).

Награди за режисьорски дебют в документалното и анимационно кино от БФА (2012, 2015); най-добра детска книга на Съюза на писателите в Босна и Херцеговина (2013); отличия от международните фестивали в Загреб, Батуми и Париж (2012), Ниш (2015) и др.

Работи в областта на анимационното кино, граматургията, режисурата, комиксите и детското кино.

### Библиография

Комиксът на съвременния екран. – София, 2009. – 120 с. „Модернизация“ класической сказочной истории на екране. // *Contemporary film and television : the problems of directing, producing and scriptwriting*. – Astana, 2013, с. 172–193.

Табуто на смъртта и съвременното детско кино. // Сб. науч. текстове от XI изкуствоведски четения. – София, 2013, с. 286–293.

Аспекти на класическата детска история в екранното творчество. // Год. НАТФИЗ, 2014, с. 192–201.

Съременно детско кино. – София, 2016. – 126 с.

**НЕСHEВА-ГРИГОРОВА**  
**ЕКАТЕРИНА ИЛИЕВА**  
**NESHEVA-GRIGOROVA**  
**EKATERINA ILIEVA**

(1918, Първомай), геофизик,  
сеизмолог

Завършва физика в Софийския университет (1942).

Ст.н.с. II ст. (1971) в НИМХ-БАН.

Работи в областта на сеизмологията – земетресенията, сеизмичните линии в България.

### Библиография

Земетресенията в България през 1951–1954 г. (съавт.). – София, 1957. – 132 с.

Епицентрите и сеизмичните линии в НР България (съавт.). – София, 1964. – 84 с.

Земетресенията в България през 1961–1964 г. (съавт.). – София, 1966. – 106 с.

Изследване скоростите на сеизмичните вълни от земетресенията, станали в България през 1967 г. (съавт.). // ИГФИ, 15, 1969, с. 129–137.

Геодинамика на Балканите (съавт.). – София, 1980. – 167 с.



**НЕСHEВА-СЛАВОВА ДИАНКА**  
**ДИМИТРОВА**  
**NESHEVA-SLAVOVA DIANKA**  
**DIMITROVA**

(17.07.1952, Сливен), физик

Завършва физика на твърдото тяло в Софийския университет (1976).

Специализира в: Атина (1997); Държавен университет

„Боасе“, Айгахо, САЩ (2011).

Кандидат на науките (1982). Доктор на науките (2010).

Ст.н.с. II ст. (1991), професор (2011) в ИФТТ-БАН.

Ръководител на: лаборатория „Фотоелектрични и оптични явления в широкозонни полупроводници“ (1999–), направление „Нанозфизика“ (2007–). Научен секретар (1999–2003), председател на НС (2016–) на ИФТТ-БАН.

Почетен знак на ИФТТ – награден и с лента.

Автор на 2 патента.

Работи в областта на неорганичните аморфни и кристални материали, като монокристален CdS, фоторефрактивни кристали от  $\text{Bi}(\text{Ge,Ti})_{12}\text{SiO}_{20}$ , халкогенидни стъкла и тънки слоеве от аморфен CdS, Si:H и  $\text{Si}_{1-x}\text{Ge}_x\text{:H}$ ; периодичността, структурата и структурната им стабилност, размерни ефекти в електронната и фононната подсистеми, механизмите на транспорт на електричен заряд и др.

### Библиография

*Nanocrystalline and amorphous thin film systems including low-dimensional chalcogenide materials*. // *Handbook of Surfaces and Interfaces of materials* : 3. – 2001, p. 239–279.

*Raman scattering and photoluminescence from Si nanoparticles in annealed  $\text{SiO}_x$  thin films (et al.)*. // *JAPs*, 92, 2002, p. 4678–4683.

*Nanoparticle Layers in Multilayers*. // *Encyclopedia of Nanoscience and Nanotechnology* : 7. – 2004, p. 105–123.

*Silicon Oxide Films Containing Amorphous or Crystalline Silicon Nanodots for Device Applications (et al.)*. // *Quantum Dots : A Variety of New Applications*. – 2012, p. 183–206.

*Application of Metal-Oxide-Semiconductor structures containing silicon nanocrystals in radiation dosimetry (et al.)*. // *OP*, 13, 2015, p. 63–71.





**НИКИФОРОВА АСЯ  
СТЕФАНОВА**  
**NIKIFOROVA ASSIA STEFANOVA**

(07.05.1945, София – 09.12.2014),  
лекар физиолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1971).

Кандидат на науките (1980).  
Н.с. (1976), ст.н.с. II ст.

(1988) в ИИМ-БАН.

Работи в областта на физиологията – взаимоотношение между генериращи единици и популации при протичане на ритмична активност в нервната система, вегетативен тонус при експериментален гърч.

**Библиография**

- Human Growth Hormone, Cortisol, and Acid-Base Balance Changes After Hyperventilation and Breath-Holding.* // *IJSMed*, 7, 1987, № 6, p. 311–315.
- Long-term locomotion regimens affect EEG paroxysmal activity, behaviour and sex hormone secretion in female rats.* // *APPV*, 15, 1989, № 3, p. 31–37.
- Spontaneous EEG paroxysmal activity, behavioural and endocrine changes in male rats subjected to different regimens of locomotion.* // *APPV*, 15, 1989, № 2, p. 58–62.
- Ictal behavioural changes in rats subjected to repetitive natural interoceptive influences. Starvation and subsequent refeeding (et al.).* // *CR–ABS*, 11, 1991, p. 131–133.
- Stress-induced gastrointestinal motility is responsible for epileptic susceptibility.* // *MH*, 82, 2014, № 4.



**НИКОВА ЕКАТЕРИНА  
ЛЮБЕНОВА**  
**NIKOVA EKATERINA  
LYUBENOVA**

(1948), историк

Завършва история в Софийския университет (1972).

Кандидат на науките (1976).  
Н.с. (1977), ст.н.с. II ст./доцент (1995) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Ръководител секция „Балканите след Втората световна война“ (2003–2013) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Член на СНС по нова и най-нова история – ВАК (1997–2007).

Работи в областта на историята на Балканите и Европейската общност – модернизация на Балканите, инфраструктура, балканско регионално сътрудничество.

**Библиография**

- Балканите и Европейската общност.* – София, 1992. – 304 с.
- Войната в Босна и Балканите.* // *Особеният случай Босна.* – София, 2001, с. 232–281.
- The Withering Away of the Bulgarian Village.* // *EB*, 46, 2010, № 1–2, p. 3–29.
- Следвоенното насилие : българо-гръцки паралели.* // *Балканите : Модернизация, идентичности, идеи :*

*Сборник в чест на проф. Надя Данова.* – София, 2011, с. 482–501.

*Балкани, балканистика, балканска политика.* // *Балкани*, 2013, № 2, с. 96–103.

**НИКОЛАЕВА-ДИМИТРОВА  
МИГЛЕНА МИЛКОВА**  
**NIKOLAEVA-DIMITROVA  
MIGLENA MILKOVA**

(29.08.1972, София), физик

Завършва физика в Софийския университет (1996).

Специализира в: Институт по енергии, Испра, Италия (2005–2009); Европейска изследователска академия EURAC Research, Болцано, Италия (2011–2012).

Доктор (2004).

Н.с. II ст. (2004), н.с. I ст. (2010), доцент (2014) в ЦА СЕНЕИ-БАН.

Директор на ЦА СЕНЕИ-БАН (2014–).

Работи в областта на получаването и изследването на свойствата на наноматериали с приложение в оптоелектрониката; фотоволтаичното преобразуване на слънчевата енергия – тестване, характеризирани, нови материали.

**Библиография**

- Optical properties of silver clusters formed by ion irradiation (et al.).* // *EPJ D*, 20, 2002, № 2, p. 251–260.
- Investigation of structural properties of poly-Si thin films obtained by aluminium induced crystallization in different atmospheres (et al.).* // *TSE*, 501, 2006, № 1, p. 358–361.
- Performance measurements of CIS modules: outdoor and pulsed simulator comparison for power and energy rating (et al.).* // *Proc. 2006 IEEE 4th World Conf. on Photovoltaic Energy Conversion.* – Hawaii, 2006.
- Seasonal Variations on energy yield of a-Si, Hybrid and Crystalline Silicon Based Thin Film Modules (et al.).* // *PPV*, 18, 2010, p. 311–320.
- How accurate is a commercial monitoring system for photovoltaic plants? (et al.).* // *PPV*, 2012,

**НИКОЛОВА БИСТРА  
НИКОЛАЕВА**  
**NIKOLOVA BISTRA NIKOLAEVA**

(12.02.1948, София), историк

Завършва история в Софийския университет (1971).

Специализира в: Институт по история, Букурещ (1980); Институт славяноведения, Русия (1985); Център за византоложки изследвания „Дъмбъртън Оукс“, Вашингтон (1988).

Кандидат на науките (1980).

Н.с. (1980), ст.н.с. II ст. (2000) в ИИстИ-БАН.  
Преподава в: Протестантски богословски колеж, София; Нов български университет (1995–1998, 1999–2000); Югозападен университет, Благоевград (1999), Висш евангелски богословски институт (ВЕБИ, 2001–2010).

Работи в областта на църковната и културна-

та история на Средновековна България.

### Библиография

- Българската литература и книжнина през XIII в.* – София, 1987. – 312 с.
- Устройство и управление на Българската православна църква (IX–XIV в.).* – София, 1997. – 287 с.
- Неравният път на управлението (каноничното положение на Българската православна църква през Средновековието).* – София, 2001. – 140 с.
- Православните църкви през българското Средновековие IX–XIV в.* – София, 2002. – 2008 с.
- Монаси, манастири и манастирски живот в Средновековна България : Т. 1 : Манастирите : Т. 2 : Монасите.* – София, 2010. – 872 с.



### НИКОЛОВА ВЕСКА ГЕОРГИЕВА NIKOLOVA VESKA GEORGIEVA

(19.10.1942, Казанлък), историк

Завършва история в Софийския университет (1965).

Специализира в: Институт славяноведения, РАН (1978); ПАН (1980, 1981); ЧСАН (1985, 1986, 1988).

Кандидат на науките (1976).

Доктор на науките (2004).

Н.с. (1977), ст.н.с. II ст. (1986), ст.н.с. I ст. (2007) в ИИстИ–БАН.

Участва в НС на ИИстИ–БАН.

Член на СНС по нова и най-нова история – ВАК.

Член на: БИД; Българо-чехословашко историческо дружество при БАН и ЧСАН (секретар); Дружество на историческите институти на България, Германия, Полша, Унгария.

Работи по проблемите на партийно-политическата структура на Третата българска държава, политическата организация на Народната партия; издирването и публикуването на нови документи, свързани с българската история.

### Библиография

- Народната партия и буржоазната демокрация : Кабинетът на Константин Стоилов (1894–1899).* – София, 1986. – 251 с.
- Сеячът : Д-р Борис Минчов Вазов (1873–1957) : Жизнен и творчески път на политика, публициста, дипломата.* – Велико Търново, 2000. – 168 с.
- Между консерватизма и либерализма : Народната партия 1894–1920.* – София, 2004. – 535 с.
- Споделената отговорност : Гражданските организации, държавата и институциите за обществени грижи за България (1878–1939) (съавт.).* – София, 2009. – 376 с.
- Енциклопедия Дарителството : Дарителски фондове и фондации в България 1878–1951 : Т. 1–3 (съавт.).* – София, 2011.



### НИКОЛОВА ГЕРГАНА НИКОЛОВА NIKOLOVA GERGANA NIKOLOVA

(06.03.1978, София), специалист по механика

Завършва физика и математика в Софийския университет (2001).

Специализира в: ICASAS, Братислава (2005, 2008); Краков, Полша (2006); Анкона, Италия (2006, 2007); Лондон (2007); Париж (2007); IPPT-PAN, Варшава (2007).

Доктор (2007).

Н.с. III ст. (2008), н.с. I ст. (2010), доцент (2016) в ИМех–БАН.

Член на: СУБ, GAMM.

II награда на ИМех–БАН в раздел „Млади учени“ (2006).

Работи в областта на междупазовия модел, многослойните конструкции, топлинните и механичните натоварвания, отслояването, нормалните пукнатини, основните модели, еластичните плочи, деградацията на перките на вятърни турбини, енергийната ефективност на стари и нови сгради, влиянието на околната среда.

### Библиография

- Interface behaviour of a bi-material plate under dynamic loading (et al.).* // *JEMec*, 2010.
- Interface delamination of bi-material structure under dynamic time harmonic loading (et al.).* // *ZAMM*, 91, 2010, № 2, p. 146–154.
- Preckracking and interface delamination in bi-material structure. Static and dynamic loading (et al.).* // *AMS*, 27, 2011, № 1, p. 80–89.
- Interface behavior of a bi-material plate under dynamic loading. Cohesive interface debonding (et al.).* // *ZAMM*, 95, 2015, № 11, p. 1190–1201.
- Dynamic interface behaviour of a bi-material poroelastic cracked plate (et al.).* // *AAM*, 2017, p. 1–13.



### НИКОЛОВА КАМЕЛИЯ НИКОЛОВА NIKOLOVA KAMELIYA NIKOLOVA

(26.03.1959, София), театровед

Завършва театрознание в НАТФИЗ (1984).

Специализира в: Society for Theatre Research, Лондон (1993–1994); University of Glasgow, Великобритания (1994).

Кандидат на науките (1994). Доктор на науките (2004).

Ст.н.с. II ст. (1999) в НАТФИЗ и ИИЗк–БАН (2001); ст.н.с. I ст. в ИИЗк–БАН и професор в НАТФИЗ (2006).

Зам.-председател на НС на ИИЗк (2004–2010).

Преподава в: НАТФИЗ (1992–); Национална художествена академия (1997–); Нов български университет (1995–); Литовска академия за музика, театър

и кино, Вилнюс (2014–).

Член на: Дружество на театроведите, театралните критици и драматурзите (1992–); САБ; Комисия по комуникации и публикации на Международната организация на сценографите и театралните архитекти (OISTAT, 1999–); Международна асоциация на театралните критици (IATC/AICT) (1992–); Международна организация за изследване и разпространение на нова европейска драма (THE FENCE, 2003–).

Награда за театрална теория и критика от САБ (1996, 2001); „Аскеер“ за театрална критика (1996); „Икар“ на САБ за театрална теория и критика (2007, 2010, 2012, 2014); „Златна маска“ от Драматичен театър – Варна, за театрална критика (2013); „Златен век“ от МК (2016).

Работи в областта на историята на европейския и българския театър, теорията на драмата и представлението, английската и британската драма, режисурата и съвременните сценични практики.

### Библиография

*Другото име на модерния театър : Произход и естетически основания на драматичната режисура.* – София, 1995. – 110 с.

*Експресионистичният театър и езикът на тялото.* – София, 2000. – 200 с.

*История на българския театър : Т. 4 : Българският театър между двете световни войни (съавт.)* – София, 2011. – 525 с.

*Българският театър след 1989 и новата британска драма.* – София, 2013. – 444 с.

*Театърът в началото на XXI век.* – София, 2015. – 551 с.

### НИКОЛОВА МАРИЯ ПЕТРОВА NIKOLOVA MARIA PETROVA

(12.10.1940, с. Долно Сахране, Старозагорско), философ, демограф

Завършва философия и история в Софийския университет (1963).

Специализира в Киевския университет, Украйна (1968–1969).

Кандидат на науките (1972),

в Академия за обществени науки, Москва.

Асистент в Технически университет, София (1966–1969); гл. асистент (1972) и доцент (1980–1990) в АОНСУ. Доцент (1991) в ИД–БАН.

Работи в областта на историята на философията и съвременните философски теории; демографското поведение на заетите в частния сектор жени и на жените от мигриралите в града семейства; статуса на жените на пазара на труда и социално-демографски последици.

### Библиография

*Съвременни буржоазни и опортюнистически философски и социологически течения : Учебник (съавт.).* – София, 1986. – 252 с.

*Социалната промяна и демографското поведение на заетите в частния сектор жени. // Социалните науки и социалната промяна в България.* – София, 1998, с. 98–103.

*Жените от мигриралите в града семейства.* – София,

2003. – 146 с.

*Работно време, условия на труд, демографско поведение (съавт.).* – София, 2007. – 280 с.

*Социално-демографски последици от статуса на жените на пазара на труда в България в началото на XXI век.* – София, 2011. – 121 с.



### НИКОЛОВА МАРИЯНА КОСТАДИНОВА NIKOLOVA MARIYANA KOSTADINOVA

(26.03.1957, София), географ

Завършва география, геоморфология и картография и педагогика в Софийския университет (1980) и туризъм в Шуменския университет (2007).

Доктор (1998).

Н.с. III–I ст. (1987–2000), ст.н.с. (2000) в ГеогрИ–БАН, професор (2013) в НИГГТ–БАН.

Специализира в Indiana University of Pennsylvania, САЩ (2002); University of Salzburg, Austria (2008), Fujian Normal University, China (2011).

Научен секретар (2000–2008); директор на Географски институт – БАН и ръководител на Геоинформационния център към него (2008–2010); зам.-директор на НИГГТ–БАН (2010); научен секретар на НИГГТ–БАН (2013–); член на НС на ГеогрИ–БАН и на НИГГТ–БАН (2000–2018), председател на ВНЕК „Науки за Земята“ (2016) и член на ПНЕК по „Физика и науки за Земята“ при ФНИ.

Председател на БНК по география към Международния географски съюз (2008–2010).

Член на: УС на БГД (2014–2018); EUROGEO; Ecosystem Services Partnership (ESP); Mountain Research Initiative (MRI) – Europe; Future Earth/European Alliance of Global Change; International Geographical Union.

Работи в областта на физическата география, климатологията, опасните природни явления и приложението на геоинформационните технологии за управление на риска от тях, екосистемните услуги и екологичните аспекти на промените в климата и качеството на околната среда.

### Библиография

*Dispersal of Contaminant-Metals in Mining-Affected Danube and Maritsa Drainage Basins, Bulgaria, Eastern Europe (et al.). // Water Air Soil Pollution, 206, 2010, p. 105–127.*

*Рискът от наводнения : Географски информационни системи и моделиране на влиянието на промените в околната среда върху риска от наводнения (съавт.).* – София, 2012. – 245 с.

*Flood Hazard in Bulgaria: Case Study of Etropolevska Stara Planina (et al.). // Geomorphological Impacts of Extreme Weather : Case Studies from Central and Eastern Europe, 2013, p. 189–201.*

*Adaptation of Bulgarian Water Sector to Climate Change Extremes. // Climate Change Adaptation, Resilience and Hazards, 2016, p. 241–255.*

*Scientific Research Basis for Sustainable Development of the Mountain Regions: Main Concepts and Basic Theories. // Sustainable Development in Mountain Regions : South Eastern Europe, 2016, p. 2–9.*



**НИКОЛОВА МИЛЕНА  
ТИХОМИРОВА  
NIKOLOVA MILENA  
TIHOMIROVA**

(17.07.1971, София), ботаник

Завършва биология, специализация по лечебни растения, в Софийския университет (1994).

Доктор (2004).

Н.с. I ст. (2009), гоцент

(2012) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Ръководител Изследователска група (2010–2015); член на НС на ИБЕИ-БАН.

Член на ОС на БАН и Експертна комисия „Млади учени“ (2011–2016).

Член на: Асоциация за медицински и ароматни растения в страните от Югоизточна Европа; Българско фитохимично сдружение; Българско ботаническо дружество.

Грамота за най-добър млад учен от ИБотан-БАН (2006).

Работи в областта на фитохимията, лечебните растения – биологично активни вещества (флавоноиди, фенолни киселини, алколоиди, терпени) в растителен материал от лечебни, ендемични и редки растения от естествени местообитания, култивирани площи, както и след ин витро размножаване; фармакологична активност (антиоксидантна, цитотоксична, ацетилхолинестеразна) на растителни екстракти.

**Библиография**

*Exudate flavonoids from Bulgarian species of Salvia (et al.). // BSE, 34, 2006, № 4, p. 360–364.*

*Comparison of antioxidant and antimicrobial activities of methanolic extracts of the Artemisia sp. recovered by different extraction techniques (et al.). // CJCE, 19, 2011, № 3, p. 504–511.*

*GC-MS Profiling of bioactive extracts from Haberlea rhodopensis: an endemic resurrection plant (et al.). // JSCS, 76, 2011, № 2, p. 211–220.*

*Screening of radical scavenging activity and polyphenol content of Bulgarian plant species. // PRh, 3, 2011, № 4, p. 256–259.*

*Comparative study of in vitro, ex vitro and in vivo grown plants of Arnica montana – polyphenols and free radical scavenging activity (et al.). // ABCr, 72, 2013, № 1, p. 13–22.*

**НИКОЛОВА НАДЕЖДА  
АЛЕКСАНДРОВА  
NIKOLOVA NADEZHDA  
ALEKSANDROVA**

(17.03.1933, София),

икономист-статистик

Завършва статистика в УНСС (1956).

Кандидат на науките (1971).

Ст.н.с. II ст. (1975), ст.н.с.

I ст. (1990) в ИКИ-БАН.

Преподава в: УНСС; Югозападен университет, Благоевград.

Член на: Съюз на българските статистици; Съюз на икономистите; СУБ.

Член на: Научна комисия по икономически науки – ВАК, научен секретар; СНС по отраслова икономика – ВАК.

Орден „Кирил и Методий“ II ст.; почетен знак от Югозападен университет, Благоевград.

Работи в областта на статистическите методи и модели в икономиката; информационните системи и технологии; икономико-статистическия анализ и методите в управлението.

**Библиография**

*Факторен анализ на икономическата ефективност на селското стопанство (съавт.). – София, 1977. – 252 с.*

*Диагностициране в икономиката. // ИУСС, 1999, № 2, с. 27–30.*

*Статистиката (методология и практика) във фокуса на наукометричен анализ. // Статистика, 53, 2001, № 4, с. 21–40.*

*Статистика : обща теория. – София, 2004. – 256 с.*

*Статистика: методическо ръководство с решени и нерешени задачи по обща теория (съавт.). – София, 2007. – 228 с.*



**НИКОЛОВА ТОДОРОВА,  
СВЕТАЛИНА  
NIKOLOVA TODOROVA,  
SVETLINA**

(01.01.1942, Враца),

филолог-палеославист

Завършва българска филология в Софийския университет (1964).

Кандидат на науките (1970).

Н.с. (1971), ст.н.с. II ст. (1982), професор (2012) в КМНЦ-БАН.

Научен секретар (1983–1993), директор на КМНЦ-БАН (1994–2011).

Преподава в: Софийски университет (1989–1994); Югозападен университет, Благоевград (1989–1994); Пловдивски университет (1989–1994); Национална художествена академия (1996–2010). Гост-преподавател във: Vilnius University (1995); Pisa University, Италия (1999); Freiburg University, Германия (2002, 2006); Ohio State University, САЩ (2003); Lodz University, Полша (2010); Lisbon University (2014).

Зам.-председател на Български национален комитет на славистите към Международния комитет на славистите (1991–) и на Славянска библейска комисия (1988–2008).

Член на: Early Slavic Studies Association, САЩ (1995–); Постоянен комитет по хуманитаристика в Европейската научна фондация в Страсбург (2007–2012); Програмен комитет на 7-а Рамкова програма на Европейската комисия (2007–2013).

Почетен знак на БАН „Проф. Марин Дринов“ на лента (2005).

Работи в областта на кирилометодиевистиката и славистиката – литературна история, старобългарска текстология, славянска палеография и кодикология, история на средновековните славянски източноправославни текстове и литература.

### Библиография

- Патеричните разкази в българската средновековна литература. – София, 1980. – 425 с.
- Стефанит и Ихнилат : Старобългарска преводна по-вест от XIII век. – София, 1996. – 175 с.
- Старобългарският превод на Стария Завет : Т. 1–2, 3 (общ. ред., въвед.). – София, 1998; 2013. – 616; 455; 648 с.
- Вклад болгарских славян и болгарского государства в создание и первоначальное распространение славянской письменности. // *Mosty Mostile : Studi in honore di Marcello Garzaniti.* – Firenze, 2016, p. 31–52.
- The Composition and Structure of the Book of Ben Sira in the Oldest Slavonic translation (et al.).* // *The Bible in Slavic Tradition.* – Boston, 2016, p. 243–256.



**НИКОЛОВА-ДИМИТРОВА  
ЕЛЕНА АНГЕЛОВА  
NIKOLOVA-DIMITROVA ELENA  
ANGELOVA**

(15.04.1915, Казанлък – 28.01.1970),  
хелминтолог

Завършва естествена история в Софийския университет (1938).

Специализира в: ЦЗИИ, София (1945–1946); Хелминтологична лаборатория при РАН, Москва (1955).

Доктор (1947). Кандидат на науките (1956).

Асистент (1946–1953), Софийски университет; н.с. (1953), ст.н.с. II ст. (1954) в ЦХЛ-БАН.

Член на Московско дружество на хелминтолозите (1966).

„Народен орден на труда“ II ст. (1959); медал „25 г. народна власт“ (1969); медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на хелминтофауната и влиянието на биофизичните фактори върху хелминтите.

### Библиография

- Хистохимичен анализ и морфологичен метаболизъм на липидите в Ricinus communis L. : Дис.* // ГСУ-МФ, 26, 1947, с. 299–326.
- Библиография на българската хелминтология 1908–1958 (съавт.). – София, 1961. – 88 с.
- Екологични принципи в хелминтологията. // *Природа*, 1966, № 6, с. 43–46.
- New intermediate hosts of spirurates in pigs (et al.).* // CR-ABS, 19, 1966, № 12, с. 1215–1217.
- Fluorescent-microscopic determination of the amount of active algal cells in certain caves of the Western Balkan range and in foothills (et al.).* // CR-ABS, 21, 1968, № 5, p. 477–480.

**НИКОЛОВА-ЗОЗИКОВА  
ЕКАТЕРИНА ИВАНОВА  
NIKOLOVA-ZOZIKOVA  
EKATERINA IVANOVA**

(5.08.1945, София), биолог

Завършва физиология и биохимия на растенията в Софийския университет (1969).

Специализира в Москва (1989).

Кандидат на науките (1982).

Н.с. III ст. (1982), н.с. I ст. (1985), ст.н.с. II ст. (1989) в ИФР/ИФРГ-БАН.

Работи в областта на растежа и развитието на растенията.

### Библиография

- Влияние на различните съотношения на нитратния и амониевия азот в хранителната среда върху съдържанието на растения (съавт.).* // ФР, 12, 1986, № 2, с. 57–62.
- Identification of free and bound auxins in grapevine shoots and roots (et al.).* // ФР, 15, 1989, № 2, с. 29–35.
- Effect of increasing Cu<sub>2</sub>+ concentrations on growth and content of free phenols in two lines of wheat (Triticum aestivum L.) with different tolerance (et al.).* // GAPP, 33, 2007, № 1–2, p. 75–82.
- Frost resistance and changes in the content of free phenols in Bulgarian hexaploid wheat (Triticum aestivum L.) varieties (et al.).* // GB, 36, 2007, № 1–2, p. 35–41.
- The effect of silicon on the symptoms of manganese toxicity in maize plants (et al.).* // АВН, 59, 2008, № 4, p. 479–487.

**НИКОЛОВА-ПЕТКОВА МИЛКА  
НАУМОВА  
NIKOLOVA-PETKOVA MILKA  
NAUMOVA**

(29.07.1934, с. Межица, Пернишко),  
микробиолог

Завършва ветеринарна медицина в Медицинския университет, София (1959).

Специализира в Германия (1976).

Кандидат на науките (1972).

Н.с. II ст. (1974), ст.н.с. II ст. (1990) в ИМубБ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1976); Тракийски университет, Стара Загора (1976–1998).

Работи в областта на актиноцветните щамове – антагонисти, скриниране на щамове продуценти на пектинолитични ензими, полимери от микроорганизми.

### Библиография

- Някои морфологични промени, свързани с имуногенезата при кокошката.* // ВН, 1970, № 4, с. 47–54.
- Проучване биохимичната активност на плесенни гъбички от род Aspergillus, изолирани от почви в райони с различна надморска височина: Дис.* – София, 1972. – 141 л.
- Ветеринарномедицинска вирусология.* – Стара Загора, 1996. – 272 с.

**НИКОЛЬСКАЯ-ГОРНЕВА  
ГАЛИНА АЛЕКСЕЕВНА  
NIKOLYSKAYA-GORNEVA  
GALINA ALEXEEVNA**

(25.08.1945, Москва), биохимик

Завършва физика в Московския държавен университет (1970).

Специализира в: Русия (1986–1987); Ан Арбър, Мичигън, САЩ

(1993).

Кандидат на науките в Русия (1980).

Н.с. III ст. (1981), н.с. II ст. (1982), н.с. I ст.

(1986), ст.н.с. II ст. (2003), доцент (2010) в ИМБ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1987).

Автор на изобретение.

Работи в областта на биохимията и биофизиката – биологичното действие *in vivo* на туморно некротичния фактор, използване на херпес вирус като вектор при генна терапия на мозъчни заболявания, потенциални противотуморни агенти от групите на алкиращите анализи на аминокиселини, антиметаболити в пуриновата биосинтеза.

### Библиография

*Modulation of the apoptogenic effect of fluoropyrimidines by thymidine and leucovorin (et al.). // CR-ABS, 57, 2004, № 3, с. 83–88.*

*In Vitro and in Vivo Studies on Toxicity and Pharmacological Activity of New L-Valine Peptidomimetics (et al.). // Medical Management of Chemical and Biological Casualties. – Sofia, 2009, p. 266–273.*

*Flow Cytometric Analysis of the Influence of Myosmine on the Cell Cycle (et al.). // CCA, 84, 2011, № 3, p. 355–359.*

*Effect of the combination of Hsp90 inhibitor radicicol and cisplatin on DNA synthesis and cell death of F4N cells (et al.). // CR-ABS, 65, 2012, № 6, p. 815–820.*

*Effects of Myosmine on Antioxidative Defence in Rat Liver (et al.). // AIHT, 63, 2012, № 1, p. 7–14.*



**НИШЕВА-ПАВЛОВА МАРИЯ  
МИХАЙЛОВА  
NISHEVA-PAVLOVA MARIYA  
MIHAYLOVA**

(26.05.1958, София), математик

Завършва математика в Софийския университет (1981).

Специализира в: University of Sussex, Великобритания (1992);

Københavns Universitet (2015).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. III ст. (1985), н.с. II ст. (1990), н.с. I ст. (1994), ст.н.с. II ст. (1999), професор (2013) в ИМИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1988); Шуменски университет (1995–1997); Югозападен университет, Благоевград (1998–2004).

Зам.-ректор на ФМИ на Софийския университет (2007–2015).

Член на Association for Information Systems (AIS).

Работи в областта на компютърните науки; изкуствения интелект; биоинформатиката; информационните системи и дигиталните библиотеки.

### Библиография

*Ontology-Based Search and Document Retrieval in a Digital Library with Folk Songs (et al.). // ISU, 31, 2011, № 3–4, p. 157–166.*

*Design and Implementation of a Social Semantic Digital Library (et al.). // ISU, 35, 2015, № 4, p. 273–284.*

*Fuzzy Indication of Reliability in Metagenomics NGS Data Analysis (et al.). // PCS, 51, 2015, p. 2859–2863.*

*Machine Learning Models in Error and Variant Detection in High-variation High-throughput Sequencing Datasets (et*

*al.). // PCS, 51, 2015, p. 1145–1154.*

*Validity of Automated Inferences in Mapping of Anatomical Ontologies (et al.). // LNAI, 10352, 2017, p. 251–260.*

**НОЕВА КИНА КИРИЛОВА  
NOEVA KINA KIRILOVA**

(05.08.1930), инженер-химик

Кандидат на науките (1969).

Доктор на науките (1980).

Ст.н.с. II ст. (1970), ст.н.с. I ст. (1982) в ИМКБ-БАН.

Работи в областта на имунологията, микробиологията и серумните антиглобулинови фактори.

### Библиография

*Серумни антигамаглобулинови фактори – доказване и характеристика : Дис. – София, 1978. – 328 л.*

*Demonstration of Trichinella antigen, IgG, IgM and C3 in kidneys of rats with experimental trichinellosis. // CR-ABS, 1991, № 11, p. 107–109.*

*Studies on immune complex-associated antigens in rats infected with Trichinella spiralis. // CR-ABS, 1991, № 11, p. 103–106*

*Immune complexes in rats with transplantable sarcoma. // CR-ABS, 1993, № 3, p. 129–132.*

*Serum levels of IgG, IgM and immune complexes of cattle immunized against bovine leukaemia virus. // CR-ABS, 1993, № 2, p. 131–133.*

**НОЧЕВА-МАНЧЕВА МАРИЯ  
ГЕОРГИЕВА  
NOCHEVA-MANCHEVA MARIA  
GEORGIEVA**

(01.01.1922, София), лекар биохимик

Завършва медицина в Софийския университет (1945).

Кандидат на науките (1967).

Н.с. (1962), ст.н.с. (1969) в

Група по ендокринология/Група за изучаване на проблема диабет при Отделението за медицински науки – БАН.

Преподава в: Медицински университет, София (1951–1955); ИСУЛ (1955–1961).

Работи в областта на експерименталната и клиничната ендокринология.

### Библиография

*Проучвания върху клиниката на ендемичната струма по долното течение на Рилската река (съавт.). // НТИСУЛ, 4, 1957, № 1, с. 61–74.*

*Ендокринно-обменна диагностика (съавт.). – София, 1961. – 448 с.*

*Изменение кетонемии у больных сахарным диабетом инсулинодефицитного типа после нагрузки глюкозой. // ТА, 40, 1968, № 3, с. 34–38.*

*Кетониви тела и диабетна кетоза. // СМ, 1968, № 10, с. 836–843.*

*Изменения в активността на пентозния цикъл след обременяване с глюкоза при здрави лица. / ВБ, 1969, № 2, с. 182–186.*



**ОГНЕНОВА-МАРИНОВА ЛЮБА  
ЛЕВОВА  
OGNENOVA-MARINOVA LYUBA  
LEVOVA**

(17.06.1922, Охрид – 18.11.2012),  
археолог

Завършва история, профил по археология, в Софийския университет (1946).

Специализира във Френската школа, Атина (1960).

Асистент (1948), н.с. (1965), ст.н.с. II ст. (1971) в НАИМ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1978–1985).

Действителен член на Френската школа в Атина; член-кореспондент на Немския археологически институт; член на Международна асоциация по епиграфика.

Почетен гражданин на Несебър; орден „Кирил и Методий“ II ст.; медал „100 г. БАН“.

Работи в областта на изследването на културата на траките през I хил. пр. Хр. – традициите в тракийското изобразително изкуство, защитното въоръжение, открито в Тракия. Проучва историята и културата на гръцките колонии по Българското Черноморие. Първата жена водолаз археолог; поставя началото на организирането и провеждането на подводни археологически проучвания по Българското Черноморие. Дългогодишен зам.-ръководител на археологическите разкопки в Несебър.

**Библиография**

*Ризници на траки от V–III в. пр.н.е.* // *Археология*, 1959, № 1–2, с. 30–39.

*Statuettes en bronze du musée national archéologique à Sofia : Statuettes de culte.* – *Sofia*, 1975. – 170 p.

*Mesambria Pontique.* // *Mesambria–Mesemvria–Nessebar.* – *Sofia*, 1991, p. 32–71.

*L'armure des Thraces.* // *ABg*, 2000, № 3, p. 11–26.

*The Chalkidian helmets and the origin of the North Thracian ceremonial armour.* // *SAUS*, 4, 2005, p. 519–539.



**ОГНЯНОВА-КРИВОШИЕВА  
ИРИНА ЛЮБОМИРОВА  
OGNYANOVA-KRIVOSHIEVA,  
IRINA LYUBOMIROVA**

(31.01.1969, Монтана), историк

Завършва история в Софийския университет (1992) и в Централноевропейския университет, Будапеща (1994).

Доктор (1999).

Н.с. II ст. (2003), гл. асистент (2007), доцент (2015) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Специализира в: Университет на Охайо, Атина, САЩ (1995–1996); Institut für die Wissenschaften vom Menschen, Виена (1998); Фондация „Отворено общество“, Прага (1999–2001); Европейски университет, Флоренция, Италия (2002–2003); London School of Economics (LSE) (2011); Център за съвременна еврейска документация, Париж (2013).

Работи в областта на историята и политика-

та на Югоизточна Европа – история на бивша Югославия, история на Хърватия, национализъм и религия в региона.

**Библиография**

*Национализъм и национална политика в Независимата хърватска държава 1941–1945.* – *София*, 2001. – 501 с.  
*Religion and Church in the Ustasha Ideology 1941–1945.* // *ССР*, 33, 2009, № 64, p. 157–190.

*Католическата църква и усташикият режим в Хърватия 1941–1945.* – *София*, 2014. – 412 с.

*Between the Racial State and the Christian Rampart : Ustasha Ideology, Catholic Values and National Purification.* // *The Utopia of Terror : Life and Death in Wartime Croatia.* – *Rochester*, 2015, p. 165–187.

*External and Local Influences on the Ustasha Ideological System in the 1930s and the First Half of the 1940s.* // *AT*, 2015, № 3–4, p. 7–23.



**ОГНЯНОВА-РУМЕНОВА НАДЯ  
ГЕОРГИЕВА  
OGNIANOVA-ROUMENOVA  
NADIA GUERGUIEVA**

(04.08.1956, София), биолог,  
палеонтолог

Завършва биология и химия в Софийския университет (1978).

Специализира в: University College London (2001); Institute for Polar and Marine Research, Бремерхафен, Германия (2002); Michigan State University, САЩ (2006–2007).

Кандидат на науките (1992).

Н.с. I ст. (1993), ст.н.с. II ст. (1996), професор (2015) в ГИ-БАН.

Секретар на НС на ГИ-БАН (2004–2010).

Член на Академичния съвет при БАН (2013–).

Преподава в: Софийски университет (1992–2002); ЦО-БАН (2013–2014).

Член на: Българското геологическо дружество; Българското дружество за защита на птиците; International Diatom Society и International Association for Danube Research (IAD).

Награда като част от научен колектив по договор НЗ 235 „Анализ на Посталпийските басейни“ (1992–1995).

Работи в областта на диатомейния анализ – диатомейна морфология и таксономия, стратиграфия на неогенски и кватернерни седименти (с континентален и морски произход) по фосилни групи със силициев скелет (кремъчни водорасли, силикофлагелати и цисти на хризофитови водорасли), палеоекологични и биостратиграфски математически модели, биологичен мониторинг на реки и езера, оценка на качеството на водите, инвазивни видове.

**Библиография**

*Lacustrine diatom flora from Neogene basins on the Balkan Peninsula: Preliminary Biostratigraphical data.* // *The origin and early evolution of diatoms : fossil, molecular and biostratigraphical approaches.* – *Krakow*, 2000, p. 137–143.

*Late Glacial and Holocene environmental history of the Pirin Mountains (SW Bulgaria): a palaeolimnological study of Lake Dalgoto (2310 m) (et al.).* // *JPL*, 30, 2003, p. 95–111.

*Palaeoecological development of the Sofia Neogene Basin (Southwestern Bulgaria) based on sedimentological and palaeontological evidences (et al.). // GCp, 59, 2008, № 1, p. 59–70.*

*Environmental change in the Rila Mountains, South-West Bulgaria as recorded by the sediments of a remote lake (et al.). // AL, 62, 2009, p. 265–287.*

*Two new Tertiarius (Bacillariophyta, Coscinodiscophyceae) species from Mariovo Neogene Basin, Macedonia (et al.). // Fottea, 15, 2015, № 1, p. 51–62.*



**ПАЛАКАРЧЕВА МАРИЯ  
ТРЕНЕВА  
PALAKARCHEVA MARIA  
TRENEVA**

(1930, с. Ярлово, Софийско), генетик

Кандидат на науките (1961).

Доктор на науките (1982).

Ст.н.с. I ст. (1984) в ИРастм/  
ИГ/ИФРГ-БАН.

Работи в областта на биологичната защита на селскостопанските култури.

**Библиография**

*Overcoming the sterility in F1 of interspecific hybrids of the genus Nicotiana using the method of tissue culture (et al.). // BSC Special, 1978, p. 80–81.*

*Отдалечена хибридизация в род Nicotiana. – София, 1988. – 149 с.*

*Genetic study of Erysiphe cichoracearum D.C. resistance of PMR Burley 21 cultivar and some morphological characters that influence the tobacco yield (et al.). // ATb, 1991, Sect. 2–23, p. 81–87.*

*Isogenic lines of Harmanliska Basma 163 tobacco having a Nt gene controlling the resistance vis-à-vis the virus of tobacco mosaic (TMV) tomato strain (Nicotiana Virus I Smith) (et al.). // ATb, 1991, Sect. 2–23, p. 75–79.*

*Genetic basis of tobacco disease resistance – problems and achievements. // BSC Congress Harare, 1994, p. 139.*



**ПАМУКЧИЕВА ВЕСЕЛКА  
ДИМИТРОВА  
PAMUKCHIEVA VESELKA  
DIMITROVA**

(12.03.1946, София), физик

Завършва технология на специални материали в електронната техника в Русия (1970).

Специализира в Москва (1986).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1978), н.с. I ст. (1980) в Институт по оптика.

Н.с. I ст. (1990), ст.н.с. II ст. (2000), гоцент (2011) в ИФТТ-БАН.

Ръководител секция „Химически технологии“, Институт по оптика.

Член на СУБ (1990–1996).

Автор на рационализации.

Награда за активно участие на жените в изобретателската и рационализаторска дейност (1984); нагръден почетен знак от ИФТТ-БАН (2005).

Работи в областта на синтезирането на трикомпонентни и четирикомпонентни халкогенидни полупроводникови стъкла със състав Ge-Sb(As)-S (Se) и Ge-As (Sb)-S (Se)-Te, получаването на тънки слоеве от тях чрез вакуумно термично изпарение, изследването на композиционната зависимост на свойствата им (термични, механични, оптични, структурни, фото-, термо- и  $\gamma$ -индуцирани промени).

**Библиография**

*Compositional dependens of the optical parameters of  $Ge_xSb_{40-x}Se_{60}$  glasses (et al.). // JNCS, 242, 1998, p. 110.*

*IR impurity absorption in  $Sb_2S_3$ - $GeS_2$  chalcogenide glasses (et al.). // JIPT, 41, 2000, p. 41.*

*Compositional dependence of the optical properties of new quaternary chalcogenide glasses of Ge-Sb-(S, Te) system (et al.). // OM, 32, 2009, p. 45.*

*Evaluation of basic physical parameters of quaternary Ge-Sb-(S, Te) chalcogenide glasses (et al.). // JNCS, 355, 2009, p. 2485.*

*Reverse Monte Carlo modeling of the neutron and X-ray diffraction data for new chalcogenide Ge-Sb-S (Se)-Te glasses (et al.). // JPCSI, 74, 2013, p. 1355.*

**ПАНАЙОТОВА КРЪСТИНА  
МИНЧЕВА  
PANAYOTOVA KRISTINA  
MINCHEVA**

(26.06.1958, с. Кортен,  
Новозагорско), археолог

Завършва история, профил по археология в Софийския университет (1981).

Специализира в Université de Provence Aix – Marseille I, Франция (2007).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. (1989), ст.н.с. II ст. (2005) в НАИМ-БАН.

Секретар (1991–1998) и ръководител (2011–) секция „Антична археология“; секретар на ОС (1993–2007), НАИМ-БАН.

Член на ОС на БАН (2015–).

Преподава в: Balkan Heritage Field School „Apollonia Pontica Excavation Project“.

Грамота на МК за постигнати научни резултати от археологически проучвания на обект „Античен некропол на Аполония Понтика“ (2014).

Работи в областта на античната археология: гръцки колонии по Българското Черноморие, некрополи, погребални и постпогребални ритуали, храмове и светилища, теракоти, фигурални съдове.

**Библиография**

*Burial and Post-Burial Rites in the necropoleis of the Greek Colonies on the Bulgarian Black Sea Littoral. // Ancient Greek Colonies in the Black Sea 2 : Vol. 1. – 2007, p. 85–126.*

*The Necropolis of Apollonia Pontica in Kalfata/Budjaka Locality. // Apollonia 2007. – Gent, 2010, p. 5–28.*

*Музиката в Аполония Понтийска : по археологически материали. // СЪМПОЗИОН. Сб. в памет на проф. Д. Попов. – София, 2016, с. 286–302.*

*Apollonia du Pont, les travaux de la mission archéologique franco-bulgare (et al.). // CRS-AIBL, 2015, 2016, p. 945–999.*





**ПАНАЙОТОВА МАРИНА  
ДОБРОМИРОВА  
PANAYOTOVA MARINA  
DOBROMIROVA**

(19.04.1974, Варна), еколог

Завършва екология и опазване на околната среда във Висшето военноморско училище, Варна (1997).

Специализира в: Румъния (1998, 2016); Норвегия (2008); Турция и Италия (2013); Испания (2014).

Доктор (2007).

Н.с. III ст. (2001), н.с. II ст. (2002), н.с. I ст. (2007), гл. асистент (2012), доцент (2015) в ИО–БАН.

Член на: Асоциация на българските океанолози и морски еколози; Консултативен и координационен съвет по опазване на околната среда в морските води на Черно море при МС; Консултативен съвет по рибарство при МЗХ.

Работи в областта на таксономията, биоразнообразието, екологията и популационните параметри на морските риби, оценката на рибните запаси и други биологични ресурси, хидроакустичните изследвания, устойчивото използване и управление на морски биологични ресурси, морски защитени територии и опазване на консервационно значими видове, разпространение и численост на морски бозайници.

**Библиография**

*Distribution, abundance and population structure of Turbot (Psetta maxima L.) in the Bulgarian and Romanian Black Sea area in spring 2010 (et al.). // CR–ABS, 65, 2012, № 1, p. 63–66.*

*Инфралиторални скали и други твърди субстрати. Cystoseira spp върху изложено на вълнение инфралиторално скално гръно и скални блокове. Сублиторални пясъци. Сублиторални мидени банки върху седимент. // Червена книга на Република България : Т. 3 : Природни местообитания. – София, 2015, с. 54–58, 60–63.*

*A MSFD complementary approach for the assessment of pressures, knowledge and data gaps in Southern European Seas : the PERSEUS experience (et al.). // MPB, 95, 2015, № 1, p. 28–39.*

*Pelagic Fish Acoustic Survey in Bulgarian Black Sea (et al.). // Proc. 12th Int. Conf. on the Mediterranean coastal environment MEDCOAST 15. – Dalyan, Mugla, Turkey, 1, 2015, p. 407–418.*

*Using opportunistic sightings to assess the distribution of small cetaceans in Bulgarian waters of the Black sea in 2012 (et al.). // AZB, 67, 2015, № 3, p. 421–427.*

**ПАНЕВА ДАНИЕЛА  
ГЕОРГИЕВА  
PANEVA DANIELA GEORGIEVA**

(20.10.1964, Стара Загора), физик

Завършва физика в Софийския университет (1993).



Доктор (2004).

Н.с. (1996) в ИЯИЯЕ–БАН; доцент (2010) в ИК–БАН.

Член на Клуба на българските каталитици.

Работи в областта на Мьосбауеровата спектроскопия, химията на твърдото тяло, катализа.

**Библиография**

*Mechano-Synthesis, Characterization, and Magnetic Properties of Nanoparticles of Cobalt Ferrite, CoFe<sub>2</sub>O<sub>4</sub> (et al.). // CMt, 16, 2004, p. 5689–5696.*

*Structure and cation order in manganilvaite: a combined X-ray diffraction, neutron diffraction and Mossbauer study (et al.). // CMr, 43, 2005, p. 1043–1053.*

*LaMO<sub>3</sub> (M = Mg, Ti, Fe) perovskite type oxides: Preparation, characterization and catalytic properties in methane deep oxidation (et al.). // ACat B, 79, 2008, p. 186–198.*

*NO reduction by CO over gold catalysts supported on Fe-loaded ceria (et al.). // ACat B, 174–175, 2015, p. 176–184.*

*Study of the changes in the magnetic properties of stainless steels under mechanical treatment (et al.). // HI, 2016, p. 237–245.*



**ПАНЕВА-КОНОВСКА  
ЙОРДАНКА ДОБРЕВА  
PANEVA-KONOVSKA JORDANKA  
DOBREVA**

(18.04.1955, Девня, Варненско),  
математик

Завършва математика в Шуменския университет (1977).

Кандидат на науките (1999).

Доцент (2014) в ИМИ–БАН.

Доцент (2008), Технически университет, София. Преподава в: Шуменски университет (1977–1987); Технически университет, София (1987–).

Член на: СМБ (1977); СУБ (1992).

Юбилейна грамота на СУБ (2009).

Работи в областта на математическия анализ – специални функции, редове по специални функции, интегрални трансформации, гробно смятане, приложения и образование.

**Библиография**

*On the multi-index (3m-parametric) Mittag-Leffler functions, fractional calculus relations and series convergence. // CEJP, 11, 2013, № 10, p. 1164–1177.*

*A family of hyper-Bessel functions and convergent series in them. // FCAA, 17, 2014, № 4, p. 1001–1015.*

*Convergence of series in three-parametric Mittag-Leffler functions. // MS, 64, 2014, № 1, p. 73–84.*

*Overconvergence of series in generalized Mittag-Leffler functions. // FCAA, 20, 2014, № 2, p. 506–520.*

*From Bessel to Multi-Index Mittag Leffler Functions: Enumerable Families, Series in them and Convergence. – London, 2016. <<http://www.worldscientific.com/worldscibooks/10.1142/q0026>>*



**ПАНЕВА-МАРИНОВА  
ДЕСИСЛАВА ИВАНОВА  
PANEVA-MARINOVA, DESISLAVA  
IVANOVA**

(23.06.1978, Панагюрище),  
математик

Завършва математика във  
Великотърновския университет  
(2003).

Специализация в: Technical  
University of Crete, Гърция (2006); University of Glasgow,  
Великобритания (2007); Technical University of Athens  
(2010); Institute of Information Science and Technology  
„Alessandro Faedo“, Пуза, Италия (2012); Columbia  
University, Ню Йорк, САЩ (2012).

Кандидат на науките (2008).

Асистент (2007), гл. асистент (2009) и доцент  
(2012) в ИМИ-БАН.

Ръководител секция „Математическа лингвистика“  
(2016), ИМИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Химико-  
технологичен и металургичен университет; Нацио-  
нална музикална академия.

Член на: СМБ, СУБ.

Работи в областта на мултимедийните цифро-  
ви библиотеки и услуги, технологиите за представяне  
и обработка на знания, семантичния уеб, електрон-  
ното обучение.

**Библиография**

*Analysis of innovative learning services in Web, interactive  
TV and mobile applications for non-formal settings (et  
al.). – Sofia, 2007. – 163 p.*

*A Semantic-oriented architecture of a functional module for  
personalized and adaptive access to the knowledge in a  
multimedia digital library. // SJC, 2, 2008, p. 403–424.*

*On the wider accessibility of the valuable phenomena of  
Orthodox iconography through digital library (et al.).  
// Proc. 3rd Int. conf. on digital heritage (EuroMed  
2010). – Lymassol, 2010, p. 173–178.*

*Educational video games for Bulgarian Orthodox iconography  
(et al.). // Proc. 9th Int. conf. of education, research and  
innovation. – Seville, 2016, p. 1679–1688.*

*Multimedia digital library: Constructive block in ecosystems for  
digital cultural assets (et al.). // Basic functionality and  
services. – Berlin, 2017, p. 1–132.*

**ПАНОВА ИСКРА ЙОРДАНОВА  
PANOVA ISKRA YORDANOVA**

(13.09.1918, Рагомир – 02.08.2004),  
литературовед

Завършва романска фило-  
логия в Софийския университет  
(1950).

Кандидат на науките (1973).

Н.с. (1958), ст.н.с. II ст. (1975)  
в ИЛ-БАН.

Изследва поетиката, стиловия анализ, методо-  
логията на литературознанието.

**Библиография**

*Около проблема за стиловия анализ. // ЛМ, 1959, № 5,*

*с. 27–58.*

*Вазов, Елин Пелин и Йовков – майстори на разка-  
за. – София, 1967. – 315 с.*

*Методологическият спор. // ЛМ, 1972, № 6, с. 97–120.*

*Колко е черен дяволът. // ЛМ, 1974, № 3, с. 3–41.*

*За статута на човека : Методи и проблеми на съвре-  
менната естетика. – София, 1978. – 260 с.*

**ПАНОВА СНЕЖАНКА  
КРУМОВА  
PANOVA SNEZHANKA  
KRUMOVA**

(26.12.1934, Видин), историк

Завършва история в Софий-  
ския университет (1957).

Специализира в: Прага (1975,  
1977); Румъния (1978).

Кандидат на науките (1966).

Н.с. (1967), ст.н.с. II ст. (1986) в ИИстИ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1979).

Член на: СУБ; Австрийско дружество за изслед-  
ване на XVIII в.

Работи в областта на стопанската история  
и международните отношения на Османската импе-  
рия през XVI–XVIII в.

**Библиография**

*Търговска и финансова дейност на евреите на Балкани-  
те през XVI–XVII в. // ИП, 1967, № 3, с. 30–60.*

*Търговски връзки между българските земи и Трансилва-  
ния през XVII в. // ИП, 1976, № 2, с. 35–58.*

*Българските търговци през XVII в. – София, 1980. – 180 с.  
Българските търговски компании на австрийския пазар  
през XVIII в. – София, 1996. – 220 с.*

*Die Juden: Zwischen Toleranz und Völkerrecht in Osmanischen  
Reich im XVIII Jh. – Frankfurt a. M. 1997. – 250 p.*

**ПАНЧЕВА ЕЛИСАВЕТА  
ИЛИЕВА  
PANCHEVA ELISAVETA ILIEVA**

(07.09.1944, с. Поибрене,  
Панагюрско), математик

Завършва Университета на  
Йена, Германия (1968).

Кандидат на науките (1984).  
Доктор на науките (1996).

Специализира в: РАН (1982,  
1985, 1990–1993); Университети на Будапеща и Броц-  
лав, Полша (1988); Берн (1992); Амстердам (1994, 1997);  
Цюрих (2002); Мексико (2003).

Н.с. (1984), ст.н.с. II ст. (1991) и ст.н.с. I ст.  
(2000) в ИМИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1983);  
Университет на Виктория, Канада (1995); Нов бъл-  
гарски университет (2009).

Член на: СМБ; Българско статистическо  
дружество.

Работи в областта на теорията на вероятно-  
стите, вероятностния анализ на класове екстремал-  
ни процеси, характеризацията на гранични класове  
разпределения в схемата на максимуми от независи-  
ми случайни величини, апроксимациите на процеса на

руск в застрахователната математика.

#### Библиография

- Limit theorems for extreme order statistics under nonlinear normalization.* // *LNМ*, vol. 1155, 1985, p. 284–309.
- Decomposition for multivariate extremal processes (et al.)* // *CSTM*, vol. 25, 1996, № 4, p. 737–758.
- Random Time-Changed Extremal Processes (et al.)* // *TPA*, vol. 51, 2007, № 4, p. 645–662.
- Approximation of the Risk Process – a Survey (et al.)* // *MB*, vol. 25, 2011, № 3, p. 307–316.
- Power Limits for Central Order Statistics: I. Continuous Limit Laws (et al.)* // *Extremes*, vol. 20, 2017, № 1, p. 91–110.

**ПАНЧЕВА (ГОЛОВИНСКА;  
ГОЛЕМАНОВА) СОНЯ  
НЕНЧЕВА  
PANCHEVA (GOLOVINSKA;  
GOLEMANOVA) SONYA  
NENCHEVA**

(30.09.1933, София), микробиолог

Завършва химия, научно-производствен профил, в Софийския университет (1957).

Специализира в: Институт по химия, Мюнстер, Германия (1968); Латвия (1980).

Кандидат на науките (1976). Доктор на науките (1992).

Н.с. II ст. (1971), ст.н.с. II ст. (1984), ст.н.с. I ст. (1993) в ИМикБ–БАН.

Член на СНС по вирусология – ВАК.

Автор на 3 изобретения и 2 рационализации.

Знак за отличие на БАН.

Член на Международно дружество по антивирусни вещества.

Работи в областта на вирусологията (действие на инхибитори върху ДНК вируси), експериментална химиотерапия на вирусни инфекции.

#### Библиография

- Скрининг на различни синтетични вещества за противовирусно действие спрямо репродукцията на грипния вирус ин витро (съавт.).* // *ИМБИ*, 25, 1974, с. 107–113.
- Calculating slope and ED50 of additive dose-response curves, and application of these tabulated parameter values (et al.)* // *JPTM*, 33, 1995, № 3, p. 137–145.
- Uniform characterization of potentiation in simple and complex situations when agents bind to different molecular sites (et al.)* // *CJPP*, 73, 1995, № 11, p. 1574–1581.
- Antiherpetic activity of acyclovir is potentiated by mycophenolic acid (et al.)* // *AV*, 41, 1997, № 6, p. 357–358.
- Potentiating effect of mizoribine on the anti-herpes virus activity of acyclovir (et al.)* // *ZN*, 57, 2002, № 9–10, p. 902–904.



**ПАНЧЕВА-ГАТЕВА  
ТОДОРИНКА (ДОРА) ВЪЛЧЕВА  
PANCHEVA-GATEVA  
TODORINKA (DORA)  
VALTSHEVA**

(11.03.1949, Ловеч), физик

Завършва метеорология в

Софийския университет (1972).

Специализира в Геофизичен институт, Прага (1986).

Кандидат на науките (1977). Доктор на науките (2008).

Ст.н.с. II ст. (1987), ст.н.с. I ст. (2009) в ГФИ–БАН.

Старши изследовател в University of Wales, Кардиф, Великобритания (1999–2002), водещ изследовател в University of Bath, Великобритания (2002–2007).

Ръководител секция „Физика на йоносферата“ в ГФИ–БАН (1989–1996) и НИГГТ–БАН (2009–2015); научен секретар на НИГГТ (2010–2012).

Член на ОС на БАН (1990–1992).

Преподава в: Софийски университет (1982–1983); University of Indonesia, Джакарта (1994–1996).

Член на: Committee on space research (COSPAR, 1992–2004); председател и съпредседател на Association Internationale de Géomagnétisme et d'Aéronomie (IAGA, 1999–2007, 2008–2011, 2011–2015); American Geophysical Union (AGU, 1999–2009); Scientific Committee on Solar Terrestrial Physics (SCOSTEP, 2008–2012).

Работи в областта на физиката на йоносферата, структурата и динамиката на средната и високата атмосфера, процесите на свързване в системата атмосфера–йоносфера.

#### Библиография

- Planetary waves and variability of the semidiurnal tide in the mesosphere and lower thermosphere over Esrange (68°N, 21°E) during winter (et al.)* // *JGR*, 2004, v. 109, A08307.
- Atmospheric tides and planetary waves: Recent progress based on SABER/TIMED temperature measurements (2002–2007) (et al.)* // *AEAI*, 2011, p. 19–56.
- Stratospheric warmings: The atmosphere-ionosphere coupling paradigm (et al.)* // *JASTP*, 73, 2011, p. 1697–1702.
- Global response of the ionosphere to atmospheric tides forced from below: Comparison between COSMIC measurements and simulations by Atmosphere-ionosphere Coupled Model GAIA (et al.)* // *JGR-SP*, 117, 2012, A07319.
- Global response of the ionosphere to atmospheric tides forced from below: Recent progress based on satellite measurements (et al.)* // *SSR*, 168, 2012, № 1–4, p. 175–209.

**ПАПАЗОВА ЕВА БОЯНОВА  
PARAZOVA EVA BOYANOVA**

(29.09.1974, София), психолог

Завършва психология в Софийския университет (1998).

Специализира в Софийския университет.

Кандидат на науките (2003).

Н.с. I ст. в ИПс–БАН (2005), доцент (2013) в ИИНЧ–БАН.

Член и зам.-председател на НС (2016–), ИИНЧ–БАН.

Член на: Association of Psychological Type International (APTi); Society of Emerging Adulthood.

Работи в областта на психологията на развитието, училищната психология, детско-юношеската психология.

### Библиография

*Problem behavior in different social environments among adolescents of Bulgarian and Roma origin (et al.). // CBV, 16, 2012, № 1, p. 89–105.*

*Личностни характеристики и социални проблеми в юношеството. – София, 2013. – 231 с.*

*Psychosocial maturity statuses and social environment in adolescence (et al.). // CBV, 17, 2013, № 3, p. 201–214.*

*Крос-културно изследване на психологичните типове в годините на възникващата зрелост (съавт.). // РТ, 8, 2015, № 2, p. 148–172.*

*Личност, кариерни интереси и стратегии за професионална реализация в годините на възникващата зрелост (18–29 г.). // РТ, 9, 2016, № 1, p. 75–103.*



### ПАПАЗОВА МАРИЯ ПЕТРОВА PARAZOVA MARIYA PETROVA

(03.06.1925, с. Граматиково,  
Бургаско – 06.10.2009), лекар,  
физиолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1950).

Специализира в: АН, Берлин (1960–1961); Илюнойски университет, Урбана–Шампейн, САЩ (1967).

Кандидат на науките (1954). Доктор на науките (1971).

Член-кореспондент на БАН (1984).

Н.с. (1954), ст.н.с. II ст. (1960), ст.н.с. I ст. (1973) в ИФиз–БАН.

Член на НС, зам.-директор (1963) и директор (1989) в ИФиз–БАН.

Член на комисии и комитети към ЕЦ и ЦУ–БАН.

Член на Научна комисия по биологични науки – ВАК, председател на СНС по физиология, патофизиология и фармакология – ВАК.

Преподава в: Медицински университет (1971–1981).

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1970); орден „И. П. Павлов“ (1973); орден „Червено знаме на труда“ (1975); орден „Народна република България“ (1985); почетен знак от БАН „Марин Дринов“ (2005).

Работи в областта на физиологията на храносмилането, физиологията на гладкия мускул на стомашно-чревния тракт.

### Библиография

*Электрофизиологическое изучение моторной деятельности желудка. – София, 1970. – 191 с.*

*Selective participation of bivalent ions in the excitation (contraction coupling in the stomach smooth muscle (et al.). // Agresologie, 1975, № 5, p. 289–394.*

*Гастро-интестинални сфинктери: Функционално-структурна организация (съавт.). – София, 1981. – 272 с.*

*Electrical activity of the stomach. Nerve control (et al.). // SJG, 19, 1984, p. 45–52.*

*Влияние бомбезина на частоте медленных потенциалов гладких мышц желудочно-кишечного тракта и мигрирующий миоэлектрический комплекс (съавт.). // ФЖ, 74, 1988, с. 577–585.*



### ПАРПУЛОВА-ГРИББЛА ЛЮБОМИРА ДЕЯНОВА PARPULOVA-GRIBBLE LYUBOMIRA DEYANOVA

(06.09.1946, Сливен),  
литературовед-фолклорист

Завършва българска филология и руска филология в Софийския университет (1969); руска филология и южнославянски езици в Ohio

State University, Кълъмбъс, САЩ (1990).

Специализира в: РАН, Москва и Петербург (1974); УАН, Будапеща (1979).

Кандидат на науките (1975). Доктор (1990) в Ohio State University, САЩ.

Н.с. (1974), ст.н.с. II ст. (1982) в ИФолк–БАН.

Преподава в: The Ohio State University (1983–1986; 1992–1999); Ohio Wesleyan University, Делавейър (1989–1991).

Изпитател, International Baccalaureate Organization, Женева (2003–2007); асистент-уредник, Hilandar Research Library, Ohio State University (2007–2014).

Работи в областта на литературата, фолклора, поетиката, семантиката и културата. Изследва проблемите на българския, руския и южнославянския фолклор, творчеството на Й. Йовков и Елин Пелин, женската тема в българската и руската литература.

### Библиография

*Българските вълшебни приказки: Въведение в поетиката. – София, 1978. – 234 с.*

*The Ballad of the Walled-Up Wife: Its Structure and Semantics. // The Walled-Up Wife: A Casebook. – Madison, 1996, p. 160–184.*

*Women Writers of the Orthodox Slavs (9th–17th Centuries). // Contributions to the XII International Congress of Slavists. – Krakow, 1998.*

*Ventures and Adventures: Rewards of Work in HRL. // Cyrillic Manuscript Heritage, 28, 2008, p. 6–7.*

*Професор Петър Динев извън аудиторията. // Спомени и размисли за Петър Динев: 100 години от рождението му. – София, 2010, с. 166–178.*



### ПАРУШЕВА ДОБРИНКА ДРАГИЕВА PARUSHEVA DOBRINKA DRAGIEVA

(24.11.1960, Димитровград), историк

Завършва история в Софийския университет (1983).

Специализира в: Osteuropa Institut, Виена (1996); Institut für die Wissenschaften vom Menschen, Виена (1999); Netherlands Institute for Advanced Study (NIAS), Васенаар (2000–2001); New Europe College, Букурещ, (2002); University of Edinburgh, Великобритания (2004).

Кандидат на науките (1990).

Н.с., ст.н.с. II ст./доцент (2009) в ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Член на НС (2010–) на ИБЦТ.

Преподава във: Варненски свободен универси-

мет (1997–1999); Пловдивски университет (2003–); Софийски университет (2004–).

Доцент (2010) в Пловдивски университет.

Член на: European Association of Urban Historians; International Federation for Research in Women's History; Българската група за изследване на жените и пола; European Research Center for Political Culture Analysis and Modelling (съосновател).

Работи по проблемите на историята на Югоизточна Европа през XIX–XX в. – социална история, история на всекидневния живот, политически елити, политическа култура и политическа карикатура, визуални репрезентации на войната и насилието.

### Библиография

*Правителственият елит на Румъния и България, втората половина на XIX и началото на XX век : Социална история.* – София, 2008. – 387 с.

*The Web of Power and Power of the Webs: Political Elites in Romania and Bulgaria in the Late Nineteenth Century and Their Networks.* // *Society and Politics in South-Eastern Europe during the 19th century.* – Athens, 2011, p. 141–176.

„We Are All Members of the Same Club“: *Bulgarian Political Elite and Their Networks in Early 20th Century.* // *BHR*, 2012, № 3–4, p. 62–72.

*Bulgarians Gazing at the Balkans: Neighboring People in Bulgarian Political Caricature at the Beginning of the Twentieth Century* // *Competing Eyes : Visual Encounters with Alterity in Central and Eastern Europe.* – Budapest, 2013, p. 418–437.

„Светлина“ върху войната : *Визуално представяне на войната и насилието в българската илюстрована преса, края на XIX и началото на XX век.* // *БЕТ*, 2014, № 3, с. 275–298.



**ПАСКАЛЕВА-ЗАХАРИЕВА  
ВИРЖИНИЯ СТЕФАНОВА  
PASKALEVA-ZAHARIEVA  
VIRGINIA STEFANOVA**

(1.06.1925, София – 30.03.2012),  
историк

Завършва история в Софийския университет (1947).

Кандидат на науките (1957).

Доктор на науките (1987).

Н.с. (1958), ст.н.с. II ст. (1964), ст.н.с. I ст. (1987) в ИИстИ–БАН.

Преподава в Софийски университет (1971–1987).

Член на Дружество за Югоизточна Европа, Мюнхен, Германия.

Международна награда „Готфрид фон Хергер“ (1990).

Работи в областта на Българското възраждане и връзката на българските земи със Западна Европа XVIII–XIX в.

### Библиография

*Българката през Възраждането.* – София, 1964. – 387 с.

*Die bulgarische Stadt im XVIII und XIX Jahrhundert (bis zum Russisch-türkischen Krieg 1877–1878).* // *Südosteuropa-Jahrbuch*, 8, 1968, p. 128–146.

*Contributions aux relations commerciales des provinces*

*balkaniques de l'Empire ottoman avec les Etats européens au cours du XVIIIe et la première moitié du XIXe s.* // *ЕН*, 4, 1969, p. 265–292.

*За положението и стопанската дейност на българската емиграция във Влашко през XIX в.* // *Българо-румънски връзки и отношения през вековете : I.* – София, 1971, с. 285–371.

*Средна Европа и земите по Долния Дунав през XVIII–XIX в. (Социално-икономически аспекти).* – София, 1986. – 317 с.

**ПАСПАЛАНОВА ЕЛЕНА  
ПЕТРОВА  
PASPALANOVA ELENA  
PETROVA**

(21.12.1949, София), психолог

Завършва педагогика, специализация по психология в Софийския университет (1973).

Доктор на Варшавския университет (1980).

Н.с. (1979), ст.н.с. II ст. (1999) в ИПс–БАН.

Преподава в: Югозападен университет, Благоевград; Нов български университет (1991); НАТФИЗ; Висша школа за социална психология, Варшава (1997–1998); Училище по бизнес при Манчестърски университет, Великобритания; Колеж „Голдсмит“, Лондон.

Доцент (1999), декан на Факултет за базово образование (2000–2002) и ръководител Департамент по когнитивна наука и психология (2003–), Нов български университет.

Член на Българската психологическа асоциация.

Работи в областта на социалната психология.

### Библиография

*Българинът пред политически избор (съавт.).* – София, 1992. – 124 с.

*Образованието извън училищните стени (съавт.).* – София, 1994. – 139 с.

*Culture-specific approach to the study of individualism/collectivism (et al.).* // *EJSP*, 26, 1996, p. 277–297.

*Индивидуализъм и колективизъм – теоретичен анализ на понятията.* // *25 години Институт по психология : Юб. сб.* – София, 1997, с. 103–114.

*Психологически измерения на индивидуализма.* – София, 1999. – 208 с.



**ПАЧЕВА ЙОРДАНКА  
ХРИСТОВА  
PACHEVA JORDANKA  
HRISTOVA**

(05.01.1919, с. Караисен,  
Великотърновско – 2003), физик

Завършва физика в Софийския университет (1942).

Кандидат на науките в Санктпетербургски гържавен университет, Русия (1960).

Асистент (1951–1956, 1960–1961) в Софийски университет; н.с. (1961), ст.н.с. II ст. (1963) във ФИ с АНЕБ–БАН.

Ръководител Лаборатория по атомна спектро-

скопия (1966), ФИ с АНЕБ-БАН.  
Преподава в Софийски университет (1971).  
Медал „100 г. БАН“ (1969).  
Работи в областта на атомната спектроскопия.

#### Библиография

- Ядерные моменты нечетных изотопов гадолиния (св-авт.).* // ЖЭТФ, 37, 1959, № 3, с. 882–884.  
*Спектрално определяне на хром и манган в почви.* // ИФИ, 11, 1963, № 1–2, с. 59–65.  
*Изследване възбуждането на спектрите на барий, кадмий и мед в газоразрядна тръба с кух катод.* // ИФИ, 15, 1966, с. 177–184.  
*Спектроскопическое исследование разряда в полом катодe (св-авт.).* // ИФИ, 16, 1967, с. 129–133.  
*Барокамера за юстиране на интерферометъра Фабри-Перо (св-авт.).* // ИИЕ, 4, 1969, с. 125–127.



**ПАЧЕВА СВЕТЛАНА  
ЙОРДАНОВА  
PACHEVA SVETLANA  
JORDANOVA**

(23.12.1949, Русе), физик

Завършва атомна физика в Софийския университет (1973).

Специализира в: CERN, Женева, Швейцария (1985–1986); Вейцман научен институт, Реховот,

Израел (1987–1990).

Кандидат на науките (1979). Доктор на науките (2007).

Ст.н.с. II ст. (1988), ст.н.с. I ст. (2008), професор (2011) в ИЯИЯЕ-БАН.

Преподава в: Университет на Беер-Шева, Израел (1992–1996).

Член на СФБ (1980).

Национална награда от ДКМС за млади учени (1984).

Работи в областта на съвременните гравитационни теории и космология – обобщения и разширения на класическата Айнщайнова теория на относителността, съвременни теории на протяжни обекти (струни, мембрани) с приложения във физиката на елементарните частици, физиката на черни дупки и пространствено-времеви портали („червееви дупки“) и еволюцията на Вселената („тъмна енергия“ и „тъмна материя“) и др.

#### Библиография

- BPZL Renormalization of  $1/N$  Expansion and Critical Behavior of the Three-Dimensional Chiral Field (et al.).* // CMP, 71, 1980, p. 213–246.  
*Covariant Canonical Quantization of the Green-Schwarz Superstring (et al.)* // NPh B, 297, 1988, p. 349–373.  
*Constrained KP Hierarchies : Additional Symmetries, Darboux-Backlund Solutions and Relations to Multi-Matrix Models (et al.).* // JMP A, 12, 1997, p. 1265–1340.  
*Non-perturbative aspects of quantum gauge theories and superstring theory : Thesis. – Sofia, 2007. – 365 p.*  
*Emergent Cosmology, Inflation and Dark Energy (et al.).* // GRG, 47, 2015, art.10.

**ПАШКУЛЕВА ДЕСИСЛАВА  
ЛЮБЕНОВА  
PASHKOULEVA DESISLAVA  
LYUBENOVA**

(31.03.1971, София), специалист по механика

Завършва инженерна физика в Софийския университет (1995).

Доктор (2004).

Доцент (2011) в ИМех-БАН.

Член на НС (2014–), секретар на направление „Механика на деформируемото твърдо тяло“ (2014–) на ИМех-БАН.

I награда от VIII Национална школа-семинар по реология с международно участие, (1996); II награда от Младежка научна сесия „Дни на машиностроителната наука и техника '98“ (1998); I и II награда за най-добро научно постижение в конкурса за млади учени на ИМех-БАН (2000, 2001).

Работи в областта на приложната механика, биомеханиката, материалознанието, изпитването на материали, метрологията.

#### Библиография

- Visco-elastic mechanical properties of human abdominal fascia (et al.).* // JBMTh, 13, 2009, № 4, p. 336–337.  
*Experimental study of mechanical properties of human abdominal fascia (et al.).* // MEP, 33, 2011, № 1, p. 1–6.  
*A comparative study of random patterns for digital image correlation (et al.).* // JTAM, 42, 2012, № 2, p. 55–66.  
*Non-destructive evaluation of the yield stress for low carbon steel by ultrasound measurements (et al.).* // RJNT, 49, 2013, № 6, p. 328–333.  
*The Effects of Strain Amplitude and Localization on Viscoelastic Mechanical Behaviour of Human Abdominal Fascia (et al.).* // ABB, 18, 2016, № 4, p. 1–14.



**ПАШОВА ЛЮБКА ГЕОРГИЕВА  
PASHOVA LYUBKA GEORGIEVA**

(12.07.1965, Асеновград), геодезист

Завършва геодезия, фотограмметрия и картография в УАСГ (1989).

Специализира в: Технически университет, София (1989–1991); International Centre for Theoretical

Physics, Триест, Италия (2007).

Доктор (2004).

Н.с. III ст. (1997), н.с. I ст. (2001), доцент в НИГГГ-БАН.

Преподава и води практику по геодезия на студенти в УАСГ (1998–2006, 2009).

Член на: Съюз на геодезистите и земеустроителите в България (1996–); Камара на независимите оценители в България (2010–); Българска картографска асоциация (2011–); Association for Geospatial Information in South-East Europe (AGISEE, 2012–); Комисия „Картни проекции“ към Международната картографска асоциация (2016–). Зам.-представител на България в Групата за наблюдение на Земята (GEO, 2014–).

Грамота от БКА за принос към българската

картография по случай Международната година на картата (2016).

Работи в областта на математико-статистическите методи за обработка, анализ и интерпретация на геодезически и геопространствени данни и информация, изследването на съвременните геодинамични процеси на територията на България и интегрирането на Балканските страни в Глобалната геодезическа система за наблюдение на Земята (GGOS).

#### Библиография

- Geodetic constraints on kinematics of southwestern Bulgaria from GPS and levelling (et al.). // GSLSP, 291, 2007, p. 143–157.*
- Geoid modeling for the Black Sea and future prospects, Maritime Industry, Ocean Engineering and Coastal Resources (et al.). // PMEW, 2, 2007, p. 761–768.*
- Daily sea level forecast at tide gauge Burgas, Bulgaria using artificial neural networks (et al.). // JSR, 66, 2011, № 2, p. 154–161.*
- Study of the Ionospheric State over Sofia Area during the Geomagnetic Storm in October 2003 Using Measured and Modelled Parameters (et al.). // CR-ABS, 65, 2012, № 10, p. 1419–1426.*



#### ПЕЕВА РУМЯНА АНТОНОВА PEEVA RUMIANA ANTONOVA

(02.02.1948, София), физик

Завършва физика на полупроводниците в Софийския университет (1970).

Специализира в: Лодз, Полша (1972–1973); Будапеща (1980); Швеция; Дания; Австрия.

Кандидат на науките (1988).

Н.с. III ст. (1979), н.с. II ст. (1982), н.с. I ст. (1985), ст.н.с. II ст. (2002), доцент (2011) в ИФТТ-БАН.

Член на ОС на БАН (2005–2016).

Преподава в: Институт за чуждестранни студенти; Софийски университет; УАСГ.

Член на: СФБ; СУБ; Международно дружество за оптика и фотоника (SPIE).

Почетен знак „Акад. Г. Нагжаков“ от ИФТТ.

Работи в областта на физичната оптика – конструирането, изследването и технологичното реализиране на многослойни оптични структури, тънки слоеве, електрооптична модулация, оптичен бистабилитет.

#### Библиография

- A new method for constructing narrow-band interference filters with prescribed parameters (et al.). // OA, 27, 1980, p. 869–874.*
- Multilayer electro-optical modulator properties dependent on the orientation of the modulator anisotropic medium (et al.). // PL, 111A, 1985, p. 405–408.*
- Optical bistability polarization dependences with an interference modulator (et al.). // AP B, 39, 1986, p. 111–115.*
- Photorefractive beam fanning effect and self-pulsations in coated LiNbO<sub>3</sub> slabs (et al.). // JOSA A, 18, 2001, p. 1741–1747.*
- High plasmonic resonant reflection and transmission at continuous metal films on undulated photosensitive polymer (et al.). // Plasmonics, 9, 2014, № 2, p. 311–317.*



#### ПЕЙКОВСКА ПЕНКА ИВАНОВА PEYKOVSKA PENKA IVANOVA

(26.03.1960, Троян), историк

Завършва история и етнография в Университет „Лоранг Йотвьош“, Будапеща (1986).

Специализира в: Central European University, Будапеща (1992–1993); Europa Institut Budapest (1994–1998); Magyar Tudományos Akadémia, Történettudományi Intézet (1999–2004, 2011–2013).

Кандидат на науките (1995). Доктор на науките (2015).

Доцент (2014) в ИИстИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (2001–); УниБИТ (2016).

Член на: БИД (1987–1992, 2007–); International Association for Hungarian Studies (1994–); Hungarian-Bulgarian History Commission (секретар, 2006–); Българско генеалогическо дружество „Родознание“ (2003–).

Унгарски златен кръст за заслуги (Magyar arany érdemkereszt) (2014).

Работи в областта на историята и културата на Унгария през XIX–XX в.; българо-унгарските взаимоотношения, българите в Унгария, унгарците в България, изворознанието, историческата демография.

#### Библиография

- Унгарски учени за България (XIX – средата на XX в.). – София, 2003. – 455 с.*
- Българо-унгарски научни взаимоотношения (XIX – средата на XX век). – София, 2005. – 288 с.*
- Българските общности в Унгария през XIX–XX век : Миграции и историко-демографска характеристика. – София, 2011. – 400 с.*
- Преброяване, труд и общество: руската емиграция в България през 20-те години на XX век. Част 1–2. // ИП, 2014, № 3–4, с. 119–144; № 5–6, с. 232–265.*
- Literacy and Illiteracy in Austria-Hungary : The Case of the Bulgarian Migrant Communities. // HHR, 2014, № 3, p. 683–711.*

#### ПЕЙЧЕВА ЛОЗАНКА ГЕОРГИЕВА PEYCHEVA LOZANKA GEORGIEVA

(14.04.1961, Дупница), етномузиколог

Завършва музикознание в Националната музикална академия (1985).

Специализира в: Университет по музика и сценични изкуства, Виена (2004); Централноевропейски университет, Будапеща (2006, 2007).

Кандидат на науките (1991). Доктор на науките (2007).

Н.с., професор (2009) в ИФолкл/ИЕФЕМ-БАН. Директор (2010–2014), ИЕФЕМ-БАН.

Преподава в: Академия за музикално, танцово и изобразително изкуство, Пловдив; Национална музикална академия; Нов български университет; Софий-

ски университет; Шуменски университет; Югозападен университет, Благоевград.

Член на: Американско-българска комисия по опазване на културното наследство (US-BBCPC); Национален експертен съвет за нематериално културно наследство – МК; Национален комитет по балканистика; Специализиран експертен съвет за предоставяне на статут на национално богатство на подвижни културни ценности – МК; Съюз на българските композитори; Съвет на настоятелите на Академията за музикално, танцово и изобразително изкуство, Пловдив.

Член на: Международен съвет за традиционна музика (ICTM); Национален комитет на България при Международния съвет за традиционна музика (NCB; ICTM); Фестивален комитет на Национален фестивал на етносите в България, Несебър.

Награда „Аметистова роза“ от НМ „Земята и хората“ (2008); награди на СБК за музиколошко творчество „Книга на годината“ (2009, 2013).

Работи в областта на етномузикологията, етнографията, фолклористиката, български и балкански музикално-танцови традиции; културно наследство, дигитализация, психологическа антропология, етнографски музеи и гр.

#### Библиография

*Душата плаче – песен излиза : Ромските музиканти в България и тяхната музика.* – София, 1999. – 280 с.

*Зурнаджийската традиция в Югозападна България = The zurna tradition in southwest Bulgaria (съавт.).* – София, 2002. – 512 с.

*Между Селото и Вселената : Старата фолклорна музика от България в новите времена.* – София, 2008. – 584 с.

*Lexicon of local terminology on multipart singing in Bulgaria : Shoppe region (Middle-West Bulgaria).* // *European Voices, II: Cultural Listening and Local Discourse in Multipart Singing Traditions in Europe.* – Vienna, 2011, p. 263–315.

*Бащата на българската етнография : 120 години от рождението на Христо Вакарелски (1896–1979) (ред.).* – София, 2016. – 438 с.

**ПЕНЕВА (КАРАВАСИЛЕВА)  
ПАШКОВА, ЮЛИАНА  
PENEVA (KARAVASILEVA)  
PASHKOVA, YULIANA**

(10.07.1955, София), математик

Завършва математика в Софийския университет (1978).

Кандидат на науките (1990).

Н.с. (1990), ст.н.с. II ст.

(2005) в ИМИ-БАН.

Доцент (1994), Нов български университет.

Преподава в City University of Seattle, САЩ (2002–2012).

Работи в областта на информатиката и операционните системи.

#### Библиография

*Set Query Optimization Problem (et al.).* // *Proc. of the 11th ISDBMS.* – Budapest, 1988, p. 65–76.

*Ефективно изпълнение на заявки в бази от данни : Дис.* – София, 1990. – 130 л.

*Statistical DBMS: current state and research directions (et al.).* // *ИИТА*, 1993, № 6, p. 28–43.

*Modelling of multimedia data (et al.).* // *ИИТА*, 1998, № 5, p. 147–154.

*Бази от данни : Ч. 1–2 (съавт.).* – София, 2004. – 143; 231 с.



**ПЕНЕВСКА ВЕСЕЛИНА КИНО  
PENEVSKA VESELINA KINO**

(31.01.1955, София), архитект

Завършва архитектура в УАСГ (1978).

Специализира в: University of Oxford (1994, 1996); Central European University, Прага (1991, 1995) и Бугаряща (1999, 2001, 2003, 2007); University of Delaware, САЩ (1993);

Washington and Lee University, САЩ (1996); University of York, Великобритания (1997); University of Luton, Великобритания (1998).

Доктор (1987).

Доцент (2013), професор (2017) в ИИИЗк-БАН.

Преподава в: УАСГ (1993–1997, 2015–2016); Нов български университет (1998–2006); Висше строително училище, София (2007–2010); Европейски политехнически университет, Перник (2011–2013).

Работи в областта на социалните аспекти на архитектурата, социологията на града, креативността в архитектурата и иновативните методи на преподаване.

#### Библиография

*Пространството като част от човека.* – София, 1995. – 156 с.

*Креативност в архитектурата : Понятийна динамика и параметри.* // *ИЧ*, 2015, с. 44–53.

*Социално качество на архитектурната творба.* – София, 2016. – 160 с.

*Challenges in Designing Sociology Courses for Architects. // Architecture : Theory and Criticism.* – Sofia, 2016, p. 206–212.

*Иновативни хотели.* – София, 2017. – 111 с.

**ПЕНЧЕВА ЕЛИАНА СТАНКОВА  
PENICHEVA ELIANA STANKOVA**

(24.05.1949, Бургас – 29.12.2015), психолог

Завършва психология в Софийския университет (1971).

Специализира в: Съвет на Европа, Програма за обучение на учители, Португалия (1998); Център за приложение на психологическия мип, САЩ (1999).

Кандидат на науките (1986).

Доцент (1990) в Централен институт за усъвършенстване на учители при Софийски университет. Професор (2012) в ИИНЧ-БАН.

Ръководител секция „Психология на личността и генетична психология“ в ИПс-БАН (1999–2004). Научен секретар (2005–2010), председател на ОС в



ИИНЧ-БАН (2010–2015).

Преподава в: Софийски университет (1990–2012); Военна академия (2003–2006); Пловдивски университет (2000–2001); Нов български университет; Русенски университет.

Работи в областта на педагогическата психология.

#### Библиография

*Ефективно управление на училището.* – София, 1993. – 36 с.

*Психологията в професионалната квалификация на учителя (съавт.).* – София, 1993. – 91 с.

*Училище, ценности, промяна.* – София, 1998. – 95 с.

*Психологична типология и образователна практика.* – София, 2006. – 196 с.

*Въведение в типологията на Карл Юнг и операционализирането ѝ в практиката (съавт.).* // *Военна психология и лидерство* : Ч. 3. – София, 2011, с. 5–41.



#### **ПЕНЧЕВА ЕЛКА НИКОЛОВА** **RENTCHEVA ELKA NIKOLOVA**

(15.07.1932, София), химик,  
хидрогеохимик

Завършва химия, научен неорганичен профил, в Софийския университет (1956).

Специализира в Institut d'Hydrologie et de Climatologie (La Sorbonne), Париж (1965).

Кандидат на науките (1969). Доктор на науките (1985).

Ст.н.с. II ст. (1973), ст.н.с. I ст. (1990) в ГИ-БАН.

Гост-лектор в университетите: Антверпен, Белгия; Тренто, Италия; Париж; Варшава; Санкт Петербург, Русия.

Член на: Société Internationale de Technique Hydrothermale – член-основател на организацията, член на ръководството и на комисията (1969–2008); Organizzazione Mondiale del Termalismo и съветник на президента ѝ (1970–2008); International Association of Geochemistry and Cosmochemistry – член-основател на „Water-Rock Interaction“ International Working Group (1970–2004); Société Française de Minéralogie et de Cristallographie. Основател и президент на Българската хидрохимична асоциация (1983–1992); почетен член на Съюза на химиците в България; член на СУБ (1961–1997).

Златен знак на Президиума на БАН (1973); Premio Internazionale di Termalismo (1985); Prix International du Thermalisme (1996); Почетен знак на БАН „Марин Дринов“ на лента (2005); Международни почетни дипломи за „Заслуги за човешкото здраве“ (1983, 1990, 1994).

Работи в областта на: хидрогеохимия на термалните водно-газови системи; на взаимодействието „вода-газ-скала (пелюид)“; експериментално моделиране на първичните и вторичните генетични процеси, обуславящи микросъстава на хидротермалните системи; екологична хидрогеохимия; морска хидрогеохимия; търсене, идентифициране и приложение на дълбочинните термоминерални води и газове от си-

ликатни терени.

#### Библиография

*Sur les particularités hydrochimiques de certains oligoéléments des eaux naturelles.* // *AI*, 5, 1967, p. 90–113.

*Etudes sur le passage des oligoéléments alcalins dans la phase liquide du système „roche-eau“.* // *CR-AS*, 273, 1971, p. 271–274.

*Hydrogeochemical dynamics of interstitial waters in bottom sediments in the deep Black Sea Zone (et al.).* // *Water-Rock Interaction WRI-6.* – Rotterdam, 1989, p. 549–552.

*Hydrogeochemical characteristics of geothermal systems in South Bulgaria (et al.).* – Antwerpen, 1997. – 121 p.

*„Water-metallurgical waste“ interaction as an impuissant source of secondary minerals and water contamination (et al.).* // *Proc. Int. Symposium Water-Rock Interaction – WRI-11* : Vol. 2. – Saratoga Springs, 2004, p. 1609–1612.

#### **ПЕНЧЕВА СИЙКА МИНЧЕВА** **REICHEVA SIIKA MINCHEVA**

(25.02.1934, Благоевград), психолог

Завършва Медицинския университет, София (1957).

Кандидат на науките (1976). Доктор на науките (1989).

Н.с. (1973), ст.н.с. I ст. (1993) в ЦЛИМ-БАН.

Ръководител на Лаборатория по невropsychология, ИПс-БАН.

Преподава в Нов български университет.

Работи в областта на соватосензорната сензитивност и перцепция, функционалната роля на пареталния гял и тактилния гнозис, полимодалните изследвания на гнозисните функции.

#### Библиография

*Латерализация на мозъчните функции.* – София, 1986. – 104 с.

*Има ли латерализация на перцепцията за физиономии? (съавт.).* // *Психология*, 1994, № 2.

*Невропсихологични изследвания на тактилната преработка на информация : Структура и функции на мозъка.* // *ПИЗ*, 1999, № 1–2, с. 99–129.

*Когнитивна невропсихология.* – София, 2000. – 178 с.



#### **ПЕНЧЕВА ТАНИЯ КОЛЕВА** **RENTCHEVA TANIA KOLEVA**

(20.06.1971, Казанлък),  
биоинформатик

Завършва инженерна педагогика в Химикотехнологичния и металургичен университет (1993); биотехника (1994) и приложна математика и информатика (1998) в Техническия университет, София.

Специализира в: Institute of Technical Chemistry, Хановър, Германия (2000, 2001, 2004, 2005); Hans-Knöll-Institut für Naturstoff-Forschung, Йена, Германия (2001); Laboratoire de Pharmacochimie Moléculaire et Cellulaire, INSERM 648, Париж (2006–2007); Autonomous University of Mexico, Мексико Суму (2012, 2013); Sports Science

Institute of South Africa, Кейптаун (2013).  
 Доктор (2003).  
 Н.с. (1998), доцент, (2006) в ЦЛБМИ/ИБФБМИ-БАН.  
 Научен секретар (2007–2010, 2010–2014) в ЦЛБМИ/ИБФБМИ-БАН.  
 Член на ОС на БАН – член на Мангамната комисия (2012–2016).  
 Преподава в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, Бургас.  
 Член на: СУБ; СМБ; САИ; IEEE Engineering in Medicine and Biology Society.  
 Награда за млад учен на СУБ (2006).  
 Работи в областта на лекарствения дизайн, молекулярното моделиране, виртуалния скрининг на лиганди, биоинформатиката, моделирането, оптимизацията и управлението на биопроцесни системи, метаевристичните алгоритми за оптимизация, общените мрежи.

#### Библиография

- AMMOS: Automated Molecular Mechanics Optimization Tool for in silico Screening (et al.). // BMC Bioinformatics, 9, 2008, p. 438.  
 DG-AMMOS: A New Tool to Generate 3D Conformation of Small Molecules using Distance Geometry and Automated Molecular Mechanics Optimization for in silico Screening (et al.). // BMC Chemical Biology, 9, 2009, № 6.  
 AMMOS Software : Method and Application (et al.). // Computational Drug Discovery and Design. – 2012, p. 127–141. (Methods in Molecular Biology ; 819)  
 Generalized Nets and Genetic Algorithms : Vol. 7: Generalized Nets and Genetic Algorithms (et al.). – Sofia, 2013. – 147 p.

#### ПЕНЧЕВА-ГОСПОДИНОВА ВЕРА МАНОВА PENCHEVA-GOSPODINOVA VERA MANOVA

(19.08.1908, Силистра), биохимик

Завършва химия в Софийския университет (1931).  
 Доктор (1937).  
 Специализира в: Швейцария и Англия (1937–1941).

Ст.н.с. (1959) в ИФВУХ-БАН, ст.н.с. (1960) в ИХ-БАН.  
 Завеждащ Секция по химия и биохимия в ИХ-БАН (1960–1969).  
 Преподава в Софийски университет (1949–1950); Медицинска академия, София (1950–1954).  
 Работи в областта на биохимията на хранителните продукти.

#### Библиография

- Ензимохимия на бисмутовите комплекси  $BiOH(NO_3)_2 \cdot 5CS(NH_2)_3$  и  $8BiI_3 \cdot 2C_{20}H_{24}N_2O_2NH$  и на хинина и тиокарбамида : Дис. – София, 1937. – 146 л.  
 Върху дозирането на неутралните 17-кетостероиди. // ИМИ, 11–12, 1955, с. 207–226.  
 Към въпроса за холестериното равнище на кръвта при децата от 3–7 години. // ИИФВУХ, 6, 1960, 6, с. 209–221.

Фосфатиди, общи липиди и белтъчни вещества в слънчогледовите семена (съвт.). // ИИХ, 5, 1966, с. 177–184.  
 Слънчогледовият ни лецитин, състав и възможности за употреба (съвт.). // ИИХ, 7, 1968, с. 41–46.



#### ПЕРНИЧЕВА-ПЕРЕЦ ЛИЛЯНА АСЕНОВА PERNICHEVA-PERETS LILYANA ASENOVA

(29.05.1940, Пловдив – 6.11.2011), археолог

Завършва история, профил по археология и музейно дело, в Софийския университет (1964).

Кандидат на науките (1977).

Н.с., ст.н.с. II ст. (1993) в НАИМ-БАН.

Преподава в Нов български университет, (1996–1999).

Работи в областта на праисторическите култури в Благоевградско и предимно по долината на р. Струма. Зам.-ръководител на българо-полската експедиция „Струма“ (1977–1981).

#### Библиография

- Периодизация на неолита в Югозападна България. // ГДАНБУ, 1, 1994, с. 269–282.  
 The site of Kovačevo and the Beginnings of the Neolithic Period in Southwestern Bulgaria. The French-Bulgarian excavations 1986–2000 (et al.). // Beiträge zu jungsten zeitlichen Forschungen in Bulgarien. – Bonn, 2002, p. 99–158. (Saarbrücker Beiträge zur Altertumskunde, Band 74)  
 Towards the Interpretation of the Copper Age Male Figurines. // Early Symbolic Systems for Communication in Southeast Europe. – Oxford, 2003, p. 119–124.  
 Къснонеолитно селище в Дреновица, Петричко. // Археология, 2005, № 1–4, с. 18–31.  
 Balgarchevo : The Prehistoric Settlement : Vol. 1 (et al.). – Sofia, 2011. – 476 p.



#### ПЕРНИШКА ЕМИЛИЯ ИЛИЕВА PERNISHKA EMILIA ILIEVA

(22.01.1936, Бяла черква), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1959).

Кандидат на науките (1974).

Доктор на науките (1988).

Н.с. (1967), ст.н.с. II ст. (1980), ст.н.с. I ст. (1993) в ИБЕ-БАН.

Член-кореспондент на БАН (2004).

Ръководител секция „Славянско езикознание“ (1983–1988) и секция „Българска лексикология и лексикография“ (1994–2000), член на НС на ИБЕ-БАН.

Член на УС на БАН.

Член и председател на СНС по езикознание – ВАК.  
 Преподава в: Пловдивски университет; Русенски университет; Софийски университет; Югозападен университет, Благоевград; Лионски университет, Франция (1987–1991).

Член на Комисията по лексикология и лексикография към Международния комитет на славистите; председател на секция „Филологически науки“ – СУБ; председател на Гражданско сдружение „Общество за устойчиво развитие на българския език“.

Работи в областта на лексикалната семантика, лексикографията, словообразуването, стилистиката, съпоставителното езикознание, историята на книжовния език, езиковата култура. Участва като автор, съавтор или редактор в създаването на голям брой различни видове речници.

#### Библиография

*Семантика на сложните прилагателни имена в съвременния български език.* – София, 1980. – 168 с.

*Иван Вазов – строител на българската лексика.* – София, 1985. – 102 с.

*Лексикалните синоними в художествения стил.* – София, 1989. – 128 с.

*За системността в лексикалната многозначност на съществителните имена.* – София, 1993. – 274 с.

*Местните имена в Свищовско.* – София, 2012. – 301 с.



**ПЕТКОВА ВАЛЕНТИНА  
БОРИСОВА  
PETKOVA VALENTINA  
BORISSOVA**

(02.03.1948, Шумен) физик

Завършва атомна физика в Софийския университет (1971).

Специализира във: II Институт по теоретична физика, Хамбург, Германия (1978);

ОИЯИ, Дубна, Русия (1974–1982); INFN, SISSA и ICTP, Триест, Италия; CERN, Женева, Швейцария (1990, 1996, 2006); Université Paris 6 – Jussieu, Париж; Institut de Physique Théorique, Сакле, Франция; ESI, Виена (1996, 2000).

Кандидат на физическите науки (1976). Доктор на науките (2007).

Н.с. II ст. (1977), н.с. I ст. (1981), ст.н.с. II ст. (1987), ст.н.с. I ст. (2009), професор (2010) в ИЯИЯЕ–БАН.

Член-кореспондент на БАН (2012).

Председател на ЕС на направление „Теоретична и математическа физика“ (2013), ИЯИЯЕ–БАН.

Преподава в: Университет на Гьотинген, Германия (2009).

Член на Гражданското движение за защита на науката и образованието в България (2007–2014).

Димитровска награда за млади учени (1982).

Работи в областта на теоретичната и математическата физика: квантовата теория на полето: конформните теории в две и повече измерения; гвумерните конформни теории с граници, квантови групи; калибровъчните теории на решетка.

#### Библиография

*Comparison of lattice gauge theories with gauge groups  $Z_2$  and  $SU(2)$  (et al.).* // *APh*, 123, 1979, p. 442–467.

*All positive energy unitary irreducible representations of the extended conformal supersymmetry (et al.).* // *PL B*, 162, 1985, p. 127–132.

*Quantum groups and fusion rules multiplicities (et al.).* // *NPh B*, 343, 1990, p. 205–227.

*Boundary conditions in rational conformal field theories (et al.).* // *NPh B*, 579, 2000, p. 707–773.

*The many faces of Ocneanu cells (et al.).* // *NPh B*, 603, 2001, p. 449–496.



**ПЕТКОВА СТОЯНОВА, ВИЛМА  
PETKOVA STOYANOVA, VILMA**

(09.03.1961, Магдан), инженер-химик

Завършва технология на неорганичните вещества в Химико-технологичния и металургичен университет (1985).

Специализира в: Tallinn University of Technology (2002, 2004, 2014); Alexander Institute of Technology, Солун, Гърция (2014, 2015); Institute of Geotechnics, Slovak Academy of Sciences, Košice (2015); Thessaloniki Aristotle University (AUTH), Гърция (2015).

Кандидат на науките (1993).

Н.с. I ст. ЦЛФХМ–БАН (1997), ст.н.с. II ст. (2005); доцент (2010) в ИМК–БАН.

Научен секретар на ИМК–БАН (2011–2013).

Член на: Балкански център по трибология; Българска асоциация по термичен анализ и калориметрия; Българско кристалографско дружество, Комитет на страните от Централна и Източна Европа по термичен анализ и калориметрия; Международна конфедерация по термичен анализ и калориметрия (ICTAC).

Преподава в Нов български университет (2012–2017).

Работи в областта на материалознанието и минералните ресурси, екологично чистите материали, екологията, неметалните конструкционни композиционни материали, термичния анализ и кинетиката.

#### Библиография

*Investigation on the Thermal Properties of  $Fe_2O(SO_4)_2$ . Part I (et al.).* // *JTAC*, 64, 2001, p. 1025–1035.

*Thermochemistry of triboactivated Natural and  $NH_4$ -exchanged Clinoptilolite mixed with Tunisian Apatite (et al.).* // *JTAC*, 105, 2011, № 2, p. 535–544.

*TG–DTG–DTA in studying white self-compacting cement mortars (et al.).* // *JTAC*, 2012, 109 (2), p. 797–806.

*Structural and thermal transformations on high energy milling of natural apatite (et al.).* // *JTAC*, 121, 2015, № 1, p. 217–225.

*Behavior of high-energy-milling-activated eggshells during thermal treatment (et al.).* // *JTAC*, 2017, 127, № 1, p. 615–623.



**ПЕТКОВА ДИАНА ХРИСТОВА  
PETKOVA DIANA HRISTOVA**

(11.09.1952, София), биохимик

Завършва биохимия и микробиология (1975) и биофизика (1978) в Софийския университет.

Специализира в Hebrew University, Йерусалим, Израел (1992–1993).

Кандидат на науките (1983). Доктор на науките (2008).

Ст.н.с. II ст. (1991), професор (2009) в ИБФ/ИБФБМИ-БАН.

Член и зам.-председател на НС (2008–2011, 2011–), председател на АК (2009–2017), член на Учредителния съвет (2010) в ИБФ/ИБФБМИ-БАН. Член на АК (2010–), член на НС на ИФРТ-БАН (2011).

Член на Медуко-биологичната научна комисия – ВАК (2010–), комисии по биология и медицина към ФНИ (2005–2013).

Член на: СУБ – председател секция „Биохимия, биофизика и молекулярна биология“ (2005–), на УС (2009–), председател (2017–); Federation of European Biochemical Societies, European Respiratory Society.

Преподава в: Софийски университет; Химикотехнологичен и металургичен университет; Abo Academy, Турку, Финландия (1997–1998); Bonn University, Германия (2000); Emory University, Атланта, САЩ (2000).

Златна книга за принос към развитието на българската наука (2012).

Работи в областта на структурата и функцията на биологичните мембрани, структурата на мембранния бислой, липидния метаболизъм в норма и патология, свойствата на ензими, участващи в метаболизма на холестерол и липиди, липидни носители на фармацевтици.

#### Библиография

- Changes in the phospholipid composition and phospholipid asymmetry of ram spermatozoa plasma membranes during cryoconservation (et al.). // Cryobiology, 26, 1989, p. 70–75.*
- Influence of cholesterol on sphingomyelin metabolism and hemileaflet fluidity of rat liver plasma membranes (et al.). // Biochimie, 74, 1992, p. 153–159.*
- Cholesterol homeostasis in rat heart myocytes: relationship to cellular hypertrophy (et al.). // AJP H, 1994, p. 1689–1697.*
- Structural organization of plasma membrane lipids isolated from cells cultured as a monolayer and in tissue-like conditions (et al.). // JCIS, 359, 2011, p. 202–209.*
- Resveratrol alters the lipid composition, metabolism and peroxide level in senescent rat hepatocytes (et al.). // CBI, 207, 2014, p. 74–80.*

**ПЕТКОВА КРЪСТИНА  
ГЕОРГИЕВА  
PETKOVA KRISTINA  
GUEORGUIEVA**

(24.11.1949, Нова Загора), социолог

Завършва английска филология и философия в Софийския университет (1974).

Специализира в: Summer School of the European Association of Social Psychology, Франция (1981); University of Massachusetts, Amherst, САЩ (1991–1992); Universität Bielefeld, Германия (1990); Netherland Institute for Advanced Studies (NIAS) (2002); University of Connecticut Storrs, САЩ (2005).

Кандидат на науките (1979). Доктор на науките (2003).

Н.с. (1980), ст.н.с. II ст. (1989), ст.н.с. I ст. (2005) в ИСоц-БАН.

Преподава в Американски университет в България, Благоевград (2003–2004).

Член на: Българска социологическа асоциация; European Association of Social Psychology; Society for the Social Studies of Science (вкл. в УС, 1994–1997); European Association for the Study of Science and Technology.

Член на Fleck Prize Award Commission of the Society for Social Studies of Science (1996–1997); I награда на ФНИ-МОН (2000–2003).

Работи в областта на изследването на социалните нагласи и поведение, публичното разбиране за науката, социалните представи за учения и науката, социалните стереотипи, социалната идентичност.

#### Библиография

- Public knowledge of and attitudes to science: alternative measures that may end the „science war“ (et al.). // STHV, 25, 2000, № 1, p. 30–51.*
- Социални нагласи и поведение : Можем ли да прегледим човешкото поведение? – София, 2005. – 192 с.*
- Stereotype content model across cultures: Towards universal similarities and some differences (et al.). // BJSP, 48, 2009, № 1, p. 1–33.*
- The image of science in Bulgaria and UK : Does generation matter? (et al.). // The culture of science – how the public relates to science around the globe. – New York, 2012.*
- Competence ratings in US predict presidential election outcomes in Bulgaria (et al.). // JESP, 49, 2013, p. 771–775.*

**ПЕТКОВА РОСКА ИВАНОВА  
PETKOVA ROSKA IVANOVA**

(30.04.1945, с. Летница, Софийско), икономист

Завършва политическа икономия в УНСС (1967).

Специализира в: Институт по икономика – РАН, Москва и Санкт Петербург, Русия (1980); London School of Economics; University of Kent, University of Glasgow, Harriot Watt University, Единбург, Великобритания (1993).

Кандидат на науките (1974).

Н.с. III ст. (1974), н.с. II ст. (1977), ст.н.с. II ст. (1982) в ИКИ-БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (1994–); УНСС (1978–1984); НАТФИЗ (1985–1990); Висша бизнес школа.

Значка за отличие от БАН (1989).

Работи в областта на политическата икономия на социализма; индустриалната политика и реструктурирането на предприятията; поведението на фирмите; фирмената организация – собственост, интереси, работническо-мениджърски коалиции; търговското право.

#### Библиография

- Закон за разпределение според труда и повишаването на производителността на труда в промишленото предприятие : Дис. – София, 1972. – 246 л.*
- Обобществяването на производството и отношенията на разпределение (съвт.). – София, 1985. – 202 с.*
- Формиране на пазарно поведение на предприятията : Шокове, краткосрочни отговори, стратегии (съ-*

авт.) – София, 1996. – 206 с.

Публичните дружества и развитието на фондовата борса в България : Противоречиви траектории на българския корпоративен модел (съавт.). – София, 2007. – 180 с.

Управление на човешките ресурси: планиране и развитие (съавт.). – Пловдив, 2009. – 156 с.



**ПЕТКОВА СВЕТЛА  
ДРАГОМИРОВА  
PETKOVA SVETLA  
DRAGOMIROVA**

(17.01.1950, София), фолклорист

Завършва българска филология в Софийския университет (1972).

Кандидат на науките (1990).  
Специализира в Институт

мировой литературы, Москва (1984).

Н.с. I ст. (1990), ст.н.с. II ст. (1998), доцент (2010) в ИФолкл/ИЕФЕМ–БАН.

Ръководител секция „Антропология на словесните традиции“ (2010–2012), ИФолкл/ИЕФЕМ–БАН.

Член на: Société Internationale d'Ethnologie et de Folklore (SIEF).

Работи в областта на словесния фолклор; културната идентичност; фолклора и съвременната култура; деловата книжнина в полето на културната антропология и др.

**Библиография**

Чума село изгорела (съст.). – София, 1996. – 200 с.

„Заплашената“ идентичност (По наративи от с. Галата, Тетевенско). // БФолклор, 1998, № 1–2, с. 68–84.

„Шопската тема“ в две форми на изразяване. // Фолклор – идентичност – съвременност. ПБФ, 10, 2005, с. 123–134.

Нормативно и всекидневно в изпълнението на социалната роля : По разкази на лекари. // БФолклор, 2007, № 2, с. 72–96.

Към културологичното познание за XIX в.: „Кондика на общината в Копривицица“ 1871–1875. // БФолклор, 2015, № 1, с. 72–87.



**ПЕТКОВА СВЕТЛОЗАРА  
ЛЮБОМИРОВА  
PETKOVA SVETLOZARA  
LYUBOMIROVA**

(21.06.1968, София) паразитолог,  
биохимик

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1991).

Доктор (2005).

Н.с. II ст. (2006), н.с. I ст. (2010), доцент (2016) в ИЕПП/ИЕМПАМ–БАН.

И.д. зам.-директор (2014–); ръководител секция „Експериментална паразитология“ (2017–), ИЕМПАМ–БАН.

Член на ОС на БАН (2016–).

Член на: Българско паразитологично дружество; Европейска федерация по паразитология; Световна

федерация по паразитология; Българско анатомично дружество.

Работи в областта на паразитологията, хуманната и ветеринарна медицина – безкапсулен трихинелен вид *T. Pseudospiralis*.

**Библиография**

Първи случай на *Trichinella pseudospiralis* при дивни животни в България (съавт.). // ВС, 2006, № 1–2, с. 19–24.

Epidemiological and Clinical Patterns of Trichinellosis in Bulgaria from 1995 to 2002 (et al.). // Parasite, 2008, № 15, p. 86–88.

Glycosylation changes in different developmental stages of *Trichinella* (et al.). // Biologia, 64, 2009, № 1, p. 180–186.

Improved liposome therapy of chronic experimental trichinellosis proved in two muscle groups (et al.). // CR–ABS, 63, 2010, № 11, p. 1589–1596.

Studies on infectivity of the trichinella nelsoni species. // CR–ABS, 64, 2011, № 10, p. 1451–1456.



**ПЕТРОВА АНТОАНЕТА  
СТОЯНОВА  
PETROVA ANTOANETA  
STOYANOVA**

(07.09.1955, с. Ветрино, Варненско),  
ботаник

Завършва екология и опазване на природната среда в Софийския университет (1979).

Кандидат на науките в Главният ботанически сад, РАН, Москва (1988).

Н.с. II ст. (1989); н.с. I ст., ст.н.с. II ст. (2008), доцент (2011) в ИБотан/ИБЕИ–БАН.

Директор на Ботаническа градина на БАН (1993–).

Преподава в: Софийски университет; Пловдивски университет (1992–1998).

Член на: Българско ботаническо дружество; Международен съюз за защита на природата (IUCN).

„Сребърен лист“ от „Planta Europa“ за опазване на дивите растения на Европа (2007).

Работи в областта на флората и разпространението на растенията.

**Библиография**

Flora of the Eastern Rhodopes (Bulgaria) and Its Conservation Significance. // Biodiversity of Bulgaria. 2. Biodiversity of Eastern Rhodopes (Bulgaria and Greece). 2. – Sofia, 2004, p. 53–118.

*Centaurea jankae* and *C. trinervia* (Asteraceae): new taxa for the Bulgarian flora. // PB, 13, 2007, № 3, p. 353–358.

*Epipactis exilis* and *E. greuteri* (Orchidaceae) in the Bulgarian Flora (et al.). // PB, 14, 2008, № 1, p. 69–73.

Conspectus of the Bulgarian Vascular flora. Distribution maps and floristic elements (et al.). // BBF, 4, 2012, № 4, p. 489.

Important Plant Areas in Bulgaria (et al.). – Sofia, 2012. – 469 p.

**ПЕТРОВА ДУПИНОВА,  
ГЪЛЪБИНА  
PETROVA DUPINOVA,  
GALABINA**

(16.02.1943, с. Коняво,  
Кюстендилско), юрист

Завършва право в Софийския  
университет (1969).

Специализира в Аристотелев  
университет, Солун, Гърция (1991,

1992).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. II ст. (1980), н.с. I ст. (1985), ст.н.с. II ст.  
(1991) в ИПН-БАН.

Зам.-директор на ИПН-БАН (1992–1996).

Член на СНС по правни науки – ВАК (2003).

Член на: СУБ.

Преподава в: Югозападен университет, Бла-  
гоевград (1994); Пловдивски университет (1994–1995,  
2005); Софийски университет; УНСС. Декан на ЮФ  
на Пловдивския университет.

Работи в областта на историята на българска-  
та държава и право, църковното право и обичайното  
право.

**Библиография**

*Престъпленията в Средновековна България.* – София,  
1992. – 204 с.

*Източниците на църковното право.* // ПМ, 1998, № 4,  
с. 18–26.

*Въпроси на наказателното право в Средновековна Бъл-  
гария* // ПМ, 2002, № 2, с. 3–20.

*Църква и църковно право в Средновековна България.* – Со-  
фия, 2008. – 339 с.

*История на българската държава и право 680–1878.* – Со-  
фия, 2009. – 376 с.

**ПЕТРОВА ИВАНКА  
НИКОЛАЕВА  
PETROVA IVANKA NIKOLAEVA**

(24.10.1963, Пловдив), етнолог

Завършва история в Софий-  
ския университет (1987).

Доктор (1997).

Гл. асистент (2001), доцент  
(2011) в ЕИМ/ИЕФЕМ-БАН.

Научен секретар (2009–  
2010, 2012–2014); ръководител секция „Етнология  
на социализма и постсоциализма“ (2017–) в ЕИМ/  
ИЕФЕМ-БАН.

Преподава в: Университет „Луувиг Максимили-  
ан“, Мюнхен, Германия (2002–2004; 2012, 2013, 2017);  
Университет „Кадър Хас“, Истанбул (2014, 2015, 2016).

Член на: Международна асоциация за антропо-  
логия на Югоизточна Европа (InASEA).

Работи в областта на всекидневната култура,  
културната памет, културното наследство, трудо-  
вата етнология, етнологията на града и др.

**Библиография**

*Трудов свят и етнология.* – София, 2010. – 254 с.

*Неформални отношения в сферата на труда : примерът*

*на малките предприятия в България.* // БЕМ, 2012,  
№ 3–4, с. 40–56.

*Култура на паметта в съвременните автобиографич-  
ни разкази.* // Българският ХХ век : Колективна  
памет и национална идентичност. – София, 2013,  
с. 90–102.

*Маскарадните игри на Сирница : пример за конструи-  
ране и инструментализиране на локално културно  
наследство.* // Дни на наследството'2013. – София,  
2014, с. 246–257.

*Der schwierige Übergang von der sozialistischen Planwirtschaft  
zur globalen Ökonomie.* // JET : Ethnologische  
Forschungen zur Arbeitskultur in Bulgarien, 11, 2016,  
p. 107–126.

**ПЕТРОВА НАДЕЖДА МИКОВА  
PETROVA NADEZHDA MIKOVA**

(22.07.1933), геодезист

Кандидат на науките (1969).

Доктор на науките (1984).

Н.с. (1969), ст.н.с. II ст.  
(1971), ст.н.с. I ст. (1987) в ЦА по  
геодезия – БАН.

Работи в областта на гео-  
дезията и метода на най-малките

квадрати.

**Библиография**

*Теория на Тинстра за обосновка метода на най-малките  
квадрати и критика на теорията на Тинстра :*  
Дис. – София, 1969. – 125 л.

*Методът на най-малките квадрати при априорна ин-  
формация за изравнение на геодезически наблюде-  
ния :* Дис. – София, 1984. – 220 л.

**ПЕТРОВА ПЕНКА  
МЛАДЕНОВА  
PETROVA PENKA MLADENOVA**

(19.04.1971, София), микробиолог

Завършва биотехнологични  
процеси в Софийския университет  
(1994).

Специализира в Магриг  
(2002).

Доктор (2004).

Н.с. III ст. (1996), доцент (2011) в ИМикБ-БАН.  
Председател на ОС (2016–); председател на НС  
(2017–), ИМикБ-БАН.

Преподава в Софийски университет.

Член на Федерация на европейските микробио-  
логични дружества (FEMS).

Награди от Фондация „Еврика“ (1993, 2002); го-  
дишна награда от Фондация „Стефан Ангелов“ за  
най-добра работа на млад микробиолог (2003).

Работи в областта на микробиологията и мо-  
лекулярната биология – геномика, транскриптомика  
и протеомика в различни моделни системи: прокариоти  
(*E. coli*, *Lactobacillus*, *Lactococcus*, *Bacillus*, *Klebsiella*)  
и еукариоти (*Ogataea polymorpha* и *Pichia pastoris*); ре-  
гулация на експресията на гени, кодиращи нови поли-  
захарид-модифициращи ензими; транскрипционен ана-  
лиз на гени, свързани с усвояването на нишесте от



амилолитични млечнокисели бактерии и гр.

### Библиография

- L(+)-lactic acid production from starch by a novel amyolytic Lactococcus lactis subsp. lactis B84 (et al.). // FMB, 25, 2008, p. 550–557.*
- Direct conversion of chicory flour into L (+)-lactic acid by the highly effective inulinase producer Lactobacillus paracasei DSM 23505 (et al.). // BT, 186, 2015, p. 329–333.*
- Starch utilization routes in lactic acid bacteria: New insight by gene expression assay (et al.). // Starch–Stärke, 68, 2016, № 9–10, p. 953–960.*
- High lactic acid and fructose production via Mn<sub>2</sub>+ mediated conversion of inulin by Lactobacillus paracasei (et al.). // AMBt, 101, 2017, p. 4433–4445.*
- The cell wall anchored β-fructosidases of Lactobacillus paracasei : Overproduction, purification, and gene expression control (et al.). // PVS, 52, 2017, p. 53–62.*



**ПЕТРОВА-ЙОТОВА СЛАВКА  
КИРОВА  
PETROVA-YOTOVA SLAVKA  
KIROVA**

(04.04.1930, с. Оброчище, Добричко),  
историк

Завършва история в Софийския университет (1952).

Кандидат на науките (1964).

Доктор на науките (1982).

Ст.н.с. II ст. (1972), ст.н.с. I ст. (1984) в ИБалк-БАН.

Работи в областта на историята на БКП, социалистическата революция.

### Библиография

- Неуспехът на монархо-фашистите да ликвидират народоосвободителната въстаническа армия през август 1944 г. // ИП, 15, 1960, № 5, с. 17–52.*
- Борбата на БКП за установяване на народнодемократичната власт (май–септември 1944 г.). – София, 1964. – 250 с.*
- РМС във въоръжената борба 1941–1944. – София, 1971. – 211 с.*
- Хроника на Деветосептемврийската социалистическа революция : юни–септември 1944 г. – София, 1984. – 691 с.*
- Factors for the Victory of the People's Democratic Revolutions in the Balkans. // EB, 20, 1984, № 3, p. 3–14.*



**ПЕТРОВА-КАРАДЖОВА ВЕРА  
ЙОРДАНОВА  
PETROVA-KARADJOVA VERA  
YORDANOVA**

(07.07.1930, София – 2002), зоолог,  
планктонолог

Завършва биология в Софийския университет (1952).

Специализира в: Грайфсвалдски университет, Германия; Институт за сладководно рибарство, Берлин (1963); Израел.

Асистент (1952), Морска биологична станция

– Софийски университет, Варна; н.с. III ст. (1954), ст.н.с. II ст. (1968) в НИИРРП/НИИРСО-БАН и МЗХП, Варна.

Преподава във: Висше военноморско училище, Варна (1994–2002); Технически университет, Варна (2000–2001).

Член на: Българско ботаническо дружество (1959); Международна комисия за изследване на Черно море (1960); СНР.

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на хигробиологията – алгология и планктонология, изучава състава и динамиката на фитопланктона в Черно море и крайморските езера.

### Библиография

- Планктонни Dinoflagellata от българското черноморско крайбрежие. // НТНИИРРП, 1, 1957, p. 113–124.*
- Количествени промени и „цъфтеж“ на Rhizosolenia calcar – avis Schul. в Черно море пред българския бряг през 1954–1956 г. // НТНИИРРП, 2, 1960, p. 73–83.*
- Състав и количествено разпределение на фитопланктона във Варненския залив. // ИБИ, 7, 1960, p. 247–277.*
- Changes in planktonic flora in Bulgarian Black Sea waters under the influence of eutrophication. // PIF, 21, 1986, p. 105–112.*
- Monitoring of the bloom along the Bulgarian Black Sea coast. // RCIMM, 31, 1990, № 1, p. 209.*



**ПЕТРОВА-СИРКОВА  
ДИМИТРИНА ВЕЛИКОВА  
PETROVA-SIRKOVA DIMITRINA  
VELIKOVA**

(25.01.1930, Сливен – 2016), историк

Завършва история в Софийския университет (1952).

Кандидат на науките (1964).  
Доктор на науките (1978).

Ст.н.с. II ст. (1975), ст.н.с.

I ст. (1983) в ИИстИ-БАН.

Ръководител секция „Нова българска история“ (1988–1993).

Член на СНС по нова и най-нова история (1990–1992) и на Научна комисия по исторически науки – ВАК (1989–1990).

Преподава в Софийски университет.

Член на БИД (1964–1993).

Работи в областта на партийнополитическата система в България през XX в.

### Библиография

- БЗНС през периода на икономическата криза 1929–1934. – София, 1979. – 312 с.*
- Самостоятелно управление на БЗНС 1920–1923. – София, 1988. – 414 с.*
- Българският народен земеделски съюз: 1899–1944. – София, 1999. – 240 с.*
- БЗНС „Ал. Стамболийски“ и ОФ (1942–1944). // Понеделник, 10, 2007, № 11–12, с. 108–112.*
- Александър Цанков и неговата партия: 1932–1944. – София, 2012. – 314 с.*



**ПЕШЕВА НИНА ХРИСТОВА**  
**PESHEVA NINA CHRISTOVA**

(14.07.1958, Димитровград), физик

Завършва атомна физика в Софийския университет (1981).

Специализира в: University of Rochester, САЩ (1991); ICTP, Мурамаре – Триест, Италия (1993); University of Mons-Hainaut, Белгия (1997, 1999–2000); University of

Pretoria, ЮАР (2013).

Доктор (1989).

Н.с. III ст. (1985), ИМБМ–БАН; н.с. I ст. (1996), ст.н.с. II ст. (2004) в ИМех–БАН.

Зам.-директор (2006–2010), член на НС (2008) в ИМех–БАН.

Преподоба във VA Tech (Virginia Polytechnic Institute and State University), Блексбърг, САЩ.

Член на: AMS (1987–1988).

Работи в областта на неравновесната статистическа механика, фазовите преходи, критичните явления, задвижваните дифузионни системи, самоорганизираната критичност, симулационните методи на Монте Карло, динамиката на флуидите.

**Библиография**

*Wetting properties of well-structured heterogeneous substrates (et al.). // Langmuir, 19, 2003, № 23, p. 9923–9931.*

*Totally asymmetric exclusion process on chains with a double-chain section in the middle: Computer simulations and a simple theory (et al.). // PR E, 69, 2004, № 6, 066128.*

*Nonaxisymmetric drop shape analysis and its application for determination of the local contact angles (et al.). // JCIS, 301, 2006, № 2, p. 677–684.*

*Равновесие и квази-статична динамика на течност, частично омокряща твърдо тяло (съавт.). // ПММ, 1, 2011.*

*4D Imaging through Spray-On Optics (et al.). // ACMTG. 36, 2017, № 4, Article 35.*

**ПЕШЕВА-ДРАГНЕВА НАТАЛИЯ**  
**ФИЛИПОВА**  
**PESHEVA-DRAGNEVA**  
**NATALIYA FILIPOVA**

(23.04.1936, с. Виграре, Софийско), ветеринарен лекар

Завършва ветеринарна медицина в Софийския университет.

Кандидат на науките (1970).

Н.с. III–I ст., ст.н.с. II ст.

(1983) в ЦХЛ ЕЦБ/ИПар–БАН.

Член на НС, ръководител секция „Имунология“, ЦХЛ ЕЦБ/ИПар–БАН.

Член на: Дружество на паразитолозите в България; Европейска федерация на паразитолозите; Световна федерация на паразитолозите.

Работи в областта на имунитета и имунодиагностиката на хелминтози; имунологичните и биохимичните изследвания на паразитни алергени; имунните патогенетични механизми на взаимодействието; експерименталната фасциолоза – химическа канцерогенеза.

**Библиография**

*Изследвания върху проявите на имунитета и имунодиагностиката при фасциолозата : Дис. – София, 1970. – 111 л.*

*Antigen similarity between Notocotylus ephemera (Nitzsch, 1807) (Trematoda) and five freshwater snails species (Mollusca). // Proc. 5th Nat. Conf. of Parasitology. – Varna, 1983, p. 145.*

*Antigen similarity between rediae and cercariae of Echinoparyphium aconiatum Dietz, 1909 (Trematoda: Echinostomatidae) and their intermediate snail host. // Helmyntology, 16, 1983, p. 29–36.*

*A study on the humoral immune response in Fasciola hepatica-infected and diethylnitrosamine-treated rats (et al.). // Хелминтология, 29, 1991, p. 49–55.*

*Antigen similarities between Notocotylus ephemera, Nitzsch, 1807 and five species freshwater snails. // Helmyntology, 29, 1991, p. 29–34.*

**ПЕШЕВА-ПОПОВА РАЙНА**  
**ПЕТКОВА**  
**PESHEVA-POPOVA RAYNA**  
**PETKOVA**

(23.06.1921, Ловеч – 1998), етнограф

Завършва славянска филология в Софийския университет (1944).

Кандидат на науките (1961).

Н.с. I ст. (1966), ст.н.с. II ст.

в ЕИМ–БАН (1974).

Работи в областта на семейно-родствените отношения, семейната структура, бита и културата на селото.

**Библиография**

*Един старинен семеен празник – празнуване на „светец“ в Северозападна и Западна България. // Сб. Ст. Романски. – София, 1960, с. 731–754.*

*Материален и духовен бит на съвременното селско семейство в с. Ръжево-Конаре, Пловдивско. // ИЕИМ, 4, 1961, с. 83–136.*

*Старинни български наушници и обеци. // ИЕИМ, 5, 1962, с. 75–133.*

*Структура на семейството и на рода в България в края на XIX и началото на XX в. // ИЕИМ, 8, 1965, с. 107–115.*

*Бит и култура на селото : Етнографско изследване на с. Ръжево-Конаре, Пловдивско. – София, 1970. – 188 с.*



**ПИЛАРСКА ДАНИЕЛА**  
**КИРИЛОВА**  
**PILARSKA DANIELA KIRILOVA**

(07.01.1957, София), зоолог

Завършва биология в Софийския университет (1980).

Специализира в: Университет на Айова, САЩ (1998, 1999); Университет на Илинойс, САЩ (2001–2002); Виена; Еберсвалде, Германия (2003, 2004, 2005, 2006, 2011, 2013).

Доктор в Чехия (1987).

Н.с. II ст. (1982), ст.н.с. II ст. (2002), доцент

Н.с. II ст. (1982), ст.н.с. II ст. (2002), доцент



(2011) професор (2012) в Изоол/ИБЕИ-БАН.

Член на НС, Изоол/ИБЕИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Нов български университет (2015–); Университет в Еберсвалде, Германия.

Член на: Международно дружество по патологията на безгръбначните животни (2001–); Българско паразитологично дружество; Дружество по патологията на насекомите, САЩ.

Работи в областта на протозоологията, паразитологията и биологичния контрол на вредни насекоми, биологията, разпространението и патогенността на еноклетъчни паразити, микроспоридии и гъбни паразити.

#### Библиография

*Introduction of the entomopathogenic fungus *Entomophaga maimaiga* Hum. Shim. & Sop. (Zygomycetes: Entomophthorales) to a *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Lymantriidae) population in Bulgaria (et al.). // JPSAS, 73, 2000, № 5, p. 125–126.*

*Microsporidian infections in *Lymantria dispar* larvae: Interactions and effects of multiple species infections on pathogen horizontal transmission (et al.). // JIP, 93, 2006, № 2, p. 105–113.*

*Nosema chrysorrhoeae n. sp. (Microsporidia), isolated from browntail moth (*Euproctis chrysorrhoea* L.) (Lepidoptera, Lymantriidae) in Bulgaria: Characterization and phylogenetic relationships. (et al.). // JIP, 91, 2006, № 2, p. 105–114.*

*Host specificity of microsporidia pathogenic to the gypsy moth, *Lymantria dispar* (L.): Field studies in Slovakia (et al.). // JIP, 105, 2010, № 1, p. 1–10.*

*Review of the genus *Endoreticulatus* (Microsporidia, Encephalitozoonidae) with description of a new species isolated from the grasshopper *Poecilimon thoracicus* (Tettigoniidae) and transfer of *Microsporidium ititii* Malone to the genus (et al.). // JIP, 124, 2015, p. 23–30.*



**ПЛАТИКАНОВА ВЕСЕЛИНА  
НИКОЛОВА  
PLATIKANOVA VESELINA  
NIKOLOVA**

(12.03.1939, София), химик

Завършва химия, производствен профил, в Софийския университет (1961).

Кандидат на науките (1971).

Н.с. III ст. (1961), н.с. II ст.

(1968), н.с. I ст. (1973), ст.н.с. II ст. (1981) в ИФХ/ЦЛАФОП/ИОМТ-БАН.

Ръководител група „Механизъм на фотографския процес“, ЦЛАФОП-БАН. Член на НС по физикохимия при ИФХ/ЦЛАФОП/ИОМТ-БАН.

Съавтор на 3 авторски свидетелства.

Член на: СУБ; Международен комитет за фотографска наука.

Работи в областта на физикохимията – теория на фотографския процес, тънки вакуумно изпарени слоеве, сребърни халогенидни фотографски материали, среди с висока разделителна способност за запис на информацията със светлина и лазерно лъчение, термично индуцирани промени в среди за оп-

тичен запис; кристалографията и получаването на монокристали от свръхчист сребърен бромид.

#### Библиография

*Decay of the Concentration of Photoexcited Holes in Silver Bromide (et al.). // PSSol, 6, 1964, p. 885.*

*Моделни изследвания на фотографския процес: Дис. – София, 1970. – 123 л.*

*Neutralization of Trapped Photoholes in AgBr (et al.). // PSSol-A, 47, 1978, p. 683.*

*Distribution of developed silver cluster sonevaporated AgBr layers (et al.). // JISc, 1986, p. 210–213.*

*Non-erasable Laser Recording Medium Based on Silver Halide Layers. // BCC, 26, 1993, № 3–4, p. 625–634.*

#### ПЛОЩАКОВА (БАЛЕВСКА)

ЛАЛКА РАДОВА

**PLOSHAKOVA (BALEVSKA)**

LALKA RADOVA

(25.05.1925, Стрелча – 2001), генетик

Завършва лесовъдство в Софийския университет (1948).

Н.с. (1952), НИИГТС; ст.н.с.

II ст. (1971) в ИГор-БАН.

Работи в областта на горската генетика, селекция и горско семезнание.

#### Библиография

*Влияние на произхода на семена върху растежа на фиданките от черен бор при условията на екологична култура през първите пет години (съавт.). // ГН, 1979, № 4, с. 3–11.*

#### ПОЛЯКОВА РАЙНА ТОДОРОВА POLYAKOVA RAYNA TODOROVA

(18.01.1930–1988), икономист

Н.с., ст.н.с. II ст. (1970–1971), ст.н.с. I ст. (1974) в ИССТ-БАН.

Преподава в Институт за съвременни социални теории към АОНСУ.

Работи в областта на политическата икономия.

#### Библиография

*Критика на буржоазни теории за „трансформацията“ на съвременния капитализъм. – София, 1971. – 104 с.*

*Англия – от икономически затруднения към социална криза. – София, 1975. – 203 с.*

*Двата свята и икономическите взаимоотношения между тях. – София, 1975. – 44 с.*

*Международните монополи и работническата класа. – София, 1977. – 80 с.*

*Икономика на надежди и разочарования. – София, 1984. – 140 с.*



**ПОЛЯКОВА-КРЪСТЕВА ОЛГА  
ТОДОРОВА  
POLYAKOVA-KRUSTEVA OLGA  
TODOROVA**

(06.05.1932, Пловдив) лекар,  
хелминтолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1956).

Специализира в: ГЕЛАН-РАН, Москва (1963); London School of Tropical Medicine (1966); Middlesex Hospital, Лондон (1966); Royal Postgraduate Medical School (1967); King's College, Лондон (1967); Стокхолм (1969); Medizinische Universität, Бонн, Германия (1976).

Кандидат на науките (1970). Доктор на науките (1979).

Н.с. III ст. (1960), ст.н.с. II ст. (1973), ст.н.с. I ст. (1982) в ЦХЛ-БАН.

Член-кореспондент на БАН (1989).

Ръководител секция „Цитология, цитохимия и електронна микроскопия“ (1973), ЦХЛ-БАН; директор (1990–1993, 1995–1998), ИПар/ИЕПП-БАН.

Член на: Българско паразитологично дружество (председател 2007–2011); Дружество на хепатолозите в България; Дружество на хепатолозите в Германия; Европейска федерация на паразитолозите.

Преподава в: Пловдивски университет (1990–1993).

Автор на 2 изобретения (1985, 1987).

Златна значка „Отличник на БАН“ (1976); орден „Кирил и Методий“ I ст. (1982); почетен знак на БАН „Марин Дринов“ на лента (2002); почетен знак за заслуги към БАН (2012); награда от Словашката АН за активно международно сътрудничество.

Работи в областта на хистологията, хистохимията, електронната микроскопия на паразити; патоморфология, патогенеза на хелминтози, хистологична и ултраструктурна патология на гостоприемника.

**Библиография**

*Origin, structure and function of subcuticular cells of Fasciola hepatica (et al.). // ZPK, 50, 1976, № 3, p. 285–291.*

*Хелминти и черен гроб. – София, 1979. – 193 с.*

*Морфологични, електронномикроскопски и цитогенетични изследвания в хелминтологията (съавт.). – София, 1985. – 142 с.*

*Lysosomes and lysosome-like structures in the teguments of trematodes and cestodes (et al.). // Хелминтология, 20, 1985, с. 66–79.*

*Toxic reactions of the liver. – София, 1992. – 199 с.*



**ПОПАНДОВА-ДОБРЕВА ЕЛЕНА  
ПАНТЕЛЕЕВА  
POPANDOVA-DOBREVA ELENA  
PANTELEEVA**

(28.11.1939, София), микробиолог

Завършва химия в Софийския университет (1963).

Специализира в Технически университет, Брауншвайг, Герма-

ния (1985–1986).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. стажант (1963), н.с. II ст. (1967), н.с. I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1988) в ИМукБ-БАН.

Автор на 3 изобретения.

Работи в областта на биосинтеза на ензими, проучването на бактериалните ензими – биосинтеза, пречистване, охарактеризиране, имобилизиране, приложение.

**Библиография**

*Immobilization of Bacillus cells for α-amylase production (et al.). // CR-ABS, 46, 1993, № 3, с. 75–78.*

*Biosynthesis and kinetic behaviour of thermostable α-amylases from strains of Bacillus licheniformis, sensitive and resistant to catabolite repression (et al.). // CR-ABS, 47, 1994, № 2, с. 77–80.*

*Partial purification and properties of serine endopeptidase from Bacillus licheniformis 44MB82-a (et al.). // CR-ABS, 47, 1994, № 11, с. 77–80.*

*Comparative study of serine proteinases from Bacillus licheniformis strains (et al.). // BCC, 31, 1999, № 2, p. 249–255.*

*Thermostable amylases from Bacillus licheniformis strains: purification and properties (et al.). // BCC, 31, 1999, № 2, p. 256–261.*

**ПОПОВА АНТОАНЕТА  
ВИДОЛОВА  
POPOVA ANTOANETA  
VIDOLOVA**

(12.07.1955, Пловдив), биофизик

Завършва специалност биохимия и микробиология в Софийския университет (1979).

Специализира във: Free

University, Берлин (1995, 1996); Max-Plank Institute of Molecular Plant Physiology, Голм, Германия (2000–).

Кандидат на науките (1984).

Доцент (2006), ИБФ-БАН; професор (2017–) в ИБФБМИ-БАН.

Ръководител секция „Фотовъзбудими мембрани“ (2015–) в ИБФБМИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет, Химико-технологичен и металургичен университет, София.

Член на: СУБ (член на УС).

Работи в областта на биофизиката на фотосинтезата, абиотичния стрес, криобиологията, моделните мембрани.

**Библиография**

*Functional divergence of former alleles encoding LEA proteins in a desiccation-tolerant, ancient asexual invertebrate (et al.). // Science, 318, 2007, p. 268–271.*

*Interactions of the amphiphiles arbutin and tryptophan with phosphatidylcholine and phosphatidylethanolamine bilayers in the dry state (et al.). // BMCBp, 6, 2013, № 9.*

*Effects of flavonol glycosides on liposome stability during freezing and drying (et al.). // BBA-Biomembranes, 1858, 2016, p. 3050–3060.*

*The lack of lutein accelerates the extent of light-induced bleaching of photosynthetic pigments in thylakoid*

*membranes of Arabidopsis thaliana (et al.). // PPb, 92, 2016, p. 436–445.*

*Tomato plants acclimate better to elevated temperature and high light than to treatment with each factor separately (et al.). // PPB, 104, 2016, p. 234–241.*



**ПОПОВА ВАНЯ ТОДОРОВА  
POPOVA VANYA TODOROVA**

(06.01.1945, Дряново), изкуствовед,  
археолог

Завършва история и изкуствознание в Московския гръжбен университет (1969).

Специализира в: Германски археологически институт, клонове Рим и Атина; Австрийска академия на науките, Отдел за Късна античност и ранно християнство, Виена.

Кандидат на науките в Русия (1974).

Н.с. (1974), доцент (1992) в ИИЗК-БАН.

Преподава в Нов български университет (1995–2005), ръководител на бакалавърски, магистърски и докторантски работи в Софийски университет и ИИЗК-БАН (1980–2000).

Награда от БАН за млад учен (1976).

Работи в областта на античната археология и изкуствознание – римско, късноантично и раннохристиянско изкуство в България; разкопки на раннохристиянски базилики у нас. Заедно с австрийски колеги съставител, редактор и автор на статии в първите в света „Корпус на късноантичните и раннохристиянски стенописи в България“ и „Корпус на късноантичните и раннохристиянски мозайки в България“.

**Библиография**

*Corpus des spätantiken und frühchristlichen Wandmalereien Bulgariens (et al.). – Wien, 1999. – 107 p.*

*Идентификация на официалния римски и ранновизантийски портрет в България. // Изкуство и идеология. София, 2012, с. 171–209.*

*Култът към Изида и Сарapis в римската пластика от България. Addendum. // Studia classica serdicensia v monumentis and texts in antiquity and beyond essays for the centenary of Georgi Mihailov (1915-1991), София, 2015, p. 208–250.*

*Itinerant and local workshops: the problem of direct work and indirect influences on the Roman mosaics in Bulgaria : Acti del XIII Congreso Internacional de la AIEMA. Estudios sobre mosaicos antiguos y medievales. – Madrid, 2016, p. 5–12.*

*Corpus des spätantiken und frühchristlichen Mosaiken Bulgariens (et al.). – Wien, 2016. – 454 p.*



**ПОПОВА ВИОЛЕТА ПАВЛОВА  
POPOVA VIOLETA PAVLOVA**

(02.07.1933, Пловдив), икономист

Завършва икономика на промишлеността в УНСС (1958).

Кандидат на науките (1966).

Н.с. II ст. (1967), н.с. (1970),

ст.н.с. II ст. (1974) в ИКИ-БАН.

Работи в областта на ико-

номическата ефективност на капиталните вложения; структурата на основните производствени фондове; фондоемкостта.

**Библиография**

*Оптимально изградената структура на основните производствени фондове в оранжерийното производство – фактор за повишаване на икономическата ефективност. // ИМСС, 1966, № 5, с. 393–406.*

*Проблеми на ефективността на производствените фондове в оранжерийното производство (съавт.). // Градинарство, 1967, № 1.*

*Фактори за намаляване на фондоемкостта на оранжерийното производство. // ПС, 1967, № 4.*

*Икономическа ефективност на производствените фондове в оранжерийното производство (съавт.). – София, 1969. – 139 с.*

*Програмно-целевият подход в планирането и управлението на народното стопанство на НР България (съавт.). – София, 1976. – 154 с.*



**ПОПОВА ДОБРА ГЕОРГИЕВА  
POPOVA DOBRA GEORGIEVA**

(08.02.1906, с. Мадара, Шуменско – 1992), генетик

Завършва агрономство в Нанси, Франция (1931).

Кандидат на науките (1970).

Н.с., ст.н.с. I ст. (1953), ИГ/ИФРГ-БАН.

Член на Европейска научна асоциация по генетика и селекция на растенията (1971).

Димитровска награда (1971); народен деятел на науката (1983); орден „Народна република България“ I ст. (1976).

Работи в областта на хетерозиса в растениевъдството.

**Библиография**

*Дини и пълещи (съавт.). – София, 1966. – 156 с.*

*Пипер (съавт.). – София, 1966. – 162 с.*

*Растениевъдство : Т. 4 : Технически и тиквени култури (съавт.). – София, 1968. – 508 с.*

*Хетерозис при пипера (съавт.). – София, 1973. – 154 с.*

*Хетерозисът и използването му в зеленчукопроизводството (съавт.). – Пловдив, 1974. – 467 с.*

**ПОПОВА ЕВГЕНИЯ  
ДИМИТРОВА  
POPOVA EVGENIJA DIMITROVA**

(10.08.1958, Велинград), математик

Завършва математика в Софийския университет (1982).

Специализира в: Bergische Universität Wuppertal, Германия (2010).

Кандидат на науките (2001).

Ст.н.с. II ст. (2003), професор (2012) в ИМИ-БАН.

Преподава в Софийски университет.

Член на: СМБ; SIAM; GAMM.

Работи в областта на интервалните методи и софтуерните средства за решаване на задачи с не-

точни данни.

### Библиография

- Multiplication Distributivity of Proper and Improper Intervals.* // RC, 7, 2001, № 2, p. 129–140.  
*Visualizing Parametric Solution Sets (et al.).* // BITNM, 48, 2008, № 1, p. 95–115.  
*Explicit Description of AE Solution Sets for Parametric Linear Systems.* // SIAMJMAA, 33, 2012, № 4, p. 1172–1189.  
*Improved Enclosure for Some Parametric Solution Sets with Linear Shape.* // CMA, 68, 2014, p. 994–1005.  
*Improved solution to the generalized Galilei's problem with interval loads.* // AAM, 87, 2017, № 1, p. 115–127.



### ПОПОВА ЖАСМИН НИКОЛОВА POPOVA JASMINE NIKOLOVA

(08.11.1948, София), юрист

Завършва право в Софийския университет (1973).

Специализира в: Université de Nancy II-Centre Européen Universitaire, Нанси, Франция (1972–1973); Institut des droits de l'homme, Страсбург, Франция (1976); Centre

de recherches sur le droit des marchés et des investissements étrangers, Дижон, Франция (1980–1981).

Кандидат на науките (1981).

Ст.н.с. II ст. (1989), професор (2005–) в ИДП/ИПН-БАН.

Ръководител Катедра „Международно и сравнително право“ в Пловдивския университет (2008–2012).

Зам.-ръководител на Мисията на Р. България към ЕО, Брюксел (1991–1995); секретар на МС по европейска интеграция (1997); директор на Дирекция „Европейска интеграция“, МВНР (1997–1998); посланик на Р. България в Швеция, Норвегия и Исландия (1998–2004); началник отдел в Съда на Европейския съюз, Люксембург (2008–2013).

Преподава в: Софийски университет; Пловдивски университет; Национален институт по правосъдие – МП; Дипломатически институт – МВНР; Institut des relations internationales, Université de Dijon, Франция.

Командир на ордена „Полярна звезда“, Швеция; почетен знак на МВНР.

Работи в областта на облигационното право, правото на СИБ, правото на международните организации, международното публично право, правото на ЕС.

### Библиография

- Les contrats internationaux de coopération et de spécialisation industrielle.* // JDI, 1980, № 1, p. 80–96.  
*Отговорността на доставчика на комплектни обекти.* – София, 1984. – 91 с.  
*Отговорността на превозвача според Конвенцията СМР.* – София, 1989. – 181 с.  
*Европейският съюз след Договора от Лисабон.* – София, 2015. – 701 с.  
*Право на Европейския съюз.* – София, 2015. – 823 с.



### ПОПОВА ЛИЛЯНА ИВАНОВА POPOVA LILIANA IVANOVA

(27.09.1937, София), физик

Завършва физика в Софийския университет (1960).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. III ст. (1963), ст.н.с. II ст. (1984) във ФИ/ИФТТ-БАН.

Н.с. I ст. (1967), научен секретар (1969–1982), ръководител секция (1964–1980) в Централен институт по елементи – ДСО „Изотм“/Институт по микроелектроника – МЕЕ.

Член на: СНС по физика на кондензираната материя – ВАК (1995–2000); Научна комисия по физика и астрономия – ВАК (2000–2003).

Преподава в: Софийски университет (1977–1989); Пловдивски университет (1979–1980); Технически университет, София (1982).

Секретар на: секция „Физика и математика“ (1973–1990), СНР; секция „Физика“ (1990–1994), СУБ; член на УС (1994–2000), НФНИ.

Автор на 7 изобретения.

Работи в областта на полупроводниците, микроелектрониката, сензориката.

### Библиография

- High field conduction processes in silicon nitride films in the presence of charge trapping (et al.).* // TSF, 36, 1976, p. 157–160.  
*Characteristics of polysilicon TFTs, hydrogenated by ion implantation P-channel (et al.).* // JOAM, 7, 2005, № 1, p. 313–316.  
*Investigation of modified thin SnO<sub>2</sub> layers treated by rapid thermal annealing by means of hollow cathode spectroscopy and AFM technique (et al.).* // JPD, 39, 2006, № 15, p. 3267–3271.  
*X-ray investigation of annealed CeO<sub>2</sub> films prepared by sputtering on Si substrates (et al.).* // TSF, 515, 2007, № 20–21, p. 8078–8081.  
*Thin film integrated AMR sensor for linear position measurements (et al.).* // SAc A, 147, 2008, № 2, p. 387–390.

### ПОПОВА МАРИЯ ГАНЧЕВА POPOVA MARIA GANCHEVA

(15.09.1941, Панагюрище), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1964).

Специализира в: Софийски университет (1975); Институт за чешки език, ЧАН (1995).

Кандидат на науките (1977).

Доктор на науките (1993).

Н.с. II ст. (1978), н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1986), ст.н.с. I ст. (2001) в ИБЕ-БАН.

Член-кореспондент на БАН (2008).

Създател и дългогодишен ръководител на единственото в България специализирано научно звено по терминология – Секция по терминология и терминография в ИБЕ-БАН.

Преподава в ИЧС (1969–1978).

Член на ръководствата на: Международна организация за унификация на терминологичните неологизми; Международна федерация на терминологичните банки; Съвет по терминология към Международния комитет на славистите.

Работи в областта на терминологията и терминографията, лексикологията и лексикографията, взаимодействието между езиците, предимно в аспекта към интернационализация на терминологията, съчетаемостта на езиковите единици, езиковата култура на научната реч.

#### Библиография

- Термини-словосъчетания : Из областта на товароподемните и подземно-транспортните машини.* – София, 1985. – 206 с.
- Кратък валентен речник на глаголите в съвременния български книжовен език.* – София, 1987. – 544 с.
- Типология на терминологичната номинация.* – София, 1990. – 250 с.
- Понятийно-семантичната категория свойство в българската терминология.* – София, 2000. – 212 с.
- Теория на терминологията.* – Велико Търново, 2012. – 687 с.



#### ПОПОВА МИЛЕНА ПЕТКОВА POPOVA MILENA PETKOVA

(25.09.1974, Бяла), химик

Завършва химия и физика в Софийския университет (1998).

Специализира в: Istituto di Chimica Biomolecolare del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Неапол, Италия (2001); Εργαστήριο Φαρμακογνώσεως και Χημείας

Φυσικών Ουσιών, Τμήμα Φαρμακευτικής, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Гърция (2007–2008); Университет „Св. Кирил и Методиј“, Скопие (2010).

Доктор (2004).

Н.с. III ст. (2001), гл. асистент (2004), гоцент (2014) в ИОХЦФ–БАН.

Член на: Association for Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries; Българско фитохимично сдружение; Съюз на химиците в България.

Работи в областта на химията на природните и биологично активните вещества; фитохимичен анализ на пчелни продукти (прополис и мед), лечебни растения и гъби, изолиране и охарактеризиране на природни биологично активни вещества, качествен контрол и стандартизация на прополис от различни географски райони.

#### Библиография

- Validated Methods for the Quantification of Biologically Active Constituents of Poplar-type Propolis (et al.).* // PA, 15, 2004, p. 235–240.
- Terpenes with antimicrobial activity from Cretan propolis (et al.).* // Phytochemistry, 70, 2009, p. 1262–1271.
- GC-MS Profiling of diterpene compounds in Mediterranean propolis from Greece (et al.).* // JAFС, 58, 2010, p. 3167–3176.
- Structural Basis of Antimicrobial Activity of Mediterranean Propolis.* // Beneficial Effects of Propolis on Human

Health, 2013, 9, p. 171–188.

*Novel micellar form of poplar propolis with high cytotoxic activity (et al.).* // RSCA, 6, 2016, p. 30728–30731.



#### ПОПОВА СИЛВИЯ БОРИСОВА POPOVA SILVIYA BORISOVA

(10.06.1953, София – 23.11.2016),  
математик

Завършва математика в Софийския университет (1976).

Доктор (2001).

Ст.н.с. II ст. в ИУСИ–БАН (2003).

Гост-преподавател в: Свободен университет, Милтън Кийнс, Великобритания (2012); G-SCOP Laboratory, Гренобъл, Франция (2012); Технологичен институт Карлсруе, Германия (2016).

Член на: Съюз на жените математички в България; Съюз по автоматика и информатика при НТС.

Работи в областта на невронните мрежи, моделирането и биотехнологичните процеси.

#### Библиография

- Neural networks for air pollution nowcasting (et al.).* // AAI, 20, 2006, № 6, p. 493–506.
- Observers Design for Biotechnological Processes.* // BBEq, 22, 2008, № 4, p. 968–972.
- Daily sea level forecast at tide gauge, Bulgaria using artificial neural networks (et al.).* // JSR, 66, 2011, № 2, p. 154–161.
- Neural networks approach to optimization of steel alloys composition (et al.).* // EANN, 2011, p. 315–324.
- Forecasting Model Based on Time Series Analysis Applied to Electrical Energy Consumption (et al.).* // IJMMAS, 2015, № 9, p. 432–445.

#### ПОПОВА-КОПРАНОВА МАЛИНКА СИМЕОНОВА POPOVA-KOPRANOVA MALINKA SIMEONOVA

(15.06.1957, Русе),

икономист-математик

Завършва икономическа културетика в Московския институт за народно стопанство (1981).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. I ст., ст.н.с. II ст. (1999) в ИКИ–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет; Международен университет, София; Софийски университет.

Член на: Асоциация за сравнителни икономически изследвания; Американска икономическа асоциация.

Работи в областта на приложната иконометрия; валутната, монетарната и фискалната политика.

#### Библиография:

- Балансиране на отрасловата структура и междоотраслови връзки : Дис.* – София, 1988. – 201 л.
- Методи за прогнозиране на междоотрасловите матрици.* // ИМ, 1989, № 5, с. 96–107.
- Евристичен подход за оценка на междоотраслови мат-*

рици. // ИМ, 1990, № 2, с. 75–83.

Оценка на влиянието на енергийните цени върху общото ценово равнище в страната (съавт). // *Разработка по поръчка на Комитета по енергетика*, 10.06.1995, с. 1–95.

Икономиката на България и Европейския съюз : Стратегия за догонващо икономическо развитие до 2020 (съавт.). – София, 2003. – 354 с.



**ПОПОВА-МИШЕВА**  
**АНАСТАСИЯ ГЕОРГИЕВА**  
**POPOVA-MISHEVA ANASTASIA**  
**GEORGIEVA**

(02.06.1941, София – 1995), езиковед

Завършва радиотехника в Техническия университет, София (1965).

Специализира в: Чехословацка АН, Прага (1974); Московски държавен университет (1979).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1971), н.с. I ст. (1974), ст.н.с. II ст. (1986), ст.н.с. I ст. (1993) в ИБЕ–БАН.

Член на: НТС; Комисия по фонетика и фонология при Международния комитет на славистите (1984).

Работи в областта на експерименталната фонетика – акустика на речта, акустични проучвания на българската реч.

**Библиография**

Библиография на трудовете на д-р Димитър Стоев Тилков. // *СЕ*, 7, 1982, № 1–2, с. 189–195.

Сегментно-структурен подход в типологичното изучаване на интонацията в славянските езици. // *СФ*, 19, 1988, с. 27–235.

Интонационна система на българския език. – София, 1991. – 167 с.

Компютърно съвместима система за фонетична транскрипция на българска реч. // *СЕ*, 17, 1992, № 3, с. 124–129.

**ПОПОВА-САПАРЕВА МАРИЯ**  
**НИКОЛАЕВА**  
**POPOVA-SAPAREVA MARIA**  
**NIKOLAEVA**

(20.06.1944, Хасково – 17.07.2001), инженер

Завършва далекосъобщителна техника, специализация по радиоелектроника, в Техническия университет, София (1967).

Специализира в Световна метеорологична организация (СМО), Мароко (1981–1983).

Кандидат на науките в Русия (1975).

Ст.н.с. II ст. (2000) в УХМ/НИМХ–БАН.

Ръководител на: направление „Международни телекомуникации“ (1990), секция „Хидрометеорологични телекомуникации“ (1999), зам.-директор (1994–1999) на НИМХ–БАН.

Работи в областта на измерването на замърсяването на въздуха и водата.

**Библиография**

Синтез информационной структуры регионального центра коммуникации метеоданных всемирной службы погоды : на примере Софийского регионального узла телесвязи : Дис. – Москва, 1975. – 154 л.



**ПОПОВА-СТАЕВСКА ЛОЗАНКА**  
**ПЕТРОВА**  
**POPOVA-STAEVSKA LOZANKA**  
**PETROVA**

(25.12.1941, Айтос), биохимик

Завършва физиология и биохимия на растенията в Софийския университет (1964).

Специализира в: Калифорнийски университет – Бъркли; Университет на Уискънсин (1976); Държавен университет на Флорида (1991–1993), САЩ.

Кандидат на науките (1970). Доктор на науките (1995).

Н.с. III ст. (1971), н.с. I ст. (1978), ст.н.с. II ст. (1983), ст.н.с. I ст. (1997) в ИФР/ИФРГ–БАН.

Ръководител секция „Биохимия на фотосинтеза“ (1988–1991), лаборатория „Биохимия на фотосинтеза“ (1990–1998), секция „Фотосинтеза“ (1998–2002), директор на ИФР–БАН (2006–2010).

Член на ОС на БАН (2004).

Член на СНС по физиология и биохимия на растенията – ВАК (1995).

Преподава в Софийски университет (1998–2000).

Член на: СУБ; Американско дружество по физиология на растенията (ASPP) (1991–1998); Европейска федерация по растителна биология (FESPB) (1994).

Знак „Отличник на БАН“.

Работи в областта на биохимията на фотосинтеза, въглеводородния метаболизъм и регулирането на ензимната активност на физиологията на устичен апарат и метаболизъм на абсцисиновата киселина.

**Библиография**

Effect of salicylic acid on growth and photosynthesis in barley plants (et al.). // *JPPs*, 149, 1996, p. 57–63.

Fluoridone and light-affected chloroplast ultrastructure and ABA accumulation in drought-stressed barley. // *PPB*, 36, 1998, № 4, p. 313–319.

Abscisic acid – An intraleaf water-stress signal (et al.). // *PP*, 108, 2000, № 4, p. 376–381.

Stress signaling role of salicylic acid to cadmium-induced oxidative stress (et al.). // *APP*, 29, 2007, p. 26–27.



**ПОПОВА-ФЕДИНА ИВАНКА**  
**СТЕФАНОВА**  
**POPOVA-FEDINA IVANKA**  
**STEFANOVA**

(8.10.1943, с. Воден, Ямболско), биохимик

Завършва биохимия и физиология на растенията в Софийския университет (1967).

Специализира в: Рим (1987); Университет Тохоку, Сендай, Япония (2006).

Кандидат на науките (1973).

Н.с. II ст. (1974), н.с. I ст. (1978), ст.н.с. II ст. (1985) в ИФРГ-БАН.

Член на СНС по физиология и биохимия на растенията – ВАК.

Работи в областта на биохимията – фотосинтеза, UV-B стрес, солеви стрес, физиологични и биохимични маркери при абиотичен стрес, влияние на радиацията върху метаболизма на растенията.

#### Библиография

Абсцисиновата киселина – модулатор на реакцията на растения при стрес. // *ФР*, 18, 1992, № 3, с. 66–71.

NaCl Induced Cross-Acclimation to UV-B Radiation in Four Barley (*Hordeum vulgare* L.) Cultivars (et al.). // *APP*, 30, 2008, p. 561–567.

Methyl jasmonate counteract UV-B stress in barley seedlings (et al.). // *JACS*, 195, 2009, p. 204–219.

Physiological responses of higher plants to UV-B radiation (et al.). // *Climate change and crops*. – New York, 2009, p. 283–307.

Pre-treatment with H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> induces salt tolerance in barley seedlings (et al.). // *BPI*, 53, 2009, № 2, p. 321–324.



**ПРЕШЛЕНОВА РУМЯНА  
ИЛИЕВА  
PRESHLENOVA ROUMIANA  
ILIEVA**

(29.05.1960, Перник), историк

Завършва история, специализация по история и теория на културата, и немски език в Софийския университет (1984).

Доктор (1990).

Специализации: Österreichische Akademie der Wissenschaften, Виена (1990); Österreichisches Ost- und Südosteuropa-Institut, Виена (1990, 1991); Central European University, Буганеца (1991); Südosteuropa-Gesellschaft, Мюнхен (1992); Karl-Franzens-Universität Graz (1994); Universität Wien (1998, 1999, 2007, 2008); British Academy, Лондон (2007); Masarykova ústavna Archivu AV ČR, Прага (2011, 2014); Institut za novejšo zgodovino, Любляна (2012, 2014); Institut für die Wissenschaften vom Menschen, Виена (2013, 2014); London School of Economics and Political Science (2017).

Н.с. II ст. (1990), н.с. I ст. (1995), ст.н.с. II ст./доцент (2009), професор (2017–) в ИБалк-БАН/ИБЦТ-БАН.

Зам.-председател на НС на ИБЦТ-БАН (2010–2014); председател на Съвет за чуждестранна българистика към УС на БАН (2012–2015); секретар на Национален комитет за балканистика (1999–2010), член (2010–).

Член на Научния съвет на Фондация „Felix Kanitz“, Виена.

Преподава в Софийски университет (2001–2002, 2011–2017).

Работи в областта на социалната история, връзките на Балканите с Европа, национализъм, идентичности, икономика, образование през XIX–XX в.

#### Библиография

Austro-Hungarian Trade and the Economic Development of Southeastern Europe before World War I. // *Economic*

*Transformations in East and Central Europe : Legacies from the past and policies for the future*. – New York, 1994, p. 231–260.

*Offentlichkeit ohne Tradition : Bulgische Aufbruch in die Moderne* (et al.). – Frankfurt am Main, 2003. – 322 p.

*По пътищата на европеизма : Висшето образование в Австро-Унгария и българите (1879–1918)*. – София, 2008. – 406 с.

*Looking West, feeling East : Impacts, Values and Loyalties in South-Eastern Europe*. – Sofia, 2015. – 312 с.

*Австро-Унгария и Балканите (1878–1912)*. – София, 2017. – 344 с.



**ПРИМАТАРОВА МАРИНА  
ТОДОРОВА  
PRIMATAROVA MARINA  
TODOROVA**

(31.07.1949, Варна), физик

Завършва физика в Хумболтовия университет, Берлин (1972).

Кандидат на науките в Германия (1976).

Ст.н.с. II ст. (1991), доцент

(2011) в ИФТТ-БАН.

Научен секретар (2003–2016), ИФТТ-БАН.

Член на СФБ (1977–).

Работи в областта на теорията на твърдото тяло – проблеми на явленията на пренос в полупроводници, интерфейс състояния в хетеропреходи, влияние на дефекти в молекулни кристали, нелинейни ефекти и солитонни възбуждения в кондензирана среда; анизотропни магнитни верижки, поляритонни солитони, екситонни солитони в молекулни кристали, солитонна динамика в жироотропни среди, взаимодействие на солитони с нехомогенности и дефекти, солитони в нелинейни оптични системи.

#### Библиография

*Solitary clusters of spin deviations and lattice deformation in an anharmonic ferromagnetic chain* (et al.). // *PSSol B*, 123, 1984, p. 573–584.

*Soliton Dynamics in Gyrotropic Molecular Chains* (et al.). // *PRev B*, 49, 1994, p. 6634–6642.

*Dispersion effects in exciton-polariton solitons* (et al.). // *JPCM*, 13, 2001, p. L183–L188.

*Interaction of solitons with extended nonlinear defects* (et al.). // *PRev E*, 72, 2005, 036608(5).

*Interaction of solitons with bond defects in discrete nonlinear Schrödinger chains* (et al.). // *Phys. Rev. E*, 77, 2008, 066604(4).

**ПУНЕВА-СЕМОВА ИРИНКА  
ДИМИТРОВА  
POUNEVA-SEMOVA IRINKA  
DIMITROVA**

(11.04.1950, София), алгорит

Завършва биология, производствен профил, в Софийския университет (1973).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. II ст. (1986), н.с. I ст. (1989), ст.н.с. II ст. (1998) в ИФР/ИФРГ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1989, 1992–1995, 1999–2003, 2008).

Притежава две авторски свидетелства.

Работи в областта на експерименталната алгология – биология, физиология, биохимия на микровораслите и тяхното култивиране.

### Библиография

*Използване и пречистване на водите в целулозно-хартиената и дървообработващата промишленост (съавт.). – София, 1988. – 155 с.*

*Effect of humic substances on the growth of microalgal cultures. // RJPP, 52, 2005, p. 410–413.*

*Differential response of the photosynthetic apparatus of Antarctic algae *Synechocystis salina* (Cyanophyta) and *Chlorella vulgaris* (Chlorophyta) to UV-B radiation (et al.). // CR-ABS, 63, 2010, p. 1009–1016.*

*Sensitivity of *Chlorella vulgaris* to herbicides. Possibility of using it as a biological receptor (et al.). // BSA B: Chemical, 161, 2012, p. 151–155.*

*Effect of UV-B radiation on Photosystem II functions in Antarctic and mesophilic strains of a green alga *Chlorella vulgaris* and a cyanobacterium *Synechocystis salina* (et al.). // IJPP, 19, 2014, p. 111–118.*



**ПУНЧЕВА-АЛЕКСИЕВА ПЕНКА**  
**ПЪРВАНОВА**  
**PUNCHEVA-ALEKSIEVA PENKA**  
**PARVANOVA**

(28.02.1947, Берковица), микробиолог

Завършва биохимия и микробиология, профил по биохимия на организмите, в Софийския университет (1970).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. II ст. (1986), н.с. I ст. (1966), ст.н.с. II ст. (1991–2010) в ИМукБ–БАН.

Автор на изобретения.

Работи в областта на физиологията и функционалната морфология – биосинтеза на кисела протеаза от плесенни гъби.

### Библиография

*Production of casein hydrolysates during the cultivation of *Humicola lutea* cells, producing acid proteinases (et al.). // BBEq, 8, 1994, № 1, p. 81–84.*

*Acid phosphatase distribution and localization in the fungus *Humicola lutea* (et al.). // ZN, 58C, 2003, p. 239–243.*

*Improvement of acid phosphatase production by immobilization of *Humicola lutea* mycelium in polyurethane sponge (et al.). // WJMB, 19, 2003, p. 247–253.*

*Silica composite materials with algal polysaccharide used for immobilization of prokaryotic and eukaryotic cells (et al.). // 14 Int. Workshop on Bioencapsulation & Cost 865 meeting. – Lausanne, 2006, p. 191–194.*

*Ultracytochemical localization of acid phosphatase in *Humicola lutea* conidia and mycelia (et al.). // ZN, 62C, 2007, № 1–2, p. 65–69.*

**ПЪЖЕВА ИЛЗА**  
**КОНСТАНТИНОВА**  
**PAJEVA ILZA KONSTANTINOVA**

(22.11.1953, Асеновград), биохимик

Завършва химическа кибернетика в Московския химикотехнологичен университет, Русия (1978).

Специализира в: АН, Латвия (1982); Център по изследване на рака, Хайделберг, Германия (1991);

Изследователски център, Борстел, Германия (1992–1994); Хале и Бон, Германия (1995–2012).

Доктор (1989). Доктор на науките (2007).

Член-кореспондент на БАН (2015).

Професор (2009) в ИБФБМИ–БАН.

Ръководител секция „QSAR и молекулно моделиране“ (2010–) в ИБФБМИ–БАН.

Член на УС на БАН (2013–).

Преподава в: Софийски университет (2002–2004, 2014–2016); Université Paris – Diderot, Франция (2011–2014).

Член на: Cheminformatics and QSAR Society, Хумболтов съюз в България (председател и посланик на Фондация „Александър фон Хумболт“).

Награда за високи научни постижения от СУБ (2011).

Работи в областта на моделните изследвания на лекарства, лекарствено-подобни съединения и биомакромолекули (транспортни протеини, ензими, нуклеарни рецептори и др.); експериментални изследвания на лекарствено-мембранни взаимодействия; механизма на множествената лекарствена резистентност (MDR) в ракови клетки.

### Библиография

*Molecular modeling of phenothiazines and related drugs as multidrug resistance modifiers: a comparative molecular field analysis study (et al.). // JMC, 1998, 41, p. 1815–1826.*

*Structure-activity relationships of multidrug resistance reversers (et al.). // CMC, 2001, № 8, p. 685–713.*

*Pharmacophore model of drugs involved in P-glycoprotein multidrug resistance: explanation of structural variety (et al.). // JMC, 45, 2002, p. 5671–5686.*

*In silico models for interactions with transporters (et al.). // Comprehensive Medicinal Chemistry : II. 5 : In silico tools in ADMET. – Oxford, 2007, p. 767–795.*

*Protein contacts and ligand binding in the inward-facing model of human P-glycoprotein (et al.). // CMC, 8, 2013, p. 748–762.*



**ПЪНДЕВА-ТОТЕВА РУМИАНА**  
**СИМЕОНОВА**  
**PUNDEVA-TOTEVA RUMIANA**  
**SIMEONOVA**

(7.05.1946, София), генетик

Завършва селекция и селекционно производство във Висшия селскостопански институт, София (1970).

Специализира в Буганеца (1984).

Кандидат на науките (1975).

Н.с. II ст. (1976), н.с. I ст. (1984), ст.н.с. II ст.



(1998) в ИГ/ИФРГ-БАН.

Ръководител секция „Цитогенетика“ (2004–2011).

Работи в областта на цитогенетиката – междувидови взаимоотношения в род *Capsicum*, бариери на несъвместимост при видове от Solanaceae (пипер, пютюн) и тяхното преодоляване, характеристика на междувидови хибриди и проучване наследяването на желани признаци.

#### Библиография

*Electrophoretic profiles of seed proteins in the genus Capsicum as a tool for species and cultivar identification (et al.). // CAN, 13, 1994, p. 61–64.*

*Effect of thidiazuron on in vitro morphogenetic response of two Capsicum genotypes (et al.). // CR-ABS, 49, 1996, № 2, p. 105–108.*

*Nicotiana tabacum L. as a source of cytoplasmic male sterility in interspecific cross with N. alata Link & Otto (et al.). // Euphytica, 107, 1999, p. 9–12.*

*Two-dimensional gel electrophoresis of non-reduced seed storage proteins of Capsicum annuum L. Cultivars (et al.). // CR-ABS, 55, 2002, № 6, p. 83–86.*

*Application of tissue culture method to overcome the complete sterility of F1 hybrid Nicotiana plumbaginifolia Viviani x N. tabacum L. Israel (et al.). // JPSc, 52, 2004, p. 45–49.*



#### ПЪРВАНОВА ЗОРКА ПЕТРОВА PARVANOVA ZORKA PETROVA

(04.05.1958, Разлог), историк

Завършва история, специализация по етнография, в Софийския университет (1982).

Специализира във Великобритания.

Кандидат на науките (1989).

Н.с. (1990), ст.н.с. II ст./доцент (2002) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Работи в областта на Националния въпрос, програмите и идейното развитие на националните движения в Европейска Турция (1878–1912).

#### Библиография

*Автономизъм и политически сепаратизъм в идеологията на българското национално-освободително движение в Македония и Одринско (1878–1912). // 100 г. Вътрешна македоно-одринска революционна организация. – София, 1994, с. 60–70.*

*Идейни течения в националните движения в Европейска Турция (края на XIX – началото на XX в.). // ГВСУ, 3, 1997, с. 286–304.*

*Младотурската политика, националните движения в Европейска Турция и балканското сближение (1909–1912). // Изследвания в чест на чл.-кор. професор Страшимир Димитров : Т. 2. – София, 2001, с. 657–679.*

*Между Берлинския мир и Балканските войни : Разрешаване на националния въпрос или подялба на османското наследство. // Балканите между мира и войната XIV–XX в. – София, 2002, с. 166–186.*

*Между неосъществения Хюриет и неизбежната война: Националните движения в Европейска Турция и младотурският режим 1908–1912. – София, 2002. – 285 с.*



#### ПЪРВАНОВА РУМЯНА ПЪРВАНОВА PARVANOVA ROUMIANA PARVANOVA

(1956, София), историк

Завършва история в Московския държавен университет.

Специализира в Британската АН, Лондон (1996).

Кандидат на науките (1990).

Н.с. II ст. (1991), н.с. I ст. (1994), ст.н.с. II ст. (2006) в ИИстИ-БАН.

Член на: СУБ (1997); Управителен съвет на „Колегиум Германия“ (секретар, 1997–2006).

Работи в областта на политическата история на България между двете световни войни, стопанската политика на българската държава – протекционизъм и концесии през 20-те години на XX в. политическите личности.

#### Библиография

*Bulgarische Geschichtsforschung zur Zwischenkriegszeit : Überblick Über Publikationen und Tendenzen seit 1989. // Transformationsprobleme Bulgariens im 19 und 20. Jahrhundert : Historische und ethnologische Perspektiven. – München, 2007, p. 91–109.*

*Управление на Демократическия съговор (1923–1926); Управление на правителствата на А. Ляпчев (1926–1931). // История на България (1918–1944) : Т. 9. – София, 2012, с. 187–221; 228–252.*

*Административни и социално-икономически промени в Централната част на Родопите (1912–1920). // 100 години Балканска война : 100 години свобода за Родопите. – София, 2013, с. 207–236.*

*Земеделското стопанство „Минкова Махала“ (1880–1944). // ИП, 2013, № 1–2, 132–151.*

*Чествания на Съединението (1887–1985) : Памет и политика. // ГРИМ-Пловдив, 10, 2015, с. 47–56.*



#### ПЪРВЕВА СТЕФКА ГЕОРГИЕВА PARVEVA STEFKA GEORGIEVA

(13.04.1960, с. Добри дял, Великотърновско), историк

Завършва история във Великотърновския университет (1982).

Специализира в: International Society for Eighteenth-Century Studies, Неапол, Италия (1992); École des Hautes Études en Sciences Sociales,

Париж (1992); The European University Institute, Флоренция, Италия (1993–1994); Başbakanlık Osmanlı Arşivi, Истанбул, Турция (1994, 1997, 2005); Open Society Institute, Прага (1996–1998); Rikkyo University, Tokyo (1999); Skilliter Center for Ottoman Studies, Newnham College, Кеймбридж, Великобритания (2000); American School of Classical Studies, Атина (2006).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. II ст. (1989), н.с. I ст. (1992), ст.н.с. II ст. (2006) в ИИстИ-БАН.

Преподава в: Шуменски университет (1994–1997); Софийски университет (1998–1999; 2000–2008, 2016–2017).

Работи в областта на историята на Балканите през XV–XVIII в. – овладяването и организацията на аграрното пространство в селото и града, производството, излишъците, пазарите, социалните структури и груповите професионални и социални портрети на селското население (рая и аскери), мирът и войната в ежедневието на градското население, религиозните институции и културните взаимоотношения между етническите и религиозните групи в османското общество на Балканите, историческата демография.

#### Библиография

- Завието „Кавак Баба“ и църквата „Св. Четиридесет мъченици“ в реалния и въображаемия свят на търновци в периода на османското владичество. // История на мюсюлманската култура по българските земи. – София, 2001, с. 324–405.*
- Village, Town and People in the Ottoman Balkans 16th – mid-19th Century. – Istanbul, 2009. – 240 p.*
- Земята и хората през XVII – първите десетилетия на XVIII век : Овладяване и организация на аграрното и социалното пространство на Централните и Южните Балкани под османска власт. – София, 2011. – 484 с.*
- Щрихи от портрета на чифлишките наемни работници от XVII – средата на XVIII век. // Из живота на европейските провинции на Османската империя през XV–XIX век. Сб. изсл. в памет на проф. д.и.н. Елена Грозданова. – София, 2016, с. 285–336.*
- Creating and preserving the collective memory of war conflicts in the Ottoman border periphery : the battles of Michael Viteazul with the Ottoman Empire during the war of the Holy League (1593–1606). // EB, 2016, № 2, p. 313–350.*

**РАБАДЖИЕВА ДИАНА  
ТОДОРОВА  
RABADJIEVA DIANA  
TODOROVA**

(15.12.1963, Троян), инженер-химик

Завършва технология на неорганичните вещества в Химико-технологичния и металургичен университет, София (1986).

Доктор в ИОНХ–БАН (2003).

Н.с. (1997–2012), доцент (2012) в ИОНХ–БАН.

Ръководител лаборатория „Солеви системи и природни ресурси“ (2016), ИОНХ–БАН.

Член на: Европейска асоциация по химична и молекулярна наука; Съюз на химиците в България; Федерация на учените и технически съюз.

Работи в областта на неорганичното материалознание – термодинамично моделиране на редица 3- и по-висок ред компонентни системи от морски тип; химията на околната среда – прилагане на нов подход за оценка на замърсяването на води, включващ химични анализи и термодинамично моделиране; устойчивото оползотворяване на природни химически ресурси за получаване на химически продукти; разработването на иновационни технологии – технология за комплексно оползотворяване на морски луги, отпадни от морския солодобив; разработването на технология за оползотворяване на медни шлаки, отпадни от производството на мед.

#### Библиография

- Chemical Speciation in Fresh, Saline and Hyper-Saline Waters (et al.). // PAC, 86, 2014, 7, p. 1097–1104.*
- Kinetics of copper slag oxidation under non isothermal conditions (et al.). // JTAC, 116, 2014, № 2, p. 945–953.*
- Simulation of stable and metastable sea type carbonate systems for optimization of  $MgCO_3 \cdot 3H_2O$  precipitation from waste sea brine (et al.). // Desalination, 348, 2014, p. 66–73.*
- Chemical equilibrium modeling of calcium phosphate precipitation and transformation in simulated physiological solutions (et al.). // JSC, 45, 2016, p. 1620–1633.*
- New zinc-glycine-iodide complexes as a product of equilibrium and non-equilibrium crystallization in the  $Gly - ZnI_2 - H_2O$  system (et al.). // JMSt, 1120, 2016, p. 42–49.*

**РАДЕВА РАДКА  
СВЕТОСЛАВОВА  
RADEVA RADKA  
SVETOSLAVOVA**

(08.02.1929, Първомай – 23.03.1998),  
юрист

Завършва право в Софийския университет (1960).

Кандидат на юридическите науки (1963).

Н.с. (1961), ст.н.с. II ст. (1973), професор (1986) в ЕЦНДП–БАН.

Преподава в: Софийски университет, Пловдивски университет.

Член на: Съвета по законодателството – МП.

#### Библиография

- Процесуално положение на обвиняемия на предварителното следствие в наказателния процес. – София, 1965. – 120 с.*
- Въпроси на гражданския иск в наказателния процес. – София, 1972. – 162 с.*
- Правото на защита на обвиняемия в наказателния процес. – София, 1985. – 180 с.*
- Защита на правата на пострадалия в наказателния процес. – София, 1991. – 88 с.*
- Законови гаранции за независимостта на органите на съдебната власт // ПМ, 1995, № 1, с. 59–69.*

**РАДИЧЕВА НИКОЛИНА  
ИВАНОВА  
RADICHEVA NIKOLINA  
IVANOVA**

(29.05.1937, София), биофизик, лекар

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1961).

Специализира в: Полша (1969); Русия (1978, 1979).

Кандидат на науките (1973).

Н.с. II ст. (1970), н.с. I ст. (1973), ИФ–БАН; н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1987) в ЦЛБФ/ИБФ–БАН.

Член на: Дружество по физиологични науки; Дружество по ЕЕГ и клинична неврофизиология.

Работи в областта на физиологията и биофизиката на възбудимите мембрани и биопотенциалите.



### Библиография

- Электрическая активность мотонейров перфузируемого через сосуды спинного мозга котят.* // ФЖ, 1980, № 4, с. 489–496.
- Spectral and time domain characteristics of single muscle fibre action potentials during continuous activity extracted from model considerations.* // ВС, 79, 1998, p. 427–435.
- Slow and fast fatigable frog muscle fibres : electrophysiological and histochemical characteristics.* // ГРВр, 24, 2005, p. 381–396.
- Differential changes in myoelectric characteristics of slow and fast fatigable frog muscle fibres during long-lasting activity.* // JEK, 17, 2007, p. 131–141.
- Спомен за проф. Александър Гудиков (съавт.).* // СБАН, 2009, № 3, с. 85–87.



**РАДКОВА РУМЯНА  
ГЕОРГИЕВА  
RADKOVA RUMIANA  
GEORGIEVA**

(07.07.1939, Шумен), историк

Завършва история и архивно дело в Софийския университет (1962).

Специализира в Институт славяноведения и балканистики, Москва; ЦДИА, Петербург; Österreichisches Staatsarchiv, Виена; Univerzita Karlova, Прага; Купър.

Кандидат на науките (1969). Доктор на науки (1985).

Н.с. I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. I ст. (1987) в ИИстИ–БАН.

Член-кореспондент на БАН (2009).

Научен секретар на Единен център по история на БАН (1982); ръководител секция „България XV–XIX в.“ (1989–1995) в ИИстИ–БАН.

Председател на СНС по нова и най-нова история – ВАК (2000–2010); член на Акредитационния съвет на Агенцията за акредитация към МС.

Преподава във: Варненски свободен университет; Нов български университет; Софийски университет; УниБИТ; Шуменски университет.

Член на: Международно дружество за изучаване на XVIII в.; СУБ.

Орден „Кирил и Методий“ II ст. (1974); орден „Св. Климент Охридски“ (1984); голямата награда на ДКМС за млад научен работник (1972); награда на УС на БАН „Проф. В. Златарски“ (1987); награда на СУБ за цялостно творчество (1995); награда „Будител на годината“ (2016).

Работи в областта на историята на българския народ през XV–XIX в. – културна история, социална структура (интелигенция), Българската църква и националното съзнание, публикация на документи.

### Библиография

- Неофит Рилски и новобългарската култура.* – София, 1983. – 214 с.
- Българската интелигенция през Възраждането (XVIII – първата половина на XIX в.).* – София, 1986. – 387 с.
- Интелигенцията и нравствеността през Възраждането.* – София, 1995. – 336 с.
- Храм-паметник „Св. Александър Невски“.* – София,

1999. – 136 с.

*Възрожденска Дупница (XVIII–XIX в.).* – София, 2016. – 247 с.



**РАДОНОВА ТОДОРКА  
ГЕОРГИЕВА  
RADONOVA TODORKA  
GEORGIEVA**

(28.09.1929, Банско), инженер-геолог

Завършва геология и проучване на полезни изкопаеми в Московския геологопроучвателен институт (1953).

Кандидат на науките (1957)

на МГПИ.

Н.с. (1958), ст.н.с. II ст. (1964) в ГИ–БАН.

Научен секретар (1966–1968), ръководител секция „Петрология и литология“ (1970).

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1970); медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на рудообразуването, хидротермално изменени вулкански скали.

### Библиография

*Изследвания върху минераложкия състав и околорудните изменения на Маджаровското полиметално находище в Източните Родопи.* // ГПИ, 1, 1960, с. 115–197.

*С очите на геолога (съавт.).* – София, 1960. – 55 с.

*Първична минерализация и околорудни изменения в района на м. Радка, Панагюрско.* // ГПИ, 3, 1962, с. 93–128.

*Хидротермално променената зона в района на мина Елшица, Панагюрско.* // ГМП, 16, 1967, с. 189–204.

*Вторичные кварциты и пропилиты медноколчеданного месторождения Челопеч (България).* // СБГД, 30, 1969, № 3, с. 251–267.

**РАДУЧЕВА-ЯНКОВА ТАТЯНА  
СТЕФАНОВА  
RADOUCHEVA-YANKOVA  
TATYANA STEFANOVA**

(31.07.1945, София), микробиолог

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1968).

Специализира в АН, Москва (1976).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1979), н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1987) в ИМикБ–БАН.

Ръководител секция „Изучаване на бактериите“ (2005).

Работи в областта на патогенността и вирулентността на микроорганизмите, бактериологията, биологичната същност и закономерности на взаимоотношенията между патогенни микроорганизми и паразити и макроорганизми; факторите и механизмите на бактериологична вирулентност.

### Библиография

*Вирулентност на бактериите (съавт.).* – София, 1978. – 180 с.

- The in vitro multiplication kinetics of Yersinia pseudotuberculosis – the effect of rhamnose, raffinose and sodium succinate (et al.). // AMB, 24, 1989, p. 35–40.*
- Studies on aerosol Yersinia pseudotuberculosis infection of guinea pigs (et al.). // AMB, 30, 1993, p. 3–10.*
- Intranasal application of Lentinan enhances bactericidal activity of rat alveolar macrophages against Mycobacterium tuberculosis (et al.). // Pharmacie, 60, 2005, p. 42–48.*
- Morphological variability and cell wall deficiency of Mycobacterium tuberculosis in heteroresistant strains isolated from newly diagnosed tuberculosis patient (et al.). // IJTLD, 9, 2005, p. 907–914.*



**РАЗКАЗОВА-ВЕЛКОВА ЕЛЕНА  
НИКОЛАЕВА  
RAZKAZOVA-VELKOVA ELENA  
NIKOLAEVA**

(18.01.1972, София), химик

Завършва инженерна химия в Химикотехнологичен и металургичен университет (1995).

Доктор (2006).

Н.с. III–I ст. (1999–2012), го-

цент (2012) в ИИХ–БАН.

Член на: Дружество по инженерна химия; Съюз на химиците в България; Inter-synergy-inter-disciplinary Environmental Synergy.

Награда от БАН за млад учен (2000).

Работи в областта на създаването на пълнеж за колонни апарати за ниски и екстремно ниски плътности на оросяване; очистването на димни газове от серен диоксид; създаването и изследването на горивни клетки за отстраняване на замърсители от отпадна вода.

**Библиография**

- New technology for purification of fluegas from sulfur dioxide (et al.). // JISPMMT, 5, 2011, № 1, p. 375–382.*
- Visible light photo catalytic activity of TiO<sub>2</sub> deposit on activated carbon (et al.). // CEJC, 11, 2013, № 3, p. 464–470.*
- Study of the Influence of Different Catalysts on the Rate of Oxidation of sulfide Ions in Model Solution of Sea Water (et al.). // JCTM, 49, 2014, № 5, p. 1314, (online), p. 459–462.*
- Energy Production from Black Sea Water by Sulfide-Driven Fuel Cell (et al.). // SGEM–CP, 4, 2015, p. 207–212.*
- H<sub>2</sub>/O<sub>2</sub> fuel cells using hydrogen sulfide from Black Sea waters (et al.). // JAE, 46, 2016, № 9, p. 943–949.*

**РАЙКОВА АНКА БОРИСОВА  
RAYKOVA ANKA BORISOVA**

(29.07.1935, Кюстендил), историк

Завършва история и архивистика в Софийския университет (1960).

Специализира в: Белград, Нови Сад, Сърбия; Загреб, Дубровник, Цавтат, Хърватия; Любляна; Москва; Киев, Одеса, Украйна.

Кандидат на науките (1976).

Н.с. (1986), ст.н.с. II ст. (1983) в ИИСтИ–БАН. Ръководител на Научния архив на ИИСтИ–БАН

(1972–1988); ръководител проблемна група „Извори за българската история“ (1989–1995).

Работи в областта на историята на Българското възраждане в контекста на националноосвободителните, революционните и просветните борби на българския народ; националноосвободителните движения в Македония; дейците на Българското възраждане; сръбско-българските и хърватско-българските отношения.

**Библиография**

- Нови данни за националноосвободителното движение в Северозападна България. – ИДА, 12, 1966, с. 101–124.*
- Македония : Сборник документи и материали. (съавт.). – София, 1978. – 338 с.*
- Стефан Веркович и българите. – София, 1978. – 287 с.*
- Милан Савич и неговата „История на българския народ“. // Савич, Милан. История на българския народ. – София, 1981, с. 1–16.*
- Българското национално-революционно движение 1868–1874 : Чуждестранни документи : Т. 1. 1868–1971; Т. 2. 1872–1874 (съавт.). – София, 1992. – 588; 570 с.*



**РАЙКОВА-ДОБРИЧЕВА ДОНКА  
ВИТКОВА  
RAIKOVA-DOBRICHEVA DONKA  
VITKOVA**

(25.04.1939, София), астроном

Завършва физика в Софийския университет (1961).

Специализира в Кримска астрофизическа обсерватория (1967–1968, 1983); Торун, Полша (1987);

Магдуг (1989).

Кандидат на науките в Русия (1979).

Н.с. II ст. (1967), н.с. I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1981) в ССА с НАО–БАН.

Член на НС (1981), ръководител сектор „Звездни атмосфери и обвивки“ (1990–2000) в ССА с НАО–БАН. Национален представител в подкомисия „Късни етапи на еволюция“/„Физика и еволюция на звездите“ (1977).

Член на Международен астрономичен съюз (1976).

Работи в областта на наблюденията на изкуствени спътници на Земята и на нови звезди.

**Библиография**

- Comparaison entre les observations des stations coronales Pic du Midi, Arosa et Kanzelhoehe (et al.). // CR–AS, 259, 1964, № 14, p. 2181–2184.*
- Анализ химического состава атмосферы θ Vir (съавт.). // Астрофизика, 26, 1987, № 1, с. 55–60.*
- Спектроскопическое исследование Hg – Mn звезды χ Спс. I. Выбор параметров модели атмосферы и определение содержания гелия (съавт.). // Астрофизика, 30, 1989, № 1, с. 91–98.*
- Сектор „Звездни атмосфери и обвивки“. // АК, 44, [за 1998], 1997, с. 103–106.*
- The visual line spectrum of AG Peg in 1995 (et al.). // AAS, 129, 1998, p. 479–488.*

**РАЙНОВА ИВАНКА  
БОГОМИЛОВА  
RAYNOVA IVANKA  
BOGOMILOVA**

(16.10.1959, София), философ

Завършва философия и френска филология в Софийския университет (1984).

Специализира в: Institut für die Wissenschaften vom Menschen, Виена (1996); Universität Wien (1997); Österreichische Akademie der Wissenschaften, Виена (1998–1999); Wiener Fachhochschulinstitut (2009).

Кандидат на науките (1989). Доктор на науките (2013). Доктор на Виенския университет (2007).

Н.с. I ст. (1992), ст.н.с. II ст. (1996) в ИФил–БАН. Професор (2014) в ИИОЗ–БАН.

Научен секретар (1995–1997), ИФил–БАН.

Директор и член на НС на Институт за аксиологични изследвания, Виена (1999–).

Преподава в: Софийски университет (1984–1986, 1990–1991), Висше училище Майглинг, Виена (2009–2012); Висше училище „Ландщрасе“, Виена (2009–2017); Висше училище Урания, Виена (2012–2017).

Член на български и чуждестранни научни сдружения, сред които: Нюйоркска АН (1992–); Американска философска асоциация (1993–); Световен институт за напреднали феноменологични изследвания, Ню Хемшир, САЩ (1993–); Дружество за феноменология и екзистенциална философия, САЩ (1994–); Австрийско философско сдружество (1998–); Австрийско сдружество за феноменология (1997–); Институт за аксиологически изследвания, Виена (1999–); СУБ.

Награда за превод на хуманитарна литература от Съюза на преводачите в България (1996).

Работи в областта на съвременната западна философия, феноменологията, херменевтиката, философската антропология, аксиологията, феминистката философия и гъжендър проблематика.

**Библиография**

*От Хусерл до Рикъор. Феноменологическият подход към човека.* – София, 1993. – 160 с.

*Жан-Пол Сартр, философът без Бог.* – Плевен, 1995. – 188 с.

*Between the Said and the Unsaid : Conversations with Paul Ricoeur.* – Frankfurt : New York, 2009. – 160 p.

*Feministische Philosophie in europäischem Kontext.* – Wien, 2010. – 273 p.

*Sein, Sinn und Werte : Phänomenologische und hermeneutische Perspektiven des europäischen Denkens.* – Frankfurt am Main, 2017. – 331 p.

**РАЙНОВА МАРГАРИТА  
ТОДОРОВА  
RAYNOVA MARGARITA  
TODOROVA**

(29.10.1941, Стара Загора),  
икономист

Завършва статистика в УНСС (1964).

Кандидат на науките (1991).

Н.с. III (1971), н.с. II ст.

(1973), н.с. I (1982), ст.н.с. II ст. (1992) в лаборатория „Международни икономически сравнения“/ИКИ–БАН.

Работи в областта на статистиката; брутният вътрешен продукт на България при международни сравнения; демографията.

**Библиография**

*Проблеми и перспективи на глобалния икономически растеж (съавт.).* // ИМ, 1974, № 2.

*Измерване на икономическия растеж и на неговите фактори.* – София, 1984. – 190 с.

*Проектът за международни сравнения на ООН и възможности за включване на НР България чрез метода на Крейвис, Съмър и Хестън.* // ИМ, 1985, № 5.

*Международни сравнения на брутният вътрешен продукт : Методология и анализ (съавт.).* – София, 1989. – 190 с.

*Брутният вътрешен продукт при международните сравнения на България : Дис.* – София, 1990. – 155 л.

**РАЙЧЕВА-РОШКОВА ЗЛАТКА  
ГЕОРГИЕВА  
RAYCHEVA-ROSHKOVA ZLATKA  
GEORGIEVA**

(26.07.1937, Пловдив), микробиолог

Завършва технология на захарите и захарните изделия в Университета по хранителни технологии, Пловдив (1960).

Специализира в: Аграрен университет, Милано, Италия; Москва; Монпелие, Франция (1996).

Кандидат на науките (1976).

Асистент (1969), гл. асистент (1973), доцент (1980) в Университет за хранителни технологии, Пловдив.

Н.с. III ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1995) в Лаборатория по биотехнологии и промишлена микробиология, филиал Пловдив, ИМикБ–БАН.

Ръководител лаборатория (до 1992), филиал Пловдив в ИМикБ–БАН.

Ректор (1987–1989) на Университет по хранителни технологии, Пловдив.

Автор на 14 изобретения и 3 патента.

Почетен знак на Пловдив (2005).

Работи в областта на генетичните, физико-биохимичните и ултраструктурните особености на метилотрофни и хлебопекарски дрожди, биосинтеза на дрождеви ензими, получаването и приложението на нутритивни белтъчни изолати.

**Библиография**

*Биоконверсия на целулозосъдържащи суровини. Състояние и проблеми (съавт.).* // ВВд, 3, 1988, № 5, p. 8.

*Химия и технология на хранителните среди в биотехнологичните производства (съавт.).* – Пловдив, 1993. – 423 с.

*Strains selection of baker's yeast with improved technological properties (et al.).* // FRI, 29, 1996, № 3–4, p. 235.

*Microflora identification of the Bulgarian cereal-based fermented beverage boza (et al.).* // PBC, 36, 2000, p. 127–130.

*Assessment of potential probiotic properties of lactic acid*

bacteria and yeast strains (et al.). // *Fbt*, 16, 2002, № 3, p. 211–225.

**РАКОВА-МАРИНКЪОВА**  
**СНЕЖАНА АСЕНОВА**  
**RAKOVA-MARINKIOVA**  
**SNEZHANA ASENOVA**

(21.02.1960, София), историк

Завършва история в Софийския университет (1983).

Кандидат на науките (1987).

Н.с. (1989), ст.н.с. II ст. (2007) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Преподава в Югозападен университет, Благоевград.

Работи в областта на средновековната балканска история, икономическата история, италианските извори за Балканите.

**Библиография**

*Средновековните Балкани : Политика, религия, култура (съст.). – София, 1999. – 340 с.*

*Le commerce entre Brasov et Vidin aux XIV<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siecles. // EB, 47, 2011, № 4, p. 120–150.*

*Constantinople et ses lieux sacrés au début du XVI<sup>e</sup> siècle (vus par les Venitiens). // BM, 2, 2011, p. 257–266.*

*The Fourth Crusade in the Historical Memory of the Eastern Orthodox Slavs. – Sofia, 2013. – 300 p.*

*Венеция, Османската империя и Балканите (XV–XVI в.). – София, 2017. – 286 с.*

**РАЛЕВА ОЛГА ПЕТКОВА**  
**RALEVA OLGA PETKOVA**

(16.02.1905, София), библиотековец

Завършва Национална музикална академия (1929).

Ст. уредник, завеждащ отгел „Обслужване“, НБКМ (1946–1953).

Ст.н.с. (1953), зам.-директор (1953) и и.д. директор на ЦБ-БАН (1959–1963).

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1963).

Работи в областта на библиотекознанието и библиографията, организирането и опазването на книжните фондове, създаването на първите библиотечни кадри.

**Библиография**

*Маркс-Ленинското учение за книгата, печата, библиотеката и библиографията : Лекции. – София, 1949. – 32 с.*

*Междубиблиотечна заемна служба – важен сектор в обслужването на ДБВК. // ИДБ, 1, 1953, с. 92–102.*

*Партизанското движение и Отечествената война в нашата художествена литература : Библиография (съавт.). – София, 1953. – 56 с.*

*Българската академия на науките след 9 септември 1944 : Справочна книга (съавт.). – София, 1958. – 325 с.*

*Сто години Българска академия на науките 1869–1969 : Т. 1 (съавт.). – София, 1969. – 950 с.*



**РАНГЕЛОВА ПАВЛОВА,**  
**РОСИЦА**  
**RANGELOVA PAVLOVA,**  
**ROSSITSA**

(04.03.1946, София), икономист

Завършва статистика в УНСС (1968).

Специализира в: Москва; Новосибирск, Русия (1972); Illinois State University, Блаунгтън, САЩ

(1989); Университет на Бристъл, Великобритания (1993); Университет на Грьонинген, Нидерландия (1994); Дъблин (1997); Централноевропейски университет, Будапеща (2001).

Кандидат на икономическите науки (1980). Доктор на науките (2009).

Н.с. III–I ст. (1970), ст.н.с. II ст. (1985), ст.н.с. I ст. (2010), професор (2011) в ИКИ/ИИКИ-БАН.

Ръководител Информационно-статистически отгел (1991–1995); зам.-директор (1992–1993); член на НС (2012–2016), ИКИ/ИИКИ-БАН.

Член на ОС на БАН (2008–2012); зам.-председател на ЕСИД към УС на БАН (1998–2003).

Преподава във: Великотърновски университет; Нов български университет; УНСС.

Член на: European Association for Evolutionary Political Economy (EAPEPE); European Association for Comparative Economic Studies (EACES); European Association of Labour Economists (EALE); International Association for Research of Income and Wealth (IARIW); Balkan Association for Women's Cooperation (1992–2000).

Член на: СНС по стопанска информация, счетоводство и финанси – ВАК (2002–2006); СНС по икономическа информация и стопанско управление – ВАК (2006–2010).

Заслужил професор в ИИКИ-БАН (2014).

Работи в областта на международните икономически сравнителни анализи, измерването на икономическия растеж и факторите на растежа, човешките ресурси; макроикономиката, структурните промени и икономическото развитие; икономическите последици на демографските промени – остаряването на населението и здравния му статус; икономически последици от международната миграция на населението от Централна и Източна Европа и др.

**Библиография**

*Bulgaria's National Income and Economic Growth, 1913–1945. // RIW, 46, 2000, № 2, p. 231–248.*

*Bio-Demographic Change and Socio-economic Trends in Bulgaria. // ЕНВ, 31, 2002, № 3, p. 413–428.*

*България в Европа: икономическия растеж през XX век. – София, 2006. – 192 с.*

*Променящите се детерминанти на икономическия растеж – теоретични основи и особености на емпириката. // ИИ, 18, 2009, № 2, с. 3–32.*

*Структурни промени и икономически растеж в страните от Европейския съюз. – София, 2013. – 149 с.*



**РАШКОВА НАТАЛИЯ  
РАШКОВА  
RASHKOVA NATALIYA  
RASHKOVA**

(06.10.1955, Ямбол), етномузиколог

Завършва музикознание в Националната музикална академия (1980).

Кандидат на науките (1987).

Н.с. (1986), ст.н.с. II ст.

(1996), доцент (2010) в ИФолкл/ИЕФЕМ-БАН.

Ръководител секция „Теория на фолклора“ (2005–2006); секция „Етномузикология и етнохореология“ (2010–2017); секретар на НС (1998–2005), ИФолкл/ИЕФЕМ-БАН.

Преподава в: Югозападен университет, Благоевград (1995–2001); Нов български университет (1996–2013); Пловдивски университет (1997–); Софийски университет (2004–2008); Университет „Константин Философ“, Нитра, Словакия (2002, 2004); Университет на Палермо, Италия (2011); Университет „Гази“, Анкара (2013).

Работи в областта на етномузикологията, музикалната антропология, инструменталното фолклорно музикално изпълнителство; локални етнокултурни и музикални традиции и др.

**Библиография**

*Българи в Словакия – етнокултурни характеристики и взаимодействия : Теренно изследване (съавт.). – София, 2005. – 319 с.*

*Сборник за народни умотворения и народопис : Кн. 62 : Част 2 : Фолклор от Сакар : Песни и инструментални мелодии. – София, 2009. – 1301 с.*

*Калинка Згурова : 199 песни от моята любима Странджа. – София, 2012. – 255 с.*

*Performing Folk Instrumental Music: An Anthropological View. // Our Europe. Ethnography – Ethnology – Anthropology of Culture, 2, 2013, p. 161–176.*

*The Regional Field Study of Musical Folklore : Methodology and Research Results. // БФолклор, 2016, Special Edition, p. 3–14.*

**РЕВЯКИНА-ПЕТРОВА ЛУИЗА  
ВАСИЛЕВНА  
REVYAKINA-PETROVA LUISA  
VASILEVNA**

(19.06.1940, Комсомолск на Амур, Русия), историк

Завършва история в Московския държавен университет (1965).

Кандидат на науките (1971).

Доктор на науките (2002).

Н.с. (1974), ст.н.с. II ст. (1982), ст.н.с. I ст. (2005) в ИИстИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1974–1983); Международен университет, Москва (2000–2006).

Член на: БИД; СУБ.

Работи по проблемите на българо-съветските отношения, селските партии на Балканите, Коминтерна и България.

**Библиография**

*БЗНС и Съветска Русия 1917–1923. – София, 1981. – 140 с.*  
*Александър Стамболийски – идеи и дело: 110 години от рождението му. – София, 1989. – 43 с.*

*Съветската легация в България 1941–1944. // Военнополитически отношения между България и СССР 1941–1947. – София, 1999, с. 65–94.*

*История России VI–XX вв. – София, 2002. – 290 с.*

*Коминтернът и селските партии на Балканите 1923–1931. – София, 2003. – 494 с.*



**РЕДЖЕБ ЕРГЮЛ ТАИР  
(ПСЕВДОНИМ: ТАИР ЕРГЮЛ)  
REDZHEB ERGYUL TAIR**

(18.05.1976, Хасково), психолог

Завършва психология в Софийския университет (2001).

Доктор (2006).

Доцент (2012) в ИИНЧ-БАН.

Научен секретар на направление „Човек и общество“ (2012–),

БАН.

Преподава в: Софийски университет (2007–2011, 2014–); Университет “Проф. д-р А. Златаров”, Бургас (2014–2016).

Член на: Network on Ethnicity and Women Scientists (NEWS); European Association of Work and Organizational Psychology (EAWOP); European Platform of Women Scientists (EPWS).

Награда от БАН за млад учен „Проф. М. Друнов“, направление „Обществени науки“ (2011).

Работи в областта на психологията на личността, трудовамата и кроскултурната психология.

**Библиография**

*Лицата на щастието : Личностни, професионални и межкултурни различия в психичното благополучие. – София, 2011. – 188 с.*

*Образът за етническият „друг“ в работна среда: Взаимни оценки за трудовите качества на българи, турци и роми (съавт.). // ПИЗ, 2013, № 2, с. 193–202.*

*Възприятия за дискриминация на пазара на труда при представители на различни етнически и възрастови групи в България. // Сб. науч. докл. VII Нац. конгрес по психология. – София, 2014, с. 852–863.*

*Work attitudes of Bulgarian employees : Ethnic and educational differences. // Proc. 4th Int. Conf. „Employment, Education and Entrepreneurship“: Creative Education for Employment Growth, Faculty of Business and Entrepreneurship. – Belgrade, 2015, p. 38–46.*

*The Utrecht-Management of Identity Commitments Scale (U-MICS) : Measurement invariance and cross-national comparisons of youth from six European countries (et al.). // EJPA. doi:10.1027/1015–5759/a000241 UMICS.pdf.*

**РИБАРСКА НАДЕЖДА  
КОСТАДИНОВА  
RIBARSKA NADEZHDA  
KOSTADINOVA**

(04.12.1960, София), математик

Завършва математика в Софийския университет (1983).

Специализира в: University College London (1996); University of Insubria, Комо, Италия (1997); Technion, Хаїфа, Израел (1998); University of Toledo, Охайо, САЩ (2002–2003); University of Murcia, Испания (2003); University of French West-Indies, Pointe-à-Pitre, Франция (2007).

Кандидат на науките (1988).

Ст.н.с. II ст. (2002), професор (2015) в ИМИ-БАН.

Професор (2015), Софийски университет.

Преподава в Софийски университет.

Работи в областта на геометрията на Банаховите пространства, диференциалното смятане, оптималния контрол.

#### Библиография

*Internal characterization of fragmentable spaces.* // *Mathematika*, 34, 1987, p. 243–257.

*The dual of a Gateaux smooth Banach space is weak star fragmentable.* // *PAMS*, 114, 1992, № 4, p. 1003–1008.

*On the property „countable cover by sets of small local diameter“.* // *SMA*, 140, 2000, № 2, p. 99–116.

*A stability property for locally uniformly rotund renorming (et al.).* // *JMAA*, 350, 2009, p. 811–828.

*Nonseparation of sets and optimality conditions (et al.).* // *SIAM JCO*, 55, 2017, № 3, p. 1598–1618.



**РОБЕВА-ДАВИДОВА ПЕНКА  
НИКОЛОВА  
ROBEVA-DAVIDOVA PENKA  
NIKOLOVA**

(16.05.1941, София), ботаник

Завършва биология, профил по систематика на растенията, в Софийския университет (1964).

Специализира в: Институт по ботаника, Краков, Полша (1998,

1999); Севиля, Испания (2006).

Кандидат на науките (1974).

Н.с. III ст. (1973), н.с. II ст. (1974), н.с. I ст. (1978), ст.н.с. II ст. (1996) в ИБотан/ИБЕИ-БАН

Ръководител на: Лаборатория по анатомия и ембриология на растенията (1994); секция „Интродукция на полезни растения“ (2004) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Член на Българско ботаническо дружество.

Работи в областта на интродукцията на полезни растения.

#### Библиография

*Микроразмножаване in vitro на *Glycyrrhiza glabra* L. (сладък корен): Директно пънкообразуване от нодални стъблени сегменти (et al.).* // *ВВЕД*, 6, 1992, № 1, с. 13–15.

*Peculiarities in the development of the female gametophyte in *Tanacetum balsamita* L. (Asteraceae) (et al.).* // *PB*, 7, 2001, № 2, p. 235–243.

*Evolution of embryonal structures and processes in tribe Anthemideae Cass. (Asteraceae) (et al.).* // *PB*, 8, 2002, № 1, p. 81–95.

*Embryological study of the Balkan endemic *Angelica panicicii* (Apiaceae) (et al.).* // *PB*, 9, 2003, № 1, p. 79–91.

*Macrosporogenesis and development of the female gametophyte in *Gentiana punctata* (Gentianaceae) (et al.).* // *PB*, 10,

2004, № 2–3, p. 233–240.



**РОДЕВА РОСИЦА МИЛЧЕВА  
RODEVA ROSITSA MILCHEVA**

(10.10.1951, Плевен), генетик  
имунолог

Завършва агрономство в Селскостопанска академия, София (1976).

Специализира в: Ашерслебен, Германия (2002, 2003, 2004); Неапол, Италия (2007, 2008).

Кандидат на науките (1990).

Н.с. II ст. (1985), н.с. I ст. (1989), ст.н.с. II ст. (2005) в ИГ/ИФРГ-БАН.

Зам.-директор (2010–2011) на ИФРГ.

Работи в областта на имуногенетиката, растителната защита, фитопатологията, хербологията, вирусологията, приложната генетика – in vitro култивиране на фитопатогенни гъби (*Ascochyta*, *Botrytis*, *Colletotrichum*, *Phoma*, *Phomopsis*, *Sclerotinia*, *Septoria*, *Stagonospora*) и изследване на техните морфолого-културални и патогенни свойства.

#### Библиография

*Differential expression of b-glucosidase in tomato – stress stimuli systems (et al.).* // 22, 2000, p. 274–277.

*Evaluation of pea genotypes for ascochyta blight resistance in vivo and in vitro (et al.).* // *BZ*, 7, 2001, p. 47–51.

*Response of b-glucosidase in seed, ovary and fruit to fungal infections (et al.).* // *BPI*, 44, 2001, p. 573–578.

*First report of *Phomopsis diachenii* in Bulgaria (et al.).* // *MВс*, 1, 2004, p. 153–157.

*Diseases caused by *Phomopsis* sp. on cultivated Apiaceae hosts (et al.).* // *Proc. 12th Congress of the Mediterranean Phytopathological Union. – Rhodes Island*, 2006, p. 97–99.



**РОЕВА ОЛИМПИЯ  
НИКОЛАЕВА  
ROEVA OLIMPIYA NIKOLAEVA**

(16.02.1974, София), математик

Завършва биоелектроинженерство в Техническия университет, София (1998).

Доктор (2004).

Доцент (2009) в ИБФБМИ-БАН.

Член на: IEEE Control Systems Society; Scientific Monitoring and Advisory Committee to the Australian Institute of High Energetic Materials, Австралия; СУБ, СМБ; Съюз по автоматика и информатика „Джон Атанасов“.

Награди от V и VI Национална младежка научно-практическа сесия (2007, 2008); грамота от СУБ за високи научни постижения за млад учен (2008); диплом от СУБ за високи научни постижения за учени над 35 г. (2014).

Работи в областта на основните подходи в компютърната интелигентност: еволюционните изчисления, интелигентност на рояци, генетичните алгоритми (GAs) и генетичното програмиране (GP);



конструирани на оптимален алгоритъм за изчислителната сложност и използването на паметта; модификации на класически генетични алгоритми.

### Библиография

- PID Controller Tuning based on Metaheuristic Algorithms for Bioprocess Control (et al.). // BBEq, 26, 2012, № 5, p. 3267–3277.*
- Hybrid Bat Algorithm for Parameter Identification of an E. coli Cultivation Process Model (et al.). // BBEq, 27, 2013, № 6, p. 4323–4326.*
- Metaheuristic Techniques for Optimization of an E. coli Cultivation Model (et al.). // BBEq, 27, 2013, № 3, p. 3870–3876.*
- Multiple Non-linear Model Adaptive Control of Cultivation Process: Control Algorithm Design (et al.). // CR-ABS, 67, 2014, № 3, p. 411–418.*
- Simulation of Parallel Processes in Wastewater Treatment Plant Using Generalized Net Integrated Development Environment (et al.). // CR-ABS, 69, 2016, № 11, p. 1493–1502.*



**РОШКОВСКА АННА  
АНТОНОВА  
ROSHKOVSKA ANNA  
ANTONOVA**

(01.03.1937, София – 2011),  
изкуствовед

Завършва живопис в Националната художествена академия (1961).

Кандидат на науките (1973).

Доктор на науките (2000).

Н.с. (1967), ИИЗК-БАН; ст.н.с. II ст. (1987) в ЕИМ-БАН.

Орген „Кирил и Методий“ II ст.; златна значка на БАН.

Работи в областта на художествената култура и архитектурата на българските земи през XV–XIX в.

### Библиография

- Байракли джамия – Самоков. – София, 1977. – 47 с.*
- Български възрожденски печати. – София, 1982. – 112 с.*
- Възрожденска декоративна стенопис от самоковски зографи. – София, 1982. – 136 с.*
- Стенописен орнамент (съвт.). – София, 1985. – 440 с.*
- Самоков и самоковската възрожденска глинтика. // Самоков – изобразително изкуство. – София, 1995, с. 40–60.*



**РУМЕНИНА ЕВГЕНИЯ  
КИРИЛОВА  
ROUMENINA EUGENIA  
KIRILOVA**

(30.10.1953, София), географ

Завършва география в Софийския университет (1976).

Доктор (2002).

Н.с. II ст. (1981), н.с. I ст. (1984), ст.н.с. II ст. (2003), професор (2012) в ИКИ/ИКИТ-БАН.

Ръководител секция „Дистанционни изследвания и ГИС“ (2005–) в ИКИ/ИКИТ-БАН.

Член на: Европейска асоциация на лабораториите по дистанционни изследвания (EARSeL, 2009); Международна асоциация по ландшафтна екология – район Великобритания (IALE, 2009–2013); Работна група по дистанционни изследвания на Земята към Международна програма „Интеркосмос“ (1976–1990); Българско географско дружество (2014).

Грамота от БАН за участие в изпълнение на Научна програма „Шунка“ за втория български космонавт (1988); грамота и плакет от ИКИ-БАН за принос в космическите изследвания (2003, 2009); юбилейна грамота за проект „ИКАМОС“ по случай 145 г. БАН (2014).

Работи в областта на изследването на околната среда с интегрирано използване на технологии за дистанционно наблюдение на Земята; ГИС и на земните методи; тестването на спътникови данни и продукти за оценка състоянието на земеделски култури и горска растителност.

### Библиография

- Интерактивна обработка многозональных аэроснимков для изучения состояния сельскохозяйственных культур (съвт.). // Исследование Земли из космоса, 1989, № 5, с. 60–64.*
- Monitoring of Winter Crop Status in Bulgaria Using a Series of NOAA AVHRR NDVI Images (et al.). // CJRS, 36, 2010, Suppl. 2, p. S224–S230.*
- Validation of LAI and Assessment of Winter Wheat Status Using Spectral Data and Vegetation Indices from SPOT VEGETATION and Simulated PROBA-V Images (et al.). // IJRS, 34, 2013, № 8, p. 2888–2904.*
- Validation of MERIS LAI and FAPAR Products for Winter Wheat-Sown Test Fields in North-East Bulgaria. // IJRS, 35, 2014, № 10, p. 3859–3874.*
- Single- and multi-date Crop Identification Using PROBA-V 100 and 300 m S1 Products on Zlatia Test Site, Bulgaria (et al.). // IJRS, 7, 2015, № 10, p. 13843–13862.*

### РУСЕВА ЕЛЕНА ДИМИТРОВА RUSEVA ELENA DIMITROVA

(14.02.1940, София), химик

Завършва химия в Софийския университет (1963).

Кандидат на науките (1988).

Н.с. III–I ст. (1963–1989), ст.н. II ст. (1989) в ИОНХ-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Медицински

университет.

Работи в областта на комплексометрията и екстракционната хроматография и йонната хроматография; анализ на различните форми на елементите.

### Библиография

- Co-precipitative pre-concentration with sodium diethyldithiocarbamate and ICP-AES determination of Se, Cu, Pb, Zn, Fe, Co, Ni, Mn, Cr and Cd in water (et al.). // Talanta, 47, 1998, № 5, p. 1237–1243.*
- Polyethers with 8-hydroxy-5-quinolinyl chelating end-groups:*

*Effect on iron nutrition of plants and antibacterial/antimycotic effect (et al.). // JBCP, 15, 2000, № 4, p. 321–333.*

*SA, Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, 60, 2004, № 13, p. 2993–3000.*

*Coordination of (aminoalkyloxymethyl) dimethylphosphine oxides with palladium (II). Crystal structure of trans-bis[2-(dimethylphosphino)ethoxy-1, 1-dimethylethylamine] palladium (II) dichloride (et al.). // ICA, 358, 2005, № 13, p. 3671–3679.*

*Experimental and computational studies of the structure and vibrational spectra of aminomethyl-dimethyl-phosphine oxide and its <sup>15</sup>N labeled isomer (et al.). // Distribution and determination of Pb, Cd, Bi and Cu in the Sea brine system: Solution – colloidal particles – biota (et al.). // ACh, 96, 2006, № 7–8, p. 435–442.*



**РУСЕВА МАЛВИНА  
СТИЛИЯНОВА  
ROUSSEVA MALVINA  
STILIANOVA**

(01.01.1952, Бургас), архитект

Завършва архитектура в УАСГ (1976).

Доктор (1983).

Н.с. I ст. в НИПК (1984),  
ст.н.с. II ст. в ЦА-БАН (2004),

професор в ИИИЗк-БАН (2014).

Преподава в: Университет Браун, Провидънс, САЩ (1998–1999); Пенсилвански университет, Филаделфия, САЩ (2000–2001, 2006–2007); Великотърновски университет (2000–2001); Калифорнийски университет, Бъркли, САЩ (2001–2003); Висше строително училище, София (2005–2009); Колеж за изкуства и науки към Университет с Консерватория, Оберлин, САЩ (2012–2013); Център за висши науки Шайо, Париж (2000–2017).

Ръководител на Национален научен център за опазване на културно наследство (ННЦОКН) при ИИИЗк (2014).

Член на: САБ (1976–2017); Bulgarian Studies Association, САЩ (2002–2017); Collage Art Association, САЩ (2012–2017). Представител на САБ в Комисията по културно наследство към Международния съюз на архитектите (2001–2003).

Награди на: САБ за най-добра книга („Тракийска култова архитектура“, 2001); фондация Гети, Collage Art Association, САЩ (2012); сребърна значка от САБ (2012).

Работи в областта на теорията и историята на архитектурата, античната (тракийска) архитектура и култура; опазването и популяризирането на археологическото и архитектурното културно наследство в България.

#### Библиография

*Preservation of the Monuments of Culture in Bulgaria : Restoration, but for whom? // Rehabilitation del Patrimonio Arquitectonico y Edificacion. – Granada, 1996, p. 670–673.*

*Тракийска култова архитектура /на български и английски/. – Ямбол, 2000. – 201 с.*

*Тракийска гробнична архитектура в българските земи през V–III в. пр. н.е. – Ямбол, 2002. – 203 с.*

*Методика за научно изследване на тракийската архитектура : Анализ, тълкуване, символика. – София, 2013. – 182 с.*

*Верни ли са „реконструкцията“ на каменната стая в сградата под Острушия могила и нейните архитектурни паралели? // ИБМ, 5, 2015, с. 16–24.*

**РУСЕВА-СЛОКОСКА ЛЮДМИЛА  
ПЕТРОВА  
RUSEVA-SLOKOSKA LIUDMILA  
PETROVA**

(30.05.1936, Габрово), археолог

Завършва история в Софийския университет (1959).

Кандидат на науките (1981).

Н.с. (1972), ст.н.с. II ст. (1989)

в НАИМ-БАН.

Работи в областта на античната археология. Ръководител на археологическите проучвания на античния град Никополс ад Иструм при с. Никюп, Великотърновско.

#### Библиография

*Археологически паметници от Кюстендилски окръг : Справочник. – София, 1978. – 88 с.*

*Certain aspects de l'urbanisation de Pautalia. // ИАИ, 37, 1987, с. 82–95.*

*Пауталия : Т. 1 : Топография, градоустройство и укрепителна система. – София, 1989. – 152 с.*

*Roman jewellery : A collection of the National archaeological museum. – Sofia, 1991. – 220 p.*

*Римският и късноантичният град : Международна научна конференция (Велико Търново, 26–30 юли 2000) = The Roman and late Roman city : The international conference (Veliko Tarnovo, 26–30 July 2000) (съст.). – София, 2002. – 440 с.*



**РУСИНОВА АНГЕЛИНА  
ИВАНОВА  
RUSSINOVA ANGELINA  
IVANOVA**

(11.11.1946, София), биолог

Завършва биология в Софийския университет (1979).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. (1986), ст.н.с. II ст.

(2001) в ИМФ/ИКБМ-БАН.

Член на: Българско анатомично дружество; Европейска федерация по експериментална морфология; Дружество по имунология на репродукцията.

Работи в областта на експерименталната морфология, ендокринологията и клетъчната диференциация на мъжката и женска репродуктивна система; промени в мукозата на маточните тръби на плъх в онтогенезата и след въздействие с хормонални и контрацептивни средства; експериментални модели контрацептивно въздействие, псевдобременност, трансплацентарно повлияване с диетилстилбестрол – от значение за акушеро-гинекологията.

#### Библиография

*Localization and partial characterization of a rat ovarian*

*granulosa cell protein with a monoclonal antibody. // VCell, 79, 1993, p. 259–264.*

*A monoclonal antibody raised against rat ovarian antigen recognized Leydig cell surface. // ECR, 218, 1995, p. 485–489.*

*Localization of a 40kDa protein in rat steroid producing cell identified by a monoclonal antibody. // ER, 33, 1999, p. 147–154.*

*Isolation and immunocytochemical characterization of a library of monoclonal antibodies directed against rat testicular antigens. // ER, 34, 2000, p. 135–142.*

*Immunocytochemical localization of atrial natriuretic factor in female reproductive. // VCell, 94, 2002, p. 91–98.*



**РУСИНОВА ВЕСЕЛИНА  
АНТОНОВА  
RUSINOVA VESELINA  
ANTONOVA**

(22.02.1938, София), психолог

Завършва педагогика, специализация по психология, в Софийския университет (1962).

Специализира във: Варшавски университет (1976); Институт по

психология, Братислава (1981).

Доктор на Карловия университет, Прага (1971).

Н.с. II ст. (1972) в Център по хигиена; н.с. I ст.

(1972), ст.н.с. II ст. (1981) в ЦА по психология – БАН.

Зам.-директор и директор (1995–2007) на ИПс-БАН.

Преподава в: Нов български университет; Югозападен университет, Благоевград; Великотърновски университет.

Член на: Българска асоциация по психология; Европейска асоциация по трудова и организационна психология.

Работи в областта на трудова и организационната психология.

**Библиография**

*Психологически фактори за ефективност на труда. – София, 1980. – 173 с.*

*Психично напрежение и стрес. // Психично напрежение и дейност. – София, 1994, с. 9–18.*

*The study of psychological aspects of unemployment. // Psychological aspects of unemployment. – Tilburg, 1994, p. 29–38.*

*Psychometric Analysis of the First Bulgarian Version of the Occupational Stress Indicator (OSI). // IJSM, 4, 1997, № 2, p. 111–120.*

*Психологически проблеми на трудова дейност в условията на социална промяна. // Социалните науки и социалната промяна в България. – София, 1998.*



**РУСИНОВА-ХРИСТОВА  
АНТОАНЕТА ГЕОРГИЕВА  
RUSINOVA-HRISTOVA  
ANTOANETA GEORGIEVA**

(21.02.1963, София), психолог

Завършва психология в Софийския университет (1989).

Специализира в: International

Personal-Centered Approach Institute, Лузано, Швейцария (1991–1994); Foundation „Partnership for democratic change“ (1993–1995); Summer Institute of Political Psychology, Държавен университет на Охайо, САЩ (2000).

Кандидат на науките (1994).

Н.с. I ст. н.с. II ст. в ИПс-БАН; ст.н.с. II ст. (2008), доцент (2010), професор (2015) в ИИНЧ-БАН.

Директор на ИИНЧ (2010–).

Ръководител департамент „Връзки с обществеността“ в БАН (2008–2010).

Преподава в: Нов български университет (1997–); Югозападен университет, Благоевград (2000–2008); Университет „Проф. Асен Златаров“, Бургас (2005–2007); Военна академия (2009–2012); ЦО-БАН (2007–2008); УниБИТ (2017); Институт за политика (2017).

Член на: International society of political psychology (ISPP); УС на European society of symbolic interaction (ESSI, 2016–).

Награда „Психолог на годината“ (2011) от Асоциация на приложните психолози.

Работи в областта на социалната и политическата психология – проявления на културните специфики при взаимовръзката идеологии (идеологични ценности) и личност.

**Библиография**

*Психологичните типове по Карл Юнг и стресът. – София, 2000. – 127 с.*

*Политическото говорене – психологични механизми. – София, 2003. – 258 с.*

*Индивидуални особености при потребността от приключване в българска извадка (съавт.). // ПИЗ, 2014, № 1, с. 3–15.*

*Личост, ценности и идеологии. – София, 2016. – 205 с.*



**РУСКОВА НИКОЛИНА  
ПЕТРОВА  
RUSKOVA NIKOLINA PETROVA**

(19.12.1933, Сливен), геолог

Завършва търсене и проучване на полезните изкопаеми в Московския държавен университет (1956).

Кандидат на науките (1981).

Н.с. (1964) в НИГИ; ст.н.с. II ст. (1985) в ГИ-БАН.

Преподава в Химикотехнологичен и металургичен университет, София (1963–1964).

Член на: СНР; ИТС; Световна асоциация по изследване на глините (AIPEA); Национален комитет по геология към ЮНЕСКО.

Работи в областта на проблемите на морските теригенни седименти – минералогия, структурен анализ, литостратиграфия и фащиален анализ.

**Библиография**

*Стратиграфия на долната креда в Централна Северна България. // ГСУ-ГТФ. 1 : Геология, 1974.*

*Литология на долнокредните седименти в Централна Северна България по данни от дълбоките сондажи : Дис. – София, 1980. – 259 л.*

*Палеогеография на България през раннокредната епоха (съавт.). // ПГ, 2005, № 1–2, с. 10–26.*

*Main features of the Lower Cretaceous in Bulgaria (et al.). // CR-ABS, 60, 2007, № 4, p. 419–428.*

*Геология на България : Т. 2 : Ч. 5: Мезозойска геология (съавт.). – София, 2009. – 766 с.*



**РУСКОВА (ПОП)ХРИСТОВА,  
ПРАВДА  
RUSKOVA (POP)HRISTOVA,  
PRAVDA**

(02.05.1921, Русе – 1976), икономист

Завършва Висшата партийна школа при ЦК на БКП (1949–1951).  
Н.с. (1959), ст.н.с. II ст. (1964)  
в ИКИ–БАН.

Преподава във Висшата партийна школа при ЦК на БКП (1958–1959).

Оргени: „Народна свобода, 1941–1944“ II ст. (1949); „9 септември 1944 г.“ II ст. (1961); „Кирил и Методий“ I ст. (1970); „Народна република България“ I ст. (1971); медали: „100 г. БАН“ (1969); Възпомяване по случай 100 год. от рождението на В. И. Ленин (1970, съветски).

Работи в областта на икономиката на промишлеността и ефективността на капиталните вложения.

**Библиография**

*Рост производительности труда и заработной платы в промышленности Народной Республики Болгарии. // СТ, 1958, № 8, с. 20–30.*

*Към въпроса за автоматизацията и нейната икономическа ефективност. // ИМ, 1959, № 9, с. 3–15.*

*Основни проблеми на методиката за определяне икономическата ефективност на автоматизацията на промишленото производство. // ИИКИ, 21, 1962, № 1–2, с. 43–77.*

*Автоматизация и икономика. – София, 1964. – 200 с.*

*О необходимости коэффициентов эффективности обших капитальных вложений. // Вопросы измерения эффективности капитальных вложений. – Москва, 1968, с. 44–50.*



**САВАТИНОВА ИВАНКА  
ТОДОРОВА  
SAVATINOVA IVANKA  
TODOROVA**

(20.01.1933, Хасково – 2005), физик

Завършва физика, производствен профил, в Софийския университет (1955).

Специализира във: Физико-технически институт, АН, Санкт Петербург, Русия (1969–1971); Университет на Дортмунд, Германия (1979); Политехника на Вроцлав, Полша (1979).

Кандидат на науките в Русия (1973).

Н.с. III ст. (1963), н.с. II ст. (1966), н.с. I ст. (1969), ст.н.с. II ст. (1976), ст.н.с. I ст. (1988) във ФИ/ИФТТ–БАН.

Ръководител Проблемна група по оптика на тънките слоеве и интегрална оптика (1979).

Работи в областта на молекулярната спек-

троскопия, комбинационното разсейване в твърдото тяло.

**Библиография**

*A study of the phase transition in ferroelectric SbSI crystals using the Raman scattering spectrum (et al.). // SPSS, 12, 1971, p. 2327–2331.*

*Интегрална оптика : Учебно пособие за студентите от СУ. – София, 1988. – 200 с.*

*Вълноводи и интегрална оптика. – София, 1989. – 256 с. Characterization of H:LiNbO<sub>3</sub> optical waveguides by m-line spectroscopy (et al.). // PSPIE, 4397, 2001, p. 201–205.*

*Optical and structural characterization of Z-cut LiNbO<sub>3</sub>/sub 3/ optical waveguides formed in a mixed proton source (et al.). // JLT, 22, 2004, № 3, p. 820–826.*



**САВОВА ЕЛЕНА ВЪЛЧОВА  
SAVOVA ELENA VALCHOVA**

(10.04.1918, Белица,

Благодеевградско – 16.05.2011)

специалист по библиотечнознание,  
библиограф

Завършва романска филология в Софийския университет (1946).

Специализира в Москва

(1949–1950).

Кандидат на науките (1972) в Държавния институт за култура, Санкт Петербург, Русия.

Ст.н.с. II ст. (1950), професор (1977), директор (1947–1988) в ЦБ–БАН.

Завеждащ библиотека на Окръжния комитет на БКП в София (1945–1946) и на ЦК на БКП (1946–1947). Специалист в ЮНЕСКО, Париж (1959–1963).

Член на: Международен съвет за научна и техническа информация при СИВ, Москва (1970); Международна асоциация „Ромен Ролан“; председател секция „Специални библиотеки“ при ИФЛА (1973); съучредител и председател на Българска секция по библиология към Международна асоциация по библиология, Париж (1985).

Орден „Кирил и Методий“; медал „100 г. БАН“; орден „Академични палми“, Франция (1987).

Работи в областта на библиотечното дело и библиографията.

**Библиография**

*Васил Коларов : Биобиблиография. – София, 1947. – 180 с.*

*Георги Димитров : Летопис на живота и революционната му дейност 1882–1949. – София, 1952. – 180 с.*

*Цола Драгойичева : Биобиблиография. – София, 1974. – 220 с. Библиотечната система на БАН : Състояние : Перспективи. – София, 1977. – 423 с.*

*Людмила Живкова : Живот и дело 1942–1981 : Летопис (съавт.). – София, 1987. – 576 с.*

**САДНИК-АЙЦЕТМЮЛЕР**  
**ЛИНДА**  
**SADNIK-AITZETMÜLLER LINDA**

(13.12.1910, Птуй,  
Словения – 07.05.1998), славист,  
българист

Доктор (1943).  
Доцент (1947), професор  
(1959) в Университет на Саар-  
брюкен, Германия.

Чуждестранен член на БАН (1985).

Преподава в: Университет на Грац, Австрия  
(1941–1959, 1968–1975); Университет на Саарбрюкен,  
Германия (1959–1968).

Работи в областта на славянската филология и  
българистиката.

**Библиография**

*Südosteuropäische Rätselstudien.* – Graz, 1953. – 186 p.

*Die vorhistorische Zeit.* – Wiesbaden, 1959. – 172 p.

*Vergleichendes Wörterbuch der slavischen Sprachen (et  
al.).* – Wiesbaden, 1975. – 643 p.

*Handwörterbuch zu den altkirchenslavischen  
Texten.* – Heidelberg, 1989. – 341 p.

*Gesammelte Aufsätze zur slavischen Lexik und  
Semantik.* – Freiburg, 1991. – 198 p. (*Monumenta  
linguae Slavicae dialecti veteris*).



**САМЕВА ЕКАТЕРИНА**  
**ФИЛИПОВА**  
**SAMEVA EKATERINA FILIPOVA**

(20.04.1947, София), ботаник

Завършва биология, произ-  
водствен профил, в Софийския  
университет (1970).

Кандидат на науките (1993).

Н.с. III ст. (1972), н.с. II ст.

(1983), н.с. I ст. (1992), ст.н.с. II ст.

(2002–2010) в ИБотан/ИБЕИ–БАН.

Ръководител секция „Микология“ (2007–2010).

Член на Българско ботаническо дружество.

Работи в областта на микологията, таксоно-  
мията и екологията на гъбите.

**Библиография**

*New and interesting for Bulgaria Micromycetes.* // *Фитология*,  
45, 1993, с. 60–63.

*New data on Bulgarian Coelomycetes.* // *PВ*, 5, 1999, № 1,  
p. 131–135.

*New data and nomenclature notes on Coelomycetic fungi in  
Bulgaria (et al.).* // *PВ*, 8, 2002, № 1, p. 121–129.

*New records of anamorphic fungi from Bulgaria.* // *МВс*, 1,  
2004, № 1, p. 55–57.

*Гъбите в България : Т. 5. Меланкониални гъби (съ-  
авт.).* – София, 2012. – 176 с.

**САМИЧКОВСКИ-ГИДИКОВА**  
**НЕЛИ МИХРАН**  
**SAMICHKOVSKI-GIDIKOVA**  
**NELLY MIHRAN**

(14.12.1936, София), инженер-химик

Завършва технология на не-  
органичните вещества в Химико-  
технологичния и металургичен  
университет (1960).

Кандидат на науките (1982).

Доктор на науките (2001).

Ст.н.с. II ст. (1992) в Институт по металозна-  
ние – БАН.

Преподава в Софийски университет (1964–1971).

Работи в областта на физикохимията на взаи-  
модействието между метал и шлага, термодифузи-  
онни корозионно- и износоустойчиви покрития върху  
стомана, електрохимични нанокompозитни корози-  
онно- и износоустойчиви покрития от хром, никел,  
никел + цинк върху стомана, спечени материали от  
железен прах и алуминиеви сплави.

**Библиография**

*Antifriction coatings by high temperature diffusion treatment (et  
al.).* // *MSE A*, 184, 1994, L1–L4.

*Thermodiffusion treatment of steel with Ti, Thermodynamics  
and phase composition.* // *MSE A*, 222, 1997, p. 84.

*Vanadium boride coatings on steel.* // *MSE A*, 278, 2000,  
p. 181.

*Neutron absorption of iron boride layer over low carbon steel (et  
al.).* // *ML*, 55, 2002, p. 356.

*Wear resistant chromium coatings modified with diamond  
nanoparticles (et al.).* // *AMMt*, 59, 2014, № 4,  
p. 1513–1516.



**САНТОВА МИЛА ХРИСТОВА**  
**SANTOVA MILA HRISTOVA**

(06.04.1954, София), изкуствовед

Завършва изкуствознание в  
Националната художествена ака-  
демия (1977).

Специализира в: Румънска  
АН, Букурещ (1977); Laboratoire  
d'ethnologie française – CNRS;  
Musée national des Arts et traditions

populaires, Франция (1986).

Кандидат на науките (1984). Доктор на науку-  
те (1998).

Н.с. II–I ст. (1984–1990), ст.н.с. II ст. (1990),  
ст.н.с. I ст. (1999), професор (2010) в ИФолкл/  
ИЕФЕМ–БАН.

Научен секретар (1986–1988), зам.-директор  
(1988–1992), директор (1992–2010), ИФолкл–БАН; ръ-  
ководител секция „Пластичен фолклор“/„Антропо-  
логия на народните изкуства и визуалните форми“  
(1994–), ИФолкл/ИЕФЕМ–БАН; директор (2010) на  
ИЕФЕМ–БАН.

Зам.-министър на културата (2013).

Президент на ИКОМ – България (2011–2013;  
2015–); консултант на Регионален център за немате-  
риално културно наследство (РЦНКН) – ЮНЕСКО,  
София (2013–2014); вицепрезидент на IOV–UNESCO

(2012–); национален експерт по НКН (2011–); председател на Експертен съвет по нематериално културно наследство (2011–), ИЕФЕМ–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет; Национална художествена академия; Софийски университет; Пловдивски университет. Гост-лектор в университети, научни и културни институции в чужбина.

Член на: BSA (Bulgarian Studies Association), САЩ; Националната комисия на AIESEE–UNESCO; Международен изследователски център, Seraneus, Полша; Попечителски съвет на Международния културен център „Городская площадь“, Русия; представител на БАН в ОС и ИС на РЦНКН–ЮНЕСКО; СБХ, СБЖ, СУБ и др.

I награда от ФНИ (2001); награда от Ford Motor Company за реализация на проект (2003); отличие на МК „Златен век“ – звезда, за изключителен принос в развитието на българската култура (2014).

Работи в областта на културната антропология, културното наследство и културните политики.

#### Библиография

*Култура и традиция на малкия град. – София, 2001. – 223 с. Bulgarie : Voix d’hier, paroles d’aujourd’hui. // EF, 2001, № 1, p. 365.*

*Cultures populaires en transicions politiques: perspectives des l’Europa de l’Est. // REC, 2009, № 34, p. 192.*

*Нематериално културно наследство. // БФолклор, 2013, № 1, с. 150.*

*Да уловиш неуловимото : Нематериално културно наследство = To capture the elusive : Intangible cultural heritage. – София, 2014. – 244 p.*

#### САРАНОВА ЕМИЛИЯ ТОДОРОВА SARANOVA EMILIYA TODOROVA

(23.12.1952, Каварна), математик

Завършва математика в Софийския университет (1975).

Специализира в Deutsche Telekom FHS, Лайпциг, Германия (1993–1994).

Доктор (2012).

Доцент (2013) в ИМИ–БАН.

Доцент (2012), зам.-ректор (2014) във Висше училище по телекомуникации и пощи, София.

Преподава във: Висше училище по телекомуникации и пощи; Минно-геоложки университет; УНСС.

Работи в областта на информационното моделиране, изследването на терминалния телеграфик, системите за управление на качеството, технологичното, дистанционното и електронното обучение.

#### Библиография

*On the Minimal Traffic Measurements for Determining the Number of Used Terminals in Telecommunication Systems with Channel Switching (et al.). // Modeling and Simulation Environment for Satellite and Terrestrial Communication Networks, 2002, p. 135–144.*

*Some General Terminal and Network Teletraffic Equations (et al.). // Virtual Circuit Switching Systems, 2006,*

*p. 471–505.*

*Redimensioning Network Resources Based on Users’ Behavior. // Recent Advances in Modeling and Simulation Tools for Communication Networks and Services, 2007, p. 389–407.*

*Accuracy Analysis of Two Cisco Network Re-Dimensioning Methods (et al.). // CR–ABS, 2012, № 11, p. 1507–1512.*

*Models of Telecommunication Networks with Virtual Channel Switching and Applications (et al.). – Sofia, 2012. – 216 p.*



#### СЕКЕРЕШ АННА МАРИЯ SZEKERES ANNA-MARIA

(1949, Буганеца), физик

Завършва електроинженерство в Московския енергетичен инженерен институт (1972).

Специализира в: Буганеца; Румъния; Украйна; Университет на Билефелд, Германия.

Кандидат на науките (1986).

Н.с. (1975), ст.н.с. II ст. (1994), доцент (2011) в ИФТТ–БАН.

Ръководител Лаборатория по полупроводникови хетероструктури.

Награда от ИФТТ за най-добро научно постижение (2001).

Работи в областта на физиката на тънките филми и полупроводниковите хетероструктури, оптичното характеризиране на тънки филми и материали, спектроскопичната елипсометрия, силициевото окисление, подготовката на тънки филми и Si-базирани наноструктури и др.

#### Библиография

*Correlation Between Crystallographic Structure and Hardness of AlN Films Synthesized by Pulsed Laser Deposition (et al.). // Proc. Int. Conf. „New trends in development of nanostructured thin films, hard and superhard coatings“. – 2006, p. 41–45.*

*Electrical Properties of MIS Capacitors with AlN Films Synthesized by Pulsed Laser Deposition (et al.). // PPP, 3, 2006, № 2, p. 205–208.*

*Optical properties of Aluminium Nitride films obtained by pulsed laser deposition: an ellipsometric study (et al.). // AP A, 85, 2006, p. 99–102.*

*Plasma-assisted chemical vapor deposited Silicon oxynitride as an alternative material for gate dielectric in MOS devices (et al.). // MJ, 37, 2006, № 1, p. 64–70.*

*Optical Properties Of PECVD Carbon Films On Silicon Subjected To Rapid Thermal Annealing (et al.). // JOAM, 9, 2007, № 2, p. 379–381.*

#### СЕМЕРДЖИЕВА РОСИЦА ИЛИЕВА SEMERDJEVA ROSITSA ILIEVA

(17.06.1953, София), математик

Завършва Софийския университет (1976).

Кандидат на науките (1986).

Специализира в: РАН (1988); Технически университет, Карлсруе, Германия (1992).

Н.с. (1987) и ст.н.с. II ст. (1994) в ИМИ-БАН.  
Преподава в англоезични университети (1990–).  
Работи в областта на диференциалните уравнения, граничните задачи за линейни и нелинейни израждащи се хиперболични уравнения, задачи със свободна граница и приложенията им към модели, които възникват в математическата биология.

#### Библиография

*Гранични задачи за израждащи се хиперболични уравнения* : Дис. – София, 1985. – 140 л.

*Метод конечных элементов для одного класса вырождающихся гиперболических уравнений* // ГСУ-ФММ. Кн. 1 – Математика, 79, 1989 [за 1985], с. 365–371.

#### СЕМКОВА ЙОРДАНКА ВЕЛКОВА

SEMKOVA JORDANKA VELKOVA

(12.06.1950, Видин), електроинженер

Завършва електроника в Техническия университет, София, (1973).

Доктор на науките в ИСЗВ-БАН (2010).

Н.с. II ст. (1980–1982), н.с. I ст. (1982–2009) в ИСЗВ-БАН; професор (2012) в ИКИТ-БАН.

Ръководител тематична група „Методи и средства за регистрация на заредени частици в Космоса“ (1982–2010), ИСЗВ-БАН.

Член на Проблемен съвет по космически науки и технологии – УС на БАН (2007–2010).

Член на: European Geophysical Union (1993–2017); Scientific Commission D of Committee of Space Research (2000); Scientific Commission F of Committee on Space Research (2000–2017); СУБ (1986–1997); БАД (1981–2003).

„Народен орден на труда“ I ст. (1982); награда на БАН за науки за Земята (1995); I награда на ФНИ (2006).

Работи в областта на космическите изследвания, слънчево-земната физика, физика на околоземното пространство, спектрометрията и дозиметрията; създаването на летателни прибори и провеждане на експерименти в международни космически програми.

#### Библиография

*Energy-mass spectrometer for low energy weak ion flux analysis* (et al.). // AA, 17, 1988, № 5, p. 539–544.

*Space radiation dosimetry with active detections for the scientific program of the second Bulgarian cosmonaut on board the MIR space station* (et al.). // ASR, 9, 1989, № 10, p. 247–251.

*Radiation measurements inside a human phantom aboard the International Space Station using Liulin-5 charged particle telescope* (et al.). // ASR, 45, 2010, № 7, p. 858–865.

*Observation of radiation environment in the International Space Station in 2012 – March 2013 by Liulin-5 particle telescope*. // JSWSC, 4, 2014, A32.

*Radiation Environment Investigations during Exomars Missions to Mars – Objectives, Experiments and Instrumentation*. // CR-ABS, 68, 2015, № 4, p. 485–496.



#### СЕНДОВА-ВАСИЛЕВА МАРУШКА БЛАГОВЕСТОВА SENDOVA-VASSILEVA MARUSHKA BLAGOVESTOVA

(10.08.1960, Асеновград), физик

Завършва физика в Софийския университет (1984).

Специализира в: Department of Physics of the University of Sheffield, Великобритания (1993); Max-Planck-

Institut für Festkörperforschung, Щумгарт, Германия (1993); Walter Schottky Institute of the Technical University, Мюнхен, Германия (1997); Institute for Photovoltaics, Research Centre Juelich, Германия (2002).

Кандидат на науките (1992).

Ст.н.с. II ст. (2002) в ЦА СЕНЕИ-БАН.

Научен секретар (2004–2014) в ЦА СЕНЕИ-БАН.

Работи в областта на тънкослойните материали с приложение в слънчеви елементи, оптични свойства, луминесцентни и Раман спектри, електричните свойства, характеристиките на тънкослойни и органични фотоелементи.

#### Библиография

*Visible luminescence from C-containing silicon oxide films* (et al.). // TSF, 276, 1996, № 1–2, p. 318–322.

*Laser modification of silver nanoclusters in SiO<sub>2</sub> thin films* (et al.). // AP A: Materials Science and Processing, 81, 2005, № 4, p. 871–875.

*Instability phenomena in  $\mu\text{c-Si:H}$  solar cells prepared by hot-wire CVD* (et al.). // TSF, 501, 2006, № 1–2, p. 252–255.

*Model calculation of the effectiveness of Tb<sup>3+</sup> containing glass as a wavelength converter in thin film solar cells*. // JMS, 46, 2011, № 22, p. 7184–7190.

*Influence of the type of metal contact and post-deposition treatment on the performance of PЗНТ: PCBM organic solar cells* (et al.). // JPCS, 398, 2012, № 1, art. № 012049.

#### СЕЧЕНСКА МИЛКА СТОЯНОВА SETCHENSKA MILKA STOYANOVA

(15.06.1935, София), биохимик

Завършва биохимия в Софийския университет (1959).

Специализира в: АН СССР, Москва (1966–1967); Хумболтов университет, Берлин (1974); Кралски колеж, Лондонски универси-

тет (1976–1977).

Кандидат на науките (1969). Доктор на науките (1988).

Н.с. III ст. (1963) в ИФР-БАН; н.с. II ст. (1967), н.с. I ст. (1971), ст.н.с. II ст. (1976) в ЦАБФ-БАН; ст.н.с. II ст. (1979) в НПЛАСС/НИЛСБФ-БАН; ст.н.с. I ст. (1991), професор (2011) в ЦАБФ/ИБФ-БАН.

Преподава в Бернски университет, Швейцария (1983).

Член на: СНР; Дружество за разпространение на научни знания.

Работи в областта на биохимията на растенията, изследването на ензимите.

### Библиография

- Изменение в съдържанието на зелени и жълти пигменти в листата на тютюна през периода на зреенето им (съвт.).* // РН, 2, 1965, № 15.
- Ферментативна регулация клеточного метаболизма по принципу обратной связи аллостерическая регуляция: Обзор (съвт.).* – София, 1968. – 171 с.
- Studies on the kinetic effects of cyclic nucleotide dependent glutamate dehydrogenase (et al.).* // MBR, 4, 1978, p. 51.
- Enzymes of oxygen metabolism during erythroid cell differentiation (et al.).* // BR, 1, 1981, p. 927.
- Kinetic studies of rabbit erythroblast adenylate cyclase (et al.).* // CR-ABS, 37, 1984, p. 1559.



### **СИМЕОНОВА ГАТЯ ГАТЕВА** **SIMEONOVA GATYA GATEVA**

(22.04.1946, с. Хотанца, Русенско),  
етнолог

Завършва славянска филология в Софийския университет (1970).

Специализира в: Институт етнографии, Москва (1983–1984).

Кандидат на науките (1978).

Доктор на науките (2002).

Н.с. II ст. (1979), н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1989), ст.н.с. I ст. (2003), професор (2010) в ЕИМ–БАН.

Член на: ОС (1978); НС (1989–2011) в ЕИМ–БАН.

Преподава в Русенски университет – филиал Силистра (1998).

Работи в областта на урбанизацията, градската култура, изследването на традиционните и съвременните празници, теоретичните проблеми на етнографската наука, проблемите на историческата етнография и др.

### Библиография

- Загадките около етническият произход на солунските братя или на кое племе собствено принадлежат светиците Кирил и Методий.* – София, 1993; 1999. – 75; 128 с.

*Денят на Кирил и Методий.* – София, 1994. – 142 с.

*Театърът на българите.* – София, 2000. – 435 с.

*Християнската празничност на православния българин.* – София, 2001. – 239 с.

*Пътеките на мисълта.* – София, 2008; 2010. – 452; 408 с.



### **СИМЕОНОВА ЛИЛЯНА** **ВИДИНОВА** **SIMEONOVA LILIANA VIDINOVA**

(04.06.1957, Николаево,  
Старозагорско), историк,  
византолог

Завършва история и английска филология в Софийския университет (1980).

Специализира в: Аристотέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Гърция (1989); State University of New York at Albany, САЩ (1992–1994); Pontificio Istituto Orientale, Ватикана (1999); Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Гърция (2001); Sapienza – Università di Roma (2002–2003); American Academy in Rome (2004–2005);

Corpus Christi College, Oxford, Великобритания (2006); University of Oslo (2011).

Кандидат на науките (1988). Доктор на науките (2006).

Ст.н.с. II ст. (1998); ст.н.с. I ст./професор в ИБалк–БАН (2009).

Зам.-директор на ИБалк–БАН (2003–2010); ръководител секция „Балканските народи през Средновековието“ (2008–2010; 2013–), член и председател на НС (2010–2014), ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Преподава в много университети, сред които: State University of New York at Albany, САЩ; State University of Kansas, Manhattan, САЩ; Corpus Christi College, Oxford University; Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Гърция; Софийски университет; Югозападен университет, Благоевград; Пловдивски университет.

Член на: Byzantine Studies Association of North America (1993–2000); American Historical Association (1994–2002); Medieval Mediterranean Studies Association (2013–).

Награда на Съюза на преводачите в България (2016).

Работи в областта на историята и културата на Византия и връзките ѝ с околния свят, краеведски изследвания, историографски изследвания, посветени на отделни учени.

### Библиография

*Diplomacy of the Letter and the Cross: Photios, Bulgaria and the Papacy, 860s – 880s.* – Amsterdam, 1998. – 434 p. (Classical and Byzantine Monographs 41)

*Пътуване към Константинопол: Търговия и комуникации в Средиземноморския свят (края на IX – 70-те год. на XI в.).* – София, 2006. – 338 с.

*Скандинавската експанзия и Западът (края на VIII – 60-те год. на XI в.): Пиратство, търговия, градски живот, литературни стереотипи.* – София, 2008. – 306 с.

*Лиудгунд Кременски. Разплата, История на Отон, Пратеничество в Константинопол / Предговор, превод от латински и коментар.* – София, 2015. – 331 с.



### **СИМЕОНОВА ЮЛИКА** **МЕТОДИЕВА** **SIMEONOVA YULIKA** **METODIEVA**

(11.08.1939, с. Лакатник, Софийско),  
инженер по електроника

Завършва електроника в Московский энергетический институт (1964).

Специализира в: Институт физики, АН, Киев (1972); Институт космических исследований, АН, Москва (1982); European Major Research Infrastructure Aerospace and Space Materials Technology Testhouse, Зайберсдорф, Австрия (2002).

Доктор (1987).

Н.с. III–I ст. (1970–1980), ИЕ–БАН; ст.н.с. II ст. (1992), ст.н.с. I ст. (2005), професор (2011) в ИКИ/ИКИТ–БАН.

Ръководител лаборатория „Вакуумни експериментални изследвания“ (1987–2010) в ИКИ–БАН.



Член на: Нюйоркската академия на науките (1995).

Почетен знак и грамота за особени заслуги в създаване и укрепване на ИКИ-БАН и за принос в космическите изследвания (2009); грамота от НТС по машиностроене – Клуб „Жени в индустрията и науката“ (2011).

Автор на 15 изобретения и на патенти.

Работи в областта на физиката, електрониката, вакуумната техника и технологии, космическо уредостроене и трибология.

### Библиография

*Surface compositional studies of the heat reduced lead silicate glass (et al.). // JNCS, 57, 1983, p. 177–187.*

*Infrared spectra of reduced silicate glasses for electron channel multipliers. // JNCS, 152, 1993, p. 97–99.*

*Antifriction coatings produced by high temperature diffusion treatment Materials (et al.). // MSE A, 184, 1994, p. L1–L4.*

*Application of new antifriction material at tribological junctions of space research equipment (et al.). // 2-nd World Tribology Congress. – Vienna, 2001, p. 734.*

*Study of the parameters of new antifriction materials under dry frictions vacuum conditions (et al.). // BAS, ARCS, ARC-W-0136 (2002) 30 pages (Data Bank of the European Major Research Infrastructure, AMTT).*

**СИМЕОНОВА-ЙОНОВА**  
**ПЕТРАНКА АНГЕЛОВА**  
**SIMEONOVA-YONOVA**  
**PETRANKA ANGELOVA**

(21.06.1947, София), физиолог

Завършва химия в Софийския университет (1971).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. II ст. (1980), н.с. I ст.

(1982), ст.н.с. II ст. (1990) в ИГ/

ИФРГ-БАН.

Работи в областта на регулиране на растежа и развитието на растенията.

### Библиография

*Синтез, химическа структура и растежрегулируща активност на някои нови производни на тиокарбамида : Дис. – София, 1978. – 248 л.*

*Plant growth regulating activity of some novel 1, 1-polymethylene bis (3-aryl substituted)-thioureas (et al.). // BJPP, 23, 1997, № 3–4, p. 72–79.*



**СИМОВА ПАРАСКЕВА**  
**ДИМИТРОВА**  
**SIMOVA PARASKEVA**  
**DIMITROVA**

(06.01.1920, Кърджали – 2010), физик

Завършва физика в Софийския университет (1945).

Специализира във: Физически институт, АН, Москва (1961);

Харвардски университет, САЩ (1966–1967).

Кандидат на науките (1950) в Русия.

Н.с. (1951), ст.н.с. II ст. (1952), професор (1970) във ФизИ/ИФТТ-БАН.

Научен секретар (1953–1954), ръководител сек-

ция „Спектроскопия“ (1952–1972), ръководител Лаборатория по оптика и спектроскопия (1951–1990) във ФизИ/ИФТТ-БАН; зам.-директор (1976–1981) на ЕЦ по физика.

Член на Президиума на БАН (1978–1982).

Председател на Национална комисия по спектроскопия – БАН (1963–1989).

Преподава в Софийски университет (1945–1946).

Член на Национален комитет към Международен съвет по чиста и приложна физика (1967–1970); зам.-председател на СНР (1976–1989).

Орден „Кирил и Методий“, II ст. (1959), I ст. (1975); орден „9 септември 1944“ III ст. (1970); орден „Народна република България“ I ст. (1981); медал „100 г. БАН“ (1969); награда от БАН за физико-математически науки „Н. Обрешков“; заслужил деятел на науката (1979).

Работи в областта на спектроскопията – спонтанно комбинационно разсейване на течности, стимулирано комбинационно разсейване в газове; измерва спектри и фазови преходи на някои течнокристални съединения; разработва метод за спектрален анализ на руди.

### Библиография

*Живачни лампи (съавт.). // ФМС, 1959, № 2, с. 72–83.*

*Молекулен спектрален анализ : Учебник за студентите от СУ (съавт.). – София, 1973. – 440 с.*

*Проблеми на съвременната физика: Т. 1 (съавт.). – София, 1976. – 364 с.*

*Бележити български физици. – София, 1981. – 140 с.*

*Vibrational spectroscopy of liquid crystals (et al.). – Sofia, 1984. – 330 p.*



**СИНЯГИНА НИНА**  
**ВАСИЛЕВНА**  
**SINYAGINA NINA VASILEVNA**

(19.08.1939, Ташкент, Узбекистан), информатик

Завършва радио и телевизия в Санктпетербургския електро-технически институт по съобщенията, Русия (1959).

Специализира в: Брюксел (1973); Imperial College, Лондон (1992); Rhein-Westf. Technische Hochschule, Аахен, Германия (1995); Sheffield Hallam University, Великобритания (1996); Технически образователен институт, Кавала, Гърция (2011–2016).

Кандидат на науките в Русия (1972).

Н.с. (1963) в ИМат-БАН; н.с. (1967), ст.н.с. II ст. (1973) в КЦИИТ; ст.н.с. II ст. (1988), ст.н.с. I ст. (1993–2010) в ИПОИ/ИККТ-БАН.

Автор на 11 рационализации и патенти.

Ръководител секция „Организация и моделиране на входно-изходни системи“ (1973–1988); научен секретар на Дирекция „ВЗУ“ (1986–1988), ЦИИТ; ръководител направление (1988–1993), научен секретар (1989–1992), ИМПТ/ИПАКТ; ръководител лаборатория (1998–2010), ИПОИ-БАН.

Преподава в: Технически университет, Габрово (1992–); Нов български университет (2000–2010); Югозападен университет, Благоевград (2004–); Тех-

нически университет, София (2005–2012); Технически университет, Варна (2008–2011); Софийски университет (2008–).

Член на СНС по електронна и компютърна техника – ВАК.

Член на: СУБ (1975–); ИЕЕЕ; New York Academy of Sciences (1998).

Медал „Ветеран на труда“ (1981); значка „Отличник на Министерство на машиностроенето“ (1985); значка „За заслуги към БАН“ (2006); сребърен плакет от ТУ – Габрово, за принос в развитието на специалността „Компютърни системи и технологии“ (2014).

Работи в областта на информатиката и компютърните науки; компютърни архитектури; изкуствен интелект; операционни системи; компютърна сигурност; софтуерни и интернет технологии.

### Библиография

*Защита на компютърната информация (съавт.). – Благоевград, 2005. – 203 с.*

*Разпознаване на образи (съавт.). – Благоевград, 2007. – 159 с.*

*The influence of Self-Similarity on Aggregation Network Teletraffic (et al.). // 5th Int. Symposium on Applied Automatic Systems. – Ohrid, 2009, p. 139–143.*

*Secret Sharing Based on the Residue Theorem (et al.). // JCCP, 7, 2010, p. 148–154.*

*Отказоустойчиви компютърни системи (съавт.). – Благоевград, 2016. – 270 с.*

**СЛАВОВА ПОПИВАНОВА,  
АНЖЕЛА  
SLAVOVA POPIVANOVA,  
ANGELA**

(14.10.1963, Русе), математик

Завършва изчислителна техника в Русенския университет (1986).

Специализира във: Florida Institute of Technology, САЩ

(1992–1993).

Кандидат на науките (1994). Доктор на науките (2005).

Н.с. (1999), ст.н.с. II ст. (2000), професор (2007) в ИМИ–БАН.

Ръководител секция „Диференциални уравнения и математическа физика“ (2004–), ИМИ–БАН.

Преподава в: Русенски университет (1992–); Минно-геоложки университет (1995–1998); Университет на Флоренция, Италия (1998–); Технически университет, Дрезден, Германия (2007–).

Член на: СМБ; СУБ; American Mathematical Society; Society of Industrial and Applied Mathematics; European Mathematical Society; European Women in Mathematics и др.

Награда от СУБ за високи научни постижения (2012).

Работи в областта на клетъчно невронните мрежи и моделирането на модифицираното уравнение на Блек–Шолс с дискретни дивидентни и дискретни данъци.

### Библиография

*Blow up of the solutions for quasilinear hyperbolic homogeneous systems in the plane (et al.). // Доклади БАН, 2000, № 5, с. 11–14.*

*Cellular Neural Networks: Dynamics and Modelling. – Dordrecht, 2003. – 225 p. (Mathematical Modelling : Theory and Applications ; 16)*

*Cellular Neural Networks: Theory and Applications (et al.). – Hauppauge, NY, 2004. – 183 p.*

*Nonlinear Waves : An Introduction (et al.). – New Jersey ; London ; Singapore, 2010. – 168 p.*

*Chaotic Systems and their Applications in Industry (et al.). // Mathematics in industry. – Cambridge, 2014, p. 114–147.*

**СЛАВЧЕВА-МИХОВА ЛЮБА  
СТОЯНОВА  
SLAVCHEVA-MINOVA LYUBA  
STOYANOVA**

(18.02.1972, Ловеч), физик

Завършва физика, специализация по астрономия, в Софийския университет (1996).

Доктор (2011).

Специализира в: Тенерифе, Испания (2002); Calar Alto Observatory, Испания (2005); Гутелас, Франция (2006); ИСТР, Триест, Италия (2006); Женевски университет, Швейцария (2014).

Гл. асистент (2012), доцент (2015) в ИА с НАО–БАН.

Председател на ОС (2015–) в ИА с НАО–БАН.

Член на: САБ; Европейски астрономически съюз; MAC (Отделение J Galaxies and Cosmology, Комисия 28 Galaxies).

Награда от ИА с НАО за научни постижения (2011); награда за оригинално блиц представяне на научна разработка (2011); награда за оригинален изследователски проект на млади учени и докторанти (2012).

Работи в областта на активните галактични ядра; хранващите механизми на ядрената активност и връзката с родителската галактика; изследвания на галактиките.

### Библиография

*Optical multiband surface photometry of a sample of Seyfert galaxies. I. Large-scale morphology and local environment analysis of matched Seyfert and inactive galaxy samples (et al.). // AAp, 2011, 526, A43.*

*Optical multiband surface photometry of a sample of Seyfert galaxies. III. Global, isophotal, and bar parameters. // ANr, 2011, 332, № 2, p. 191.*

*Nature of intranight optical variability of BL Lacertae. // MNRAS, 452, 2015, p. 4263.*

*Blazar spectral variability as explained by a twisted inhomogeneous jet. // Nature, 24623 (04 December 2017).*

*Dissecting the long-term emission behaviour of the BL Lac object Mrk 421. // MNRAS, 472, 2017, p. 3789.*

**СЛАВЧОВА-БОЖКОВА  
МАРУСИЯ НИКИФОРОВА  
SLAVTCHOVA-BOJKOVA  
MAROUSSIA NIKIFOROVA**

(10.02.1961, Брезник), математик

Завършва математика в Софийския университет (1984).

Специализира във: Vrije Universiteit, Брюксел (1996); Westfälische Wilhelms-Universität,

Мюнстер, Германия (2002–2003); University of Extremadura, Бадахос, Испания (2003, 2007);

Кандидат на науките (1990).

Н.с. II ст. (1989), н.с. I ст. (2000), ст.н.с. II ст. (2001), професор (2015) в ИМИ-БАН.

Доцент (2001), професор (2014), Софийски университет.

Преподава в: Софийски университет; Нов български университет; Минно-геоложки университет.

Член на: American Mathematical Society (1999); International Biometric Society (2008); Society for Industrial and Applied Mathematics (SIAM) (2012).

I награда за най-добре представена статия за Европа (2008).

Работи в областта на разклоняващите се стохастични процеси – фундаментални и приложни.

**Библиография**

*Limit theorems for subcritical age-dependent branching processes with two types of immigration (et al.). // SM, 21, 2005, № 1, p. 133–147.*

*Stochastic monotonicity and continuity properties of the extinction time of Bellman–Harris branching processes: an application to epidemic modelling (et al.). // JAP, 47, 2010, № 1, p. 58–71.*

*Bayesian estimation of the offspring mean in branching processes: application to infectious disease data (et al.). // CMA, 64, 2012, № 3, p. 229–235.*

*Stochastic monotonicity and continuity properties of functions defined on Crump-Mode-Jagers branching processes with application to vaccination in epidemic modelling (et al.). // Bernoulli, 20, 2014, № 4, p. 2076–2101.*

*Branching processes in continuous time as models of mutations: computational approaches and algorithms (et al.). // CSDA, 2017 < <http://dx.doi.org/10.1016/j.csda.2016.12.013>>*



**СМОХОВСКА-ПЕТРОВА ВАНДА  
SMOHOVSKA-PETROVA VANDA**

(30.06.1919, Варшава – 2011),  
литературовед

Завършва педагогика (1944) и славянска филология в Софийския университет (1950).

Доктор на науките на Варшавския университет (1969).

Н.с. (1960), ст.н.с. II ст.

(1975) в ИЛ-БАН.

Преподава в Софийски университет.

Член и председател на Полско културно-просветно гружество „Владислав Варненчик“ в България (1991–1993).

Офицерски кръст на Ордена на възродена Полша за заслуги в популяризирането на полската култура в чужбина (2000).

Работи в областта на изследването на полската и българската литература – класическа и съвременна, полско-българските влияния и взаимовръзки в областта на литературата в епохата на Българското възраждане. Преводач на български език на редица литературни произведения, сред които творбите на отец Тадеуш Дайчер, отец Юзеф Тишнер.

**Библиография**

*България в творчеството на Зигмунт Милковски (Теодор Томаш Йеж). – София, 1955. – 165 с.*

*Неофит Бозвели и българският църковен въпрос : Нови данни из архивите на Адам Чарториски. – София, 1964. – 212 с.*

*Михаил Чайковски – Садък паша и Българското възраждане. – София, 1973. – 215 с.*

*Национално своеобразие на литературата на Българското възраждане. – София, 2004. – 317 с.*

*Пътят към смъртта и възкресението у Достоевски. – София, 2008. – 302 с.*

**СОКОЛОВА БОЙКА БОРИСОВА  
SOKOLOVA BOJKA BORISOVA**

(1940), албанист

Завършва филология (1964).

Кандидат на науките (1969).

Н.с. (1971), ст.н.с. II ст. (1980)

в ИБалк-БАН.

Ръководител секция „Културна история на балканските народи“ (1979–1983) в ИБалк-БАН.

Албански гържавен орден „Наум Фрашери“ (1995).

Работи в областта на албанския език и диалектология, албанската литература, албанския печат, албанската интелигенция, албанското освободително движение, мястото на албанската сред балканските култури.

**Библиография**

*Бит и език на албанското население в с. Мандрица. – София, 1970.*

*Албанският възрожденски печат в България. – София, 1979. – 208 с.*

*Характерни черти на Албанското възраждане в края на XIX в. // Национално-освободителни движения на Балканите в края на XIX век. – София, 1976.*

*Албанската възрожденска интелигенция в България // Проблеми на балканската история и култура. – София, 1979, с. 181–209.*

*Зеф Юбани и новата албанска интелигенция и култура. // Балканистика : Т. I. – София, 1986, с. 134–148.*



**СОКОЛОВСКА МАРИЯ ГРОЗЕВА  
SOKOLOVSKA MARIYA  
GROZEVA**

(20.10.1948, Чирпан),  
инженер-лесовъд

Завършва горско стопан-

ство в Лесотехническият университет, София (1972).

Специализира в: Mendel University, Бърно, Чехия (1985); Московски държавен университет (1987); Институт леса, Тбилиси (1987).

Кандидат на науките (1979).

Ст.н.с. II ст. (1990), професор (2012) в ИГор-БАН.

Ръководител лаборатория „Горско почвознание“ (1996–2012); научен секретар (2012–2017) на ИГор-БАН.

Преподава в: Университет на Тлемсен, Алжир (1989–1991); Университет „Франш-Конте“, Безансон, Франция (1998); Национално училище по горско стопанство (ENGREF), Нанси, Франция (2002); Минно-геоложки университет, София, (2001); Аграрен университет, Пловдив (2007); УАСГ (2008–2011) и др.

Член на: CST/UNCCD, Бон, Германия (2002–2007, 2009–); Committee on Science and Technology (CST), Mountain Research Initiative (MRI); International Humic Science Society (IHSS); International Union of Soil Science (IUSS); European Humus Research Group (2003); European Association of Chemistry and the Environment Board (2000–2006); DMCSEE, Любляна (2007–); DesertNet International (DNI) и др.

Грамота от ФНИ-МОН за постигнати съществени резултати (1994–1997).

Работи в областта на еколого-фитоценологичните изследвания; почвените и фитоценологичните изследвания; критичните натоварвания за тежки метали за повърхностни води и почви; въздействието на замърсения въздух върху горските екосистеми; мерките за адаптиране на горите в Р България към климатични промени.

### Библиография

*Екомониторинг на горите в Рила (1986–1995) : Високопланинска обсерватория Мусала ОМ2 (съст.). – София, 1997. – 142 с.*

*Chapter Environment : The Sofia (Bulgaria) GLOBENET Sites : Description and Spatial Variation of the Landscape Mosaic. // Ecology of the City of Sofia : Species and communities in an urban environment. – Sofia, 2004, p. 3–24.*

*Оценка и мониторинг на влиянието на замърсения въздух върху горите : 20 години широкомащабен мониторинг на горските екосистеми в България (съавт.). – София, 2006. – 238 с.*

*Програма от мерки за адаптиране на горите в Република България и смекчаване на негативното влияние на климатичните промени върху тях (съавт.). – София, 2011. – 212 с.*

*Soils on Livingston Island: composition, properties and ecological aspects (et al.). // Bulgarian Antarctic Research : a Synthesis. – Sofia, 2015, p. 308–319.*



### СОТИРОВА ВИОЛЕТА ГЕОРГИЕВА SOTIROVA VIOLETA GEORGIEVA

(25.02.1933, София), агроном

Завършва агрономство в Селскостопанската академия, София (1956).

Специализира в Институт

по растителна патология, Бари, Италия (1975).

Кандидат на науките (1971).

Н.с. III ст. (1965) в ИГ-БАН; н.с. I ст. (1973) в Лаборатория по имуногенетика – БАН; ст.н.с. II ст. (1983) в ИГ-БАН.

Ръководител секция „Генетика на устойчивостта“ (1996–1998).

Работи в областта на генетиката – устойчивостта на домати и пипера към гъбни и бактериални болести.

### Библиография

*Източници на комплексна устойчивост към болести при диви видове от род Lycopersicon Mill (съавт.). // ГС, 25, 1992, № 1, с. 38–44.*

*Нови източници на устойчивост към Xanthomonas campestris pv. vesicatoria (Doidge) Dye при домати (съавт.). // ГС, 26, 1993, № 3, с. 195–200.*

*Relation between glandular trichome phenolic compounds in tomato and resistance to whitefly (Trialeurodes vaporariorum West) (et al.). // GB, 29, 1998/1999, № 1–4, p. 61–66.*

*Screening of tomato (Lycopersicon esculentum Mill) lines for resistance to tomato and pepper-tomato pathotypes of Xanthomonas vesicatoria (Doidge) Dye (et al.). // GB, 29, 1998/1999, № 1–4, p. 67–73.*

*Testing the resistance of tomato varieties and hybrids to different in origin population of the golden potato nematode - Globodera rostochiensis Woll. 1923 (et al.). // PH, 37, 2000, № 1, с. 56–59.*



### СОТИРОВА-ДЕЛЕВА ДЕНИСЛАВА ДИМИТРОВА SOTIROVA-DELEVA DENISLAVA DIMITROVA

(05.07.1952, София), биолог

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1976).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. II ст. (1989), н.с. I ст.

(1993), ст.н.с. II ст. (2001) в ИМФ-БАН.

Член на: Европейско дружество по неврохимия; Европейска федерация по експериментална морфология; Българско анатомично дружество.

Работи в областта на глионевралните взаимодействия през различни периоди на миелинизация на мозъка; експерименталното моделиране на човешки демиелиниращи заболявания; ролята на ганглиозидите при миелиногенезата и демиелинизацията и промените на ганглиозидния профил в серума на болни от множествена склероза.

### Библиография

*Chronic remitting experimental allergic encephalomyelitis in Lewis rats as a model of multiple sclerosis (et al.). // NBP, 29, 1999, № 1, p. 7–10.*

*Serum ganglioside patterns in multiple sclerosis (et al.). // NRes, 26, 2001, № 2, p. 95–100.*

*Serum polyclonal antibodies to GM1 ganglioside in autoimmune diseases of the nervous system (et al.). // JCN, 54, 2001, p. 221–227.*

*Axonal reaction precedes demyelination in experimental models*

of multiple sclerosis (et al.). // *NBP*, 34, 2004, № 4, p. 337–342.

*Serum IgG and IgM ganglioside GM1 antibodies in patients with multiple sclerosis (et al.). // JCN*, 57, 2004, № 3–4, 94–99.

**СПАСОВА ЕРИНЧЕ  
МИХАЙЛОВА  
SPASSOVA ERINCHE  
MIHAYLOVA**

(11.04.1945, Сливница, Софийско),  
инженер-химик

Завършва химия и технология на полупроводниците в Химикотехнологичния и металургичен университет (1968).

Доктор (2001).

Н.с. III ст. (1975), н.с. II ст. (1977), н.с. I ст. (1984), ст.н.с. II ст. (2002), доцент (2011) в ЦЛАФОП-БАН.

Член на: ФНТС в България.

Автор на 4 изобретения.

Работи в областта на създаването на многослойни литографски системи; фотоматериали с висока разделителна способност на базата на изпарени слоеве от сребърни халогениди; отнасянията на изпарени слоеве от AgHal върху подслои от полиимид и поведението им в условията на реактивно йонно ецване; защита, стабилизиране и подобряване фотографските показатели на фотографските материали с цел преодоляване на тяхната рекристализация с течение на времето и др.

**Библиография**

Нов фотографски материал за целите на микроелектрониката. // *Материали от 2 нац. конф. „Физика-производство“*: Т. 2. – Казанлък, 1978, с. 595–598.

Влияние на подслоя върху стабилността и фотографските показатели на изпарени слоеве от сребърен бромид (съавт.). // *ИХ*, 12, 1979, № 1, с. 150–154.

Фотографски показатели на AgHal (сребърно халогенидни) слоеве с изпарен „стрип“ слой (съавт.). // *Тр. симпозиума „Физика-електронизация“*: Т. 1. – София, 1982–1983, с. 143–153.

Полиимидни слоеве експонирани с електрони и тяхната устойчивост в условията на мокро и сухо ецване. // *Международна конференция по електронно лъчеви технологии*. – Варна, 1985.

Използване техниката на микроскопия на пълно вътрешно отражение за оценка на повърхности със сложна топология (съавт.) // *ДБАН*, 40, 1987, № 6, с. 17–20.

**СПАСОВА ИВАНКА ПЕТРОВА  
SPASSOVA IVANKA PETROVA**

(21.09.1960, Шумен), химик

Завършва технология на органичния синтез и горивата в Химикотехнологичния и металургичен университет (1983).

Кандидат на науките (1998).

Доцент (2012) в ИОНХ-БАН.

Секретар на НС на

ИОНХ-БАН.

Автор на 3 патента за изобретение.

Член на: Клуб на каталитиците в България;

Съюз на химиците в България.

Работи в областта на хетерогенния катализ, редукцията на азотни оксиди, окислението на въглеводороди.

**Библиография**

*Coprecipitated CuO-MnO<sub>x</sub> for Low-Temperature CO-NO and CO-NO-O<sub>2</sub> Reactions (et al.). // JC*, 185, 1999, № 1, p. 43–57.

*Novel application of depleted fullerene soot (DFS) as support of catalysts for low-temperature reduction of NO with CO (et al.). // JCIS*, 320, 2008, № 1, p. 186–193.

*Influence of Ce Addition on The Catalytic Behavior of Alumina Supported Cu-Co Catalysts in NO Reduction with CO (et al.). // JCIS*, 354, 2011, № 2, p. 777–784.

*Cooperative Effect of Ce and Mn in MnCe/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (et al.). // ACat B: Environmental*, № 138–139, 2013, p. 362–372.

*Impact of carbon on the surface and activity of silica-carbon supported copper catalysts for reduction of nitrogen oxides (et al.). // Applied Surface Science*, 369, 2016, p. 120–129.

**СПАСОВА МИЛЕНА ИВАНОВА  
SPASSOVA MILENA IVANOVA**

(21.05.1967, Карнобат), физик

Завършва физика на твърдото тяло в Софийския университет (1992).

Специализира във: Facultes Universitaires Notre Dame de la Paix, Париж (FUNDP), Намур, Белгия (2004–2005).

Доктор (2004).

Асистент (1995), гл. асистент (2005) и доцент (2013) в ИОХЦФ-БАН.

Работи в областта на молекулярния дизайн на органични материали за нелинейната оптика и оптоелектрониката; изчислителна химия.

**Библиография**

*Ab initio investigation of doping-enhanced electronic and vibrational second hyperpolarizability of polyacetylene chains (et al.). // JCP*, 116, 2002, № 9, p. 3935–3946.

*Theoretical investigation on bridged triarylamine helicenes: UV/visible and circular dichroism spectra (et al.). // CPL*, 439, 2007, p. 213–218.

*Theoretical investigation on the polarizability and second hyperpolarizability of polysilole (et al.). // CPL*, 471, 2009, p. 111–115.

*Assessing long-range corrected functionals with physically-adjusted range-separated parameter for calculating the polarizability and the second hyperpolarizability of polydiacetylene and polybutatriene chains (et al.). // PCCP*, 16, 2014, p. 7083–7088.

*Molecular design of electron-donor materials for fullerene-based organic solar cells (et al.). // BCC*, 49, 2017, p. 166–171.

**СПАСОВА НЕДКА МАРИНОВА**  
**SPASOVA NEDKA MARINOVA**

(21.07.1944, с. Дивдядово,  
Шуменско – 29.03.2003), астроном

Завършва физика в Софийския университет (1967).

Кандидат на науките (1978).  
Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1987) в ССА с НАО–БАН.

Научен секретар, зам.-директор и и.д. директор (1989–1995), член и председател на НС (1995–1999), ръководител сектор „Звездни купове“ в ССА с НАО–БАН.

Преподава в: Пловдивски университет (1968–1969); Софийски университет; Шуменски университет; Югозападен университет, Благоевград.

Член на: МАС, Европейско астрономическо гружество.

Работи в областта на изследванията на сферични звездни купове и извънгактичната астрономия.

**Библиография**

*Изследване на ярки червени гиганти в сферичните звездни купове M3, M6, M13, M15, M92 : Дис. – София, 1978. – 179 л.*



**СПАСОВА ТАТЯНА СТОЙЧЕВА**  
**SPASSOVA TATIANA**  
**STOYSCHEVA**

(16.12.1958), метеоролог

Завършва физика, специализация по метеорология, в Софийския университет (1982).

Специализира в: Тулуза, Франция (1993–1994); Магриг (2000).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. III ст. (1989), н.с. II ст. (1994), н.с. I ст. (1998), ст.н.с. II ст. (2010) в НИМХ–БАН.

Ръководител на: сектор „Международна дейност“ (2010–2014), отдел „Международна, учебна и издателска дейност“ (2014–2016).

Член на: СФБ; Европейска асоциация по науки за замърсяване на въздуха (EURASAP); Европейско метеорологично гружество.

Работи в областта на нелинейните динамични системи в метеорологията, моделиране на замърсяването на атмосферата, атмосферен граничен слой.

**Библиография**

*A Barotropic Model of the Ekman Planetary Boundary Layer Based on the Geostrophic Momentum Approximation (et al.). // BLM, 40, 1987, p. 339–347.*

*The Lorenz Chaotic System with Modified X,Y-Equations (et al.). // BCMS, 91, 1999, p. 17–28.*

*Testing of Numerical Advection Schemes and Splitting Techniques Used in Pollution Dispersion Modelling on an Analytic Solution (et al.). // IJEP, 20, 2003, № 1–6, p. 96–104.*

*A hierarchy of nonlinear multiparametric models of cloud dynamics and microphysics (et al.). // AR, 78, 2005, № 1–2, p. 93–102.*

*Analytical and numerical investigation of two families of Lorenz-like dynamical systems (et al.). // CSF, 33, 2007,*

№ 5, p. 1658–1671.



**СПАСОВА-ДИКОВА ЙОАНА**  
**МИНКОВА**  
**SPASSOVA-DIKOVA JOANNA**  
**MINKOVA**

(29.04.1964, Пловдив), театровед

Завършва актьорско майсторство в НАТФИЗ (1986).

Специализира в: St. Hilda's College, University of Oxford, Великобритания (1994); Netherlands

Institute for Advanced Study in the Humanities and Social Sciences (NIAS), Амстердам (1997, 2005–2006).

Доктор (1992) на Държавен институт за театър, музика и кинематография, Санкт Петербург, Русия.

Н.с. II ст. (1993), н.с. I ст. (2004), ст.н.с. II ст. (2006), професор (2017) в ИИИЗк–БАН.

Научен секретар на ИИИЗк–БАН (2008–2013).

Научен секретар на направление „Човек и общество“, БАН (2013–2017) и „Културно-историческо наследство и национална идентичност“, БАН (2017–).

Преподава във: Великотърновски университет (1987–1988); Софийски университет (1992–1999); Висше строително училище, София (1994); Нов български университет (1995–1999, 2008–2009); Славянски университет (1998); Театрален институт, Амстердам (2002–2003); УниБИТ (2014–).

Член на: САБ (1986–); Netherlands Institute for Advanced Study in the Humanities and Social Sciences (NIAS, 1997–); International Association of Theatre Critics (IATC, 2007–).

„Икар 2011“ от САБ за колективен труд „История на българския театър“, Т. 4; „Икар 2015“ за книгата „Мелпомена зад желязната завеса“, Ч. I.

Работи в областта на историята и теорията на театъра, актьорското изкуство, актьорските тренингови системи, сценичната реч, театралната антропология, семиотиката, иконографията, театралните публики, перформативните изкуства и нови технологии, документалния театър, театралния мениджмънт, иновативните подходи в обучението.

**Библиография**

*За две актьорски съзвездия. – София, 2004. – 358 с.*

*История на българския театър : Българският театър между двете световни войни на XX век : Т. 4 (съавт.). – София, 2011. – 528 с.*

*Communicating posthuman bodies in contemporary performing arts. // New literary hybrids in the age of multimedia expression. Crossing borders, crossing genres. – Amsterdam–Philadelphia, 2014, p. 271–289.*

*Мелпомена зад желязната завеса : Част I. Народен театър: канони и съпротиви. – София, 2015. – 304 с.*

*Тенденции българского театра 1950–1960-х годов. // Болгарское искусство XX века. – Москва, 2015, с. 115–132.*

**СПАСОВА-МИХАЙЛОВА**  
**СИЙКА ЛЕОНИДОВА**  
**SPASOVA-MIHAYLOVA SIYKA**  
**LEONIDOVA**

(29.12.1920, Пловдив – 03.02.2013),  
филолог

Завършва славянска филология в Софийския университет (1944).

Кандидат на науките (1950).

Н.с. (1950), ст.н.с. II ст. (1966), ст.н.с. I ст. (1976) в ИБЕ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1975); Пловдивски университет (1976).

Член на Международна комисия по лексикология и лексикография към Международен комитет на славистите (1976–1986).

Орден „Кирил и Методий“ (1976, 1980); значка за отличие на БАН (1972); награда за българистика „Павел Хиландарски“ (1976); златна значка на ИБЕ–БАН за заслуги и приноси за развитието на българското езикознание (2002).

Работи в областта на лексикографията, фразеологията, лексикологията, граматиката, съпоставителното езикознание. Съавтор в: Речник на съвременния български книжовен език, Т. 1–3 (под гл. редакция на акад. Ст. Романски, 1955–1959); Ръководство за съставяне на Речник на българския език (1966); Фразеологичен речник на българския език, Т. 1–2 (1974–1975). Съредактор на академичния многотомен Речник на българския език (Т. I–V).

**Библиография**

*Значение и употреба на предлога под в книжовния български език.* // ИИБЕ, 3, 1954, с. 199–242.

*Лексико-семантични различия при съществителните имена в българския книжовен език с оглед към категорията число.* // ИИБЕ, 7, 1961, с. 225–306.

*Фразеологични варианти и фразеологични синоними в българския език.* // Славистичен сборник. – София, 1963, с. 235–249.

*Една особеност във функцията на пространствените предлози в българския език : С оглед към функцията им в други славянски езици.* // БЕ, 1964, № 4–5, с. 350–358; № 6, с. 484–495.

*Семантична характеристика на фразеологичната единица.* // Помагало по българска лексикология. – София, 1979, с. 333–348.

**СПАСОВА-ПОМАКОВА**  
**ДИМИТРИНКА ИВАНОВА**  
**SPASOVA-ROMAKOVA**  
**DIMITRINKA IVANOVA**

(20.07.1943, София), микробиолог

Завършва биология в Софийския университет (1966).

Специализира в Киев (1977).

Кандидат на науките (1988).

Н.с. II ст. (1975), н.с. I ст.

(1988), ст.н.с. II ст. (1991) в ИМукБ–БАН.

Ръководител секция „Морфология на микроорганизмите“ (2004–2008) в ИМукБ–БАН.

Автор на изобретения.

Работи в областта на метаболизма на бактериите, физиологичните пътища, влияещи върху биосинтеза на ензимен комплекс с млякокоагулационно действие.

**Библиография**

*Ultrastructural localization of succinate dehydrogenase in some bacteria after treatment with Lubrol W1 (et al.).* // *Microbios*, 104, 2001, p. 49–54.

*Thermostable exo-inulinase production by semicontinuous cultivation of membrane-immobilized Bacillus sp. 11. Cells (et al.).* // *PВс*, 37, 2002, p. 863–868.

*Cyclodextrin glucanotransferase production by free and agar gel immobilized cells of Bacillus circulans ATCC 21783 (et al.).* // *PВс*, 38, 2003, p. 1586–1591.

*Scanning electron microscopy investigations on bis (2-ethylhexil) phthalate treated Mycobacterium cells (et al.).* // *MRT*, 69, 2006, p. 613–617.

*Silica composite materials with algal polysaccharide used for immobilization of prokaryotic and eukaryotic cells (et al.).* // *14th Int. workshop on bioencapsulation & Cost 865 meeting. – Lausanne, 2006, p. 191–194.*

**СПАСОВСКА ЛИЛЯНА**  
**ЦВЕТАНОВА**  
**SPASOVSKA LILIANA**  
**TZVETANOVA**

(08.01.1935, Пловдив), демограф

Завършва журналистика в Софийския университет.

Кандидат на науките (1974).

Н.с. в ИСоц–БАН (1974); ст.н.с. II ст. в ИД–БАН (1990).

Работи в областта на изследването на брака и семейството.

**Библиография**

*Работническият бит : Социологически аспекти.* – София, 1976. – 223 с.

*Семейството : Социологически очерк.* – София, 1980. – 208 с.

*Семейството на младия офицер : Социологически очерк (съавт.).* – София, 1993. – 208 с.

*Безбрачието.* – София, 1995. – 192 с.

*Променящият се брак в България.* – София, 2000. – 299 с.

**СПАСОВСКА-ГОГОВА**  
**НАДЕЖДА ХРИСТОВА**  
**SPASOVSKA-GOGOVA**  
**NADEZHDA CHRISTOVA**

(01.10.1934, София), биохимик

Завършва химия, научно-производствен профил, в Софийския университет (1957).

Специализира в Химически институт, Гданск, Полша (1979).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1963), н.с. I ст. (1970), ст.н.с. II ст. (1984) в ЦБХЛ–БАН.

Зам.-директор (1993–2000); ръководител секция „Молекулен дизайн и биохимична фармакология“ (2000–2004) в ЦБХЛ–БАН.

Преподава в: Медицински университет, София (1972); Софийски университет.

Автор на рационализации (1973).

Значка „Отличник на БАН“ (1984).

Работи в областта на биохимията, органичната химия, биоорганичната химия, синтез и механизми на действие на метаболитни инхибитори.

#### Библиография

*Synthesis of 6-azauridylyl-(5'→5')-6-azauridine and P1,P2-di-(6-azauridylyl-5')-pyrophosphate (et al.).* // *CCCC*, 29, 1964, № 10, p. 2567–2570.

*Inhibition of the RNA polymerase reaction by platinum compounds (et al.).* // *CR-ABS*, 46, 1993, № 7, с. 47–49.

*Influence of thermal stress on the cytotoxicity and apoptogenic effect of cisplatin in murine leukaemia cells (et al.).* // *CR-ABS*, 55, 2002, № 6, с. 99–104.

**СПИРИДОНОВА МАРГАРИТА  
НИКОЛОВА  
SPIRIDONOVA MARGARITA  
NIKOLOVA**

(24.07.1941, Баня, Пловдивско),  
математик

Завършва математика в Московския държавен университет (1965).

Специализира в: АН, Москва (1970); Institut National de Recherche en Informatique et Automatique (INRIA), Франция (1991).

Доктор (2009).

Н.с. (1972), ст.н.с. II ст. (2010) в ИМИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет; Бургаски свободен университет.

Работи в областта на информатиката, математическото осигуряване, езиците за програмиране, символните пресмятания, системите за компютърна алгебра.

#### Библиография

*Operational Methods in the Environment of a Computer Algebra System.* // *SJC*, 3, 2009, № 4, p. 381–424.

*Construction of Nonlocal Linear Vibration Models Using a Computer Algebra System (et al.).* // *PCSt*, 37, 2011, № 2, p. 71–77.

*Operational Calculus Approach to Nonlocal Cauchy Problems.* // *JMCS*, 4, 2011, № 2–3, p. 243–258.

*Operational Calculi for Nonlocal Cauchy Problems in Resonance Cases (et al.).* // *LNCS*, 8372, 2014, p. 83–95.

*Operational Calculus Approach to Explicit Solving of Initial and Boundary Value Problems (et al.).* // *PPNL*, 12, 2015, № 3, p. 619–623.

**СПИСАРЕВСКА ЙОАННА  
ДОБРЕВА  
SPISAREVSKA YOANNA  
DOBREVA**

(25.03.1938, София – 08.06.2009),  
историк

Завършва класическа филология и археология в Софийския университет (1962).

Специализира в Държавен архив, Дубровник, Хърватия (1969, 1970); Ватикана (1979, 1980).

Кандидат на науките (1974).

Н.с. III ст. (1970), н.с. II ст. (1974), н.с. I ст. (1976) ст.н.с. II ст. (1989) в ИИстИ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1963–1967); Нов български университет (1997–2004). Гост-професор в университетите на Рим и Пиза, Италия (1990, 1993, 1995).

Член на СУБ.

Медал „Папа Йоан Павел II“.

Работи в областта на политическите, икономическите и културни връзки между българските земи и Западна Европа през XV–XVII в.; Дубровник в политическата, икономическата и културната история на българите; антиосманските освободителни движения.

#### Библиография

*България и българската история в Архивите на Ватикана и Ватиканската Апостолическа библиотека XV–XVIII в. (съавт.).* – София, 1988. – 98 с.

*Чипровското въстание и европейският свят.* – София, 1988. – 224 с.

*Дубровнишки извори за българската история : Архивите говорят Т. 10.* – София, 2000. – 318 с.

*Български политици и дипломати без българска държавност : Дейността на А. Стефанов и Ст. Кнежевич през 80-те–90-те години на XVII в.* // *Контрасти и конфликти „заг кадър“ в българското общество през XV–XVIII в.* – София, 2003, с. 338–395.

*История на българите : В 8 т. : Т. 2 : Късно Средновековие и Възраждане (съавт.).* – София, 2004. – 753 с.



#### СПОЖАКИНА АЛЛА

АЛЕКСЕЕВНА

**SPOJAKINA ALLA ALEXEEVNA**

(25.02.1937, Краснодар, Русия), химик

Завършва химия, профил кинетика и катализ, в Московския държавен университет (1959).

Кандидат на науките в Русия (1967).

Н.с. II ст. (1967), н.с. I ст. (1968), ст.н.с. II ст. (1973) в ИОХ/ИКК-БАН.

Работи в областта на синтеза на катализатори за нефтопреработването – технология за алумокобалтмолибденов катализатор за хидропрочистване на дизелови фракции.

#### Библиография

*Effect of preparation techniques on properties of Mo-containing Al-MCM-41 (et al.).* // *JMS*, 42, 2007, p. 3321–3325.

*Mechanochemical approach for preparation of Mo-containing b-zeolite (et al.).* // *JPC Solids*, 68, 2007, p. 1169–1172.

*Tungstophosphoric Heteropolyacid Supported on Modified SBA-15 as catalyst in HDS of thiophene (et al.).* // *MMM*, 122, 2009, p. 128.

*ZrO<sub>2</sub>-supported nanosized tungsten containing catalysts (et al.).* // *NNSS*, 2009, № 9, p. 143–146.

*Effect of Co-content on the structure and activity of Co-Al hydrotalcite-like materials as catalyst precursors for CO oxidation.* // *ACat A: General*, 399, 2011, p. 242–251.



**СРЕБРЕВА ЛЮБКА НИКОЛОВА**  
**SREBREVA LYUBKA NIKOLOVA**

(04.07.1945, София), биохимик

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1969).

Специализира в: Институт по молекулярна биология, Санкт Петербург, Русия (1980); Институт по молекулярна генетика, АН, Москва (1982); Милано, Италия (1989, 1990); Великобритания (1994); Линшопинг, Швеция (2002).

Кандидат на науките (1985).

Н.с. II ст. (1985), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (1997–2010) в ИМБ–БАН.

Работи в областта на регулацията на генната активност, разпространението на хистон H10, афинитета на свързване на хистон H5 и H1 с ДНК

**Библиография**

*Protein A in the stable L-forms of Staphylococcus aureus (et al.). // AMB, 24, 1989, p. 15–20.*

*Successful application of fallopian sperm perfusion method and intracytoplasmic sperm injection (ICSI) technique for the treatment of human infertility (et al.). // BJMG, 3, 1998, p. 115–119.*

*Glycation of proteins in Escherichia coli. detection of glycation compounds using histone H1 as a substrate (et al.). // CR–ABS, 57, 2004, № 9, c. 77–82.*

*Presence of histone H10 in human breast carcinoma of different histological grade : Immunohistochemical study (et al.). // CR–ABS, 58, 2005, № 11, c. 1329–1332.*

*Is histone H10 present in cell nucleoli? (et al.). // CR–ABS, 59, 2006, № 4, c. 453–458.*

**СТАЙКОВА ЦВЕТАНА**  
**МАРКОВА**  
**STAYKOVA TSVETANA**  
**MARKOVA**

(11.10.1938, Тетевен), библиограф

Завършва българска филология в Софийския университет (1961).

Кандидат на науките на Държавния институт за култура, Санкт Петербург, Русия (1979).

Н.с. (1972), ст.н.с. II ст. (1987) в ЦБ–БАН.

Преподава в УниБИТ (1996–2004).

Работи в областта на специалната и литературната библиография.

**Библиография**

*Пантелей Зарев : Био-библиография. – София, 1983. – 312 с.*  
*Маркетинг на справочно-библиографските издания в академичните библиотеки (съавт.). // Библиотечно-знание, библиография, книгознание, 2, 1992, с. 5–8.*

*Приносът на Българската академия на науките в развитието на българската библиография (съавт.). // Проблеми на специалните библиотеки. – София, 1992, с. 65–82.*

*А. С. Пушкин в България : Научна библиография 1848–1998. – София, 1999. – 408 с.*

*Специалната библиография в България: Съвременно състояние и перспективи за развитие. – София, 2003. – 97 с.*



**СТАМБОЛИЕВА КАТЕРИНА**  
**ИЛИОНОВА**  
**STAMBOLIEVA KATERINA**  
**ILIONOVA**

(28.11.1962, Пазарджик), инженер

Завършва медицинско и ядрено уредостроене в Техническия университет, София (1985).

Доктор (2007).

Н.с. III ст. в ИФиз–БАН (1986); н.с. II ст. (1992), н.с. I ст. (2000), гл. асистент, (2006), доцент (2012) в ИНБ–БАН.

Председател на ОС (2011–2012), научен секретар (2012–2016) на ИНБ–БАН.

Член на ОС на БАН (2016).

Преподава в Софийски университет (2007–2009).

Член на: Българско дружество по неврология; Европейско сдружение по спортна наука; Българско дружество по физиологични науки.

Медал за участие в научна програма „Шунка“ (1988); златен медал от Международен салон за иновации и нови технологии „EWEIT“ (2004).

Работи в областта на неврофизиологията, проучването на промените в статичното равновесие и позно-двигателната координация и въвеждането на нови методи за оценка и анализ на функционалното състояние на позно-двигателната система.

**Библиография**

*Stabilograph with position-sensitive detector and method for it's preparing (et al.). BG Patent # 61749, 1999.*

*Postural stability in patients with different duration of Benign Paroxysmal Positional Vertigo (et al.). // EAORL, 263, 2006, № 2, p. 118–122.*

*Fractal properties of postural sway during quiet stance with changed visual and proprioceptive inputs. // JPS, 2011, 61, 2, p. 123–130.*

*Postural stability of canoeing and kayaking young male athletes during quiet stance (et al.). // EJAP, 2012, 112, p. 1807–1815.*

*Positive effects of plantar vibration training for the treatment of diabetic peripheral neuropathy: A pilot study (et al.). // SMR, 34, 2017, № 2, p. 129–133.*



**СТАМЕНОВА ВАНЯ**  
**НИКОЛАЕВА**  
**STAMENOVA VANYA**  
**NIKOLAEVA**

(08.09.1980, София), географ,  
геоморфолог

Завършва география в Софийския университет (2005).

Доктор (2010).

Н.с. III–I ст. (2006–2009), доцент (2013) в ИКИ/ИКИТ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (2016–2017).

Член на: International Society for Photogrammetry and Remote Sensing (ISPRS, 2016); European Geoscience

Union (2016); International Association of Geomorphologists (2014); International Society for Geomorphometry (2010); European Association of Remote Sensing Laboratories (EARSel, 2009); Society for Conservation GIS (SCGIS, 2007, 2009, 2016); Българско астронавтическо дружество (2016); Българско географско дружество (2014); Сдружение на геоморфолозите в България (2013).

Грамота и плакет за заслуги и принос в космическите изследвания за юбилея на ИКИТ-БАН (2009); награди от Национален конкурс „Земята – позната и непозната“ (2001, 2005).

Работи в областта на приложението на дистанционните изследвания и ГИС в геоморфологията, мониторинга на антропогенните въздействия върху околната среда, ландшафтните изследвания, динамиката на земното покритие и земеползването и др.

#### Библиография

- Локален геоморфоложки анализ на динамиката на релефа в района на природна забележителност Кътински пирамиди. // ГСУ-ГГФ, 101, 2009, № 2, с. 43–58.
- Monitoring the Mining Effect at Drainage Level Using Geoinformation Technologies (et al.). // CEJG, 1, 2009, № 3, p. 318–339.
- GIS of Old Sofia – Urban Development and its Cultural Heritage (et al.). // Proc. 1st European SCGIS Conf. „Best Practices: Application of GIS Technologies for Conservation of Natural and Cultural Heritage Sites“. – Sofia, 2012, p. 72–79.
- GNSS Role in Planning and Conductance of Terrain Archaeological Survey: Technical Aspects and Methodology (et al.). // Proc. 2013 Digital Heritage Int. Congress : T. 1. – Marseille, 2013, p. 235–238.
- Man-made Relief: Anthropogenic Impact on Natural Earth Surface (et al.). // Proc. 3rd European SCGIS Conf. „Geoinformation Technologies for Natural and Cultural Heritage Conservation“, 2016, p. 127–133.

**СТАМЕНОВА ЖИВКА  
АТАНАСОВА  
STAMENOVA ZHIVKA  
ATANASOVA**

(22.10.1939, Пловдив – 03.11.2007),  
етнограф

Завършва руска филология в Софийския университет (1962).

Н.с. (1973), ст.н.с. II ст. (1996) в ЕИМ-БАН.

Ръководител секция „Научна информация и библиография“ (1992) в ЕИМ-БАН.

Работи в областта на българското народно изкуство и обредната система.

#### Библиография

- Българско народно изкуство (свайт). – София, 1979. – 248 с.
- Кукери и сурвакари. – София, 1982. – 100 с.
- Патриотизмът и празнично-обредната система : Минало и съвременност. – София, 1986. – 96 с.
- Етносоциални аспекти на бита в Източните Родопи през 70-те – 80-те години на ХХ век. – Перник, 1995. – 272 с.
- Гагаузите : Проучвания и обща характеристика. // Бетногр. 2000, № 1, с. 5–25.



**СТАМЕНОВА РАЙНА  
ТОДОРОВА  
STAMENOVA RAYNA  
TODOROVA**

(07.08.1939, София), химик

Завършва химия на високомолекулните съединения в Химикотехнологичния и металургиен университет (1963).

Специализира в Centre de Recherche sur les Macromolécules, Страсбург, Франция (1975).

Доктор (1974).

Н.с. I ст. (1978), ст.н.с. II ст. (1990) в ИП-БАН. Зам.-директор (1993–2003) в ИП-БАН.

Работи в областта на структурата и свойствата на полиелектролити в разтвор; синтез, охарактеризиране и приложение на омрежени полимери на основата на високомолекулен полиетиленов оксид.

#### Библиография

- Optical Activity of Poly(methacrylic acid) Salts with Nicotine in Aqueous Solution (et al.). // MCh, 123, 1969, p. 135–143.
- Structural Studies of Radiation-crosslinked Poly(ethylene oxide) (et al.). // JPSB, 27, 1989, p. 621–642.
- Polymer-supported Molybdenum and Vanadium Catalysts for Epoxidation of Alkenes by Alkyl Hydroperoxides (et al.). // JAPS, 42, 1991, p. 807–812.
- Phase Transfer Catalysts, polymeric (Overview) (et al.). // Polymeric materials encyclopedia : Vol. 7. – 1996, p. 5009–5017.
- Ultraviolet-induced Crosslinking of Solid Poly(ethylene oxide) (et al.). // JAPS, 64, 1997, p. 2299–2307.



**СТАМОВА МАРИЯНА  
НИКОЛОВА  
STAMOVA MARIYANA  
NIKOLOVA**

(05.10.1974, Габрово), историк

Завършва история в Софийския университет (1998).

Специализира в: Institut za povejšo zgodovino, Любляна (2002); Университет „Св. Кирил и Методиј“, Скопие (2003); Univerzitet u Beogradu (2010); Institut za savremenu istoriju, Белград (2013).

Доктор (2003).

Н.с. II–I ст. (2004–2016), доцент (2016) в ИБалк/ИБЦТ-БАН (2016).

Член на: Hrvatski nacionalni odbor za Povijesne znanosti; Военноисторическа комисија, София.

Работи в областта на съвременната балканска история.

#### Библиография

- Албанският въпрос на Балканите (1945–1981). – Велико Търново, 2005. – 362 с.
- Албанският фактор в Социалистическа република Македония (1945–1981). – Кюстендил, 2012. – 168 с.
- Faktori Shqiptar në Republikën Socialiste të Maqedonisë (1945–1981). – Sofia, 2014. – 220 p.
- Албанският проблем в Югославия след Тито (1980–

1990). – София, 2016. – 310 с.  
Украинската криза и Република Македония. // Украинската криза и Балканите. – София, 2017, с. 184–229.



**СТАНИЛОВА МАРИНА  
ИВАНОВА  
STANIŁOVA MARINA IVANOVA**

(09.02.1960, Кърджали), ботаник

Завършва молекулярна и функционална биология, специализация по инженерна биология, в Софийския университет (1984).

Специализира в Университет на Реймс, Франция (1996).

Кандидат на науките (1995).

Н.с. III ст. (1996), н.с. II ст. (1998), н.с. I ст. (2000), ст.н.с. II ст. (2010), доцент (2011) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Ръководител на: Биотехнологична лаборатория за лечебни растения (2001–); секция „Приложна ботаника“ и изследователска група „Растителни биотехнологии и ex situ опазване на редки, лечебни и ароматни растения“ (2001–).

Преподава в: Софийски университет (2005); ЦО-БАН (2012); Пловдивски университет (2015); Медицински университет, Варна (2015–); Потенца, Италия (2009).

Член на: Българско ботаническо дружество; Асоциация за лечебни и ароматични растения на страните от Югоизточна Европа (АМАРАЕЕС); Международно дружество по науки за отглеждане на растенията (ISHS); СУБ.

Работи в областта на растителните биотехнологии, лечебните и ароматните растения, ботаниката, биоразнообразието и опазването му ex situ и in situ.

**Библиография**

*Galanthamine Production by Leucojum aestivum Cultures In Vitro (et al.). // ACB, 68, 2010, p. 167–270.*

*Influence of nutrient medium composition on in vitro growth, polyphenolic content and antioxidant activity of Alchemilla mollis (et al.). // NPC, 7, 2012, № 6, p. 761–766.*

*Enhancement of Arnica Montana in vitro shoot multiplication and sesquiterpene lactones production using Temporary immersion system. (et al.). // JPSR, 5, 2014, № 12, p. 5170–5176.*

*Bioactive Compounds in Wild, In vitro Obtained, Ex vitro Adapted, and Acclimated Plants of Centaurea davidovii (Asteraceae) (et al.). // NPC, 10, 2015, № 6, p. 839–841.*

*Ex situ conservation of Centaurea davidovii Urum.: an in vitro approach (et al.). // CR-ABS, 68, 2015, № 10, p. 1265–1270.*



**СТАНИШЕВА ДИНА  
СЕРГЕЕВНА  
STANICHEVA DINA SERGEEVNA**

(06.05.1927, с. Малетинская, Русия – 13.05.2015), филолог, езиковед

Завършва славянска филология в Московския държавен университет (1950).

Кандидат на науките (1956).

Специализира в: Краков и Варшава (1964–1965); Прага и Бърно (1968–1969).

Н.с. (1958) и ст.н.с. II ст. (1968) в ИБЕ-БАН, професор в Софийския университет (1979).

Ръководител на Секция по славянско езикознание (1979) в ИБЕ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1979–1991); Университет на Хелзинки (1988); Университет по славистика, Кьолн, Германия (1991–1992).

Работи в областта на сравнителното славянско езикознание, синтактичната система на славянските езици в исторически аспект с прилагане на структурно-типологически методи.

**Библиография**

*Винительный падеж в восточно славянских языках (русском украинском, белорусском). – София, 1966. – 296 с.*

*К проблеме установления в языке систем вариантов. // ИИБЕ, 16, 1968, с. 281–288.*

*Външна структура на думата в славянските езици (съавт.). – София, 1971. – 330 с.*

*Изменения на морфологическом уровне, обусловленные явлениями синтаксиса. – София, 1976. – 228 с.*

*Словообразователна и семантична структура на сложните прилагателни в славянските езици. – София, 1980. – 224 с.*



**СТАНКОВА РАДОСЛАВА  
ЦВЕТАНОВА  
STANKOVA RADOSLAVA  
TSVETANOVA**

(31.08.1966, Варна), литературовед

Завършва сърбо-хърватска филология в Софийския университет (1989).

Специализира във: Филолошки факултет Београдског университета (1998); Institut für Slawistik, Universität Wien (2001).

Доктор (2001).

Н.с. II ст. (2002), н.с. I ст. (2007), гл. асистент (2011), доцент (2012) в ИЛ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (2003–2015); Югозападен университет, Благоевград (2000–2004, 2007–2008).

Награда „Питагор“ за научен колектив (2009).

Работи в областта на компаративното изследване на влиянието на старобългарската литература върху сръбската книжнина, на типологическите сходства между двете южнославянски литератури, чрез съпоставка на конкретни агиографски и химнографски текстове в литературно-теоретичен и функционален аспект.

**Библиография**

*Сръбската книжнина през XIII век (контекст и текст). – София, 2007. – 224 с.*

*Култ и химнография: служби за местни южнославянски и балкански светци в ръкописи от XIII–XV в. – София, 2012. – 287 с.*

*Ранните (пред-Евтимиеви) жития и служби за св. Петка Търновска в българската и сръбската книжовна*

традиция от XIII–XV в. // *СА*, 47, 2013, с. 222–239.

Топоси за изобразяване на владетеля светец и светеца войн в южнославянската книжнина през XIII в. // *Slovene*, 2, 2013, № 1, p. 123–140.

Библейски топоси за изобразяване на жените светици в южнославянските литератури през Средновековието. // *SMr*, 16, 2016, 238–260.



**СТАНКОВА ТАТЯНА  
ВАСИЛЕВА  
STANKOVA TATIANA VASSILEVA**  
(13.10.1969, Русе), инженер по горско стопанство

Завършва горско стопанство в Лесотехническия университет, София (1992) и природни и възобновими ресурси в Средиземноморския агрономически институт на Ханя (МАІСh), Гърция (1996).

Доктор (2007).

Специализира в: University of Santiago de Compostela (USC), Испания (2009–2011).

Н.с. III ст. (1996), н.с. II ст. (1998), н.с. I ст. (2004), гл. асистент (2011), доцент (2014) в ИГор–БАН.

Член на НС (2017–), ИГор–БАН.

Преподава: Университет на Сантяго де Компостела, Испания (2017).

Член на: Marie Curie Alumni Association; СУБ.

I награда за млади учени от ФНИ–МОМН (2004).

Работи в областта на биометрията и математическото моделиране (модели за растеж, строеж, производителност, самоизреждане и регулиране на гъстотата на горските насаждения, за надземната биомаса на дърветата); създаване и стопанисване на горски култури.

#### Библиография

*Vegetative propagation of Cupressus sempervirens L. of Cretan origin by softwood stem cuttings (et al.). // SG, 46, 1997, № 2–3, p. 137–144.*

*Stand Density Control Diagrams for Scots pine and Austrian black pine plantations in Bulgaria (et al.). // NF, 34, 2007, № 2, p. 123–141.*

*A dynamic whole-stand growth model, derived from allometric relationships. // SF, 50, 2016, № 1.*

*Aboveground dendromass allometry of hybrid black poplars for energy crops (et al.). // AFR, 59, 2016, № 1, p. 61–74.*

*A two-component dynamic stand model of natural thinning (et al.). // FEM, 385, 2017, p. 264–280.*



**СТАНЧЕВА ИРА ВЪЛКОВА  
STANCHEVA IRA VALKOVA**  
(23.11.1955, Оряхово), генетик

Завършва биология в Софийския университет (1978).

Специализира в Израел.

Кандидат на науките в Русия (1986).

Н.с. II ст. (1986), ст.н.с. II ст. (1997), Институт по почвознание

– Селскостопанска академия.

Ст.н.с. I ст. (2003), професор (2014) в ИГ/

ИФРГ–БАН.

Научен секретар (2010–) на ИФРГ.

Член на: СУБ; Федерация на европейските гружества по растителна биология (FESPB).

Работи в областта на физиологията на растенията, медицинските растения, абиотичните стресови въздействия, растително-почвените взаимодействия.

#### Библиография

*A comparative study on plant morphology, gas exchange parameters and antioxidant response of Ocimum basilicum L. and Origanum vulgare L. grown on industrially polluted soil (et al.). // TJB, 2014, № 38, p. 89–102.*

*Physiological response of Matricaria recutita L. foliar fertilized and grown on industrially polluted soil (et al.). // JPN, 37, 2014, p. 1952–1964.*

*Utilization of related wild species (Echinacea purpurea) for genetic enhancement of cultivated sunflower (Helianthus annuus L.) (et al.). // TJB, 2014, № 38, p. 15–22.*

*Comparison of antioxidant activity of the fruits derived from in vitro propagated and traditionally cultivated tayberry plants (et al.). // JSFA, 96, 2016, p. 3477–3483.*

*Contribution of arbuscular mycorrhizal fungi in attenuation of heavy metal impact on Calendula officinalis development. // ASE, 101, 2016, p. 57–63.*



**СТАНЧЕВА МАГДАЛИНА  
МИХАЙЛОВА  
STANCHEVA MAGDALINA  
MIHAYLOVA**

(06.09.1924, София – 06.10.2014), археолог

Завършва класическа филология в Софийския университет (1948).

Сътрудник в НАИМ–БАН (1949–1952). Уредник в Музей за история на София (1952–1985).

Н.с. (1965) и ст.н.с. (1972); професор на Нов български университет.

Преподава в: Софийски университет; Национална художествена академия; Нов български университет (1990–2004).

Член на: Комитет за световно културно наследство и негов вицепрезидент.

„Народен орден на труда“ – сребърен; орден „Кирил и Методий“ I и II ст.; Втора международна награда от Форума на европейските музеи в Холандия. Почетен гражданин на София за цялостен принос.

Доброволен консултант към МК и Народното събрание по изработване на закони и правилници за културното наследство, както и по създаването на нови музейни експозиции (1990–).

Работи в областта на археологията и гревната история на София. Със заслуги за включването на български паметници в Световната листа на ЮНЕСКО.

#### Библиография

*Боянският поменик (свѣт.). – София, 1963. – 122 с.*

*Археологическото проучване на средновековния Средец*

(IX–XIV в.) : *Резултати и проблеми.* // *Сердика–Средец–София.* – София, 1976, с. 26–74.

*L'intégration des monuments archéologiques dans les villes bulgares contemporaines.* – Sofia, 1983. – 60 p.

*София от древността до нови времена.* – София, 2009. – 192 с.

*Магарският конник.* – София, 2013. – 129 с.

**СТАНЧЕВА МАРИЯ АСЕНОВА**  
**STANCHEVA MARIA ASENOVA**

(07.08.1925, Сливен), геолог,  
палеонтолог

Завършва естествена история в Софийския университет (1948).

Кандидат на науките (1957).

Н.с. (1955), ст.н.с. II ст. (1964)

в ГИ–БАН. Професор в Софийския университет (1983).

Преподава в: Софийски университет (1976–).

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на остракодната фауна от неогена в България.

**Библиография**

*Lenticulina* и *Robulus* от кредата и терциера в Североизточна България. // *ТГБП*, 1, 1959, с. 115–227.

*Остракодна фауна от неогена в Северозападна България* : 1–5. // *ТГБП*, 4–7, 1962–1965.

*Микропалеонтология.* – София, 1981. – 258 с.

*Upper Miocen Ostracods from Northern Bulgaria.* – Sofia, 1990. – 96 p.

*On the Pontian Correlation in the Aegean (Aegina Island) (et al.).* // *NS*, 24, 1991, № 3, p. 137–158.

**СТАНЧЕВА РУМЯНА**  
**ЛЪЧЕЗАРОВА**  
**STANCHEVA RUMYANA**  
**LYCHEZAROVA**

(23.10.1951, София), филолог,  
литуратуровед

Завършва френска филология в Софийския университет (1974).

Кандидат на науките (1979).

Доктор на науките (2010).

Н.с. II ст. (1979), н.с. I ст. (1982), ст.н. II ст. (1996) в ИБалк/ИБЦТ–БАН.

Научен секретар (2004–2007) в ИБалк–БАН.

Член на Проблемен съвет по културно-историческо наследство и национална идентичност – БАН (2007).

Член на: Conseil International d'études francophones, САЩ (2005–); Научен съвет на Societe d'études des pratiques et theories en traduction, Страсбург (2005–); Съвет на преподавателите на Doctorat d'études superieures europeennes, Болоня (2009–).

Преподава в: Софийски университет (1986–); Букурещки университет (1987–1990); Американски университет, Благоевград (1994); Югозападен университет, Благоевград (1995, 1996); Великотърновски университет (2005–2008); Университет Париж–3 (2002, 2003, 2004) и др.

Доктор хонорис кауза на Университет на Артоа, Франция (2002); „Орден на академичните палми“, Франция (2004); награда от Съюз на преводачите в България (2006).

Работи в областта на сравнителното литературознание – балканските литератури, румънската, френската и българската литература, модернизмът през XIX–XX в., преводачът и рецепцията.

**Библиография**

*Модерната румънска поезия в български прочит.* – София, 1994. – 202 с.

*Румъния – на една ръка разстояние.* – София, 1999, с. 135–199.

*Преводна рецепция на европейските литератури в България* : в 8 т : Т. 6: Балкански литератури : в 2 ч. : Ч. 2. Албанска, гръцка, румънска, турска литература (съавт.). – София, 2004, с. 329–678.

*Танцът в балканските литератури (съст.).* – София, 2004, с. 7–21, 113–134, 104–112.

*Среща в прочита* : Сравнително литературознание и балканистика. – София, 2011. – 284 с.



**СТАТЕВА РУМЯНА ПЕТРОВА**  
**STATEVA ROUMIANA PETROVA**

(16.12.1949, Хасково), инженер-химик

Завършва химическа кибернетика в Российский химико-технологический университет, Москва (1974).

Специализира в: Carnegie Mellon University, Pittsburg, САЩ (1978–1980, 1982–1983); Imperial

College London (1994, 1997); University of Valencia, Испания (2003).

Кандидат на науките на Российский химико-технологический университет, Москва (1981).

Ст.н.с. II ст. (1993), професор (2011) в ИИХ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1976–1981, 1983–1987), Университет „А. Златаров“, Бургас (1986–1988), University of Beer-Sheva, Израел (2001).

Член на: Society of Chemical Industry, Великобритания.

Работи в областта на инженерната химия; инженерно-химичната термодинамика; методите за изчисляване на термофизични свойства; анализа, моделирането и симулирането на химикотехнологични обекти и системи.

**Библиография**

*Numerical Solution of the Isothermal Multiphase Flash Problem (et al.).* // *RCE*, 20, 2004, № 1–2, p. 1–56.

*Quantitative Structure-Property Relationships for Prediction of Phase Equilibrium Related Properties (et al.).* // *IECR*, 49, 2010, p. 900–912.

*Supercritical Fluid Extraction from Vegetable Materials (et al.).* // *RCE*, 27, 2011, p. 79–156.

*New Approach to Modeling Supercritical CO2 Extraction of Cuticular Waxes: Interplay between Solubility and Kinetics (et al.).* // *IECR*, 54, 2015, № 17, p. 4861–4870.

*Semiempirical models and acubicequation of state for correlation of solids solubility in ScCO<sub>2</sub> : „Dyesandcalix [4] a reneasas illustrative examples (et al.).* // *FPE*, 426,



**СТАТЕЛОВА ЕЛЕНА БОЯНОВА**  
**STATELOVA ELENA BOYANOVA**

(07.09.1940, Хасково – 2008),  
историк

Завършва история в Софийския университет (1962).

Специализира във: Франция, Белгия, Русия и Италия.

Кандидат на науките (1970).

Доктор на науките (1983).

Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1979), ст.н.с. I ст. (1986) в ИИстИ–БАН.

Ръководител секция „Нова българска история“ (1995–2008) в ИИстИ–БАН.

Член на: Президиум – ВАК (1991–1993; 2000–2003), Научна комисия по исторически науки – ВАК (1994), СНС по нова и най-нова история – ВАК, и негов председател (1995–1999, 2004). Член на експертните съвети при ДАА и НА–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (1978–1980); Софийски университет (1987–1990).

Работи в областта на политическата, стопанската и културната история на България в периода 1878–1944. Редактор и съставител на множество документарни и мемоарни издания, свързани с новата българска история.

**Библиография**

*Източна Румелия (1878–1885) : Икономика, политика, култура.* – София, 1983. – 376 с.

*Евлогий Георгиев и свободна България.* – София, 1987. – 205 с.

*Иван Евстратиев Гешов или трънливият път на създанието.* – София, 1994. – 289 с.

*История на българската дипломация 1879–1913 г. (съавт.).* – София, 1994. – 503 с.

*Константин Стоилов в политическия живот на България (съавт.).* – София, 2001. – 315 с.



**СТАТЕЛОВА РОЗМАРИ**  
**КОНСТАНТИНОВА**  
**STATELOVA ROSEMARY**  
**KONSTANTINOVA**

(29.07.1941, Варна), музиколог

Завършва музикална педагогика в Националната музикална академия (1962).

Кандидат на науките (1980).

Доктор на науките (1996).

Ст.н.с. II ст. (1987), ст.н.с. I ст. в ИИЗк–БАН (1997).

Ръководител секция „Етномузикология“ (1997–2007), член на НС на ИИЗк–БАН (1993–2001). Ръководител катедра „Изкуство“, факултет „Изкуство, култура и масови комуникации“ при Висше строително училище, София (1994–1999).

Преподава в: Академия за театрално, танцово и изобразително изкуство, Пловдив; Висше строително училище, София; Софийски университет; Технически университет, София; Югозападен универси-

тет, Благоевград; университетите на Манчестър, Великобритания; Берлин, Детмолд и Падерборн, Германия.

Член на: СБК (1968–); Международен съвет за традиционна музика при ЮНЕСКО (1999–2004) и представител на българските етномузиколози и етнохореолози (2004–2014).

„Награда на Варна“ за многогодишно проучване и отразяване на музикалната култура на град Варна (1998); „Книга на годината“ от СБК (2003, 2012, 2017); „Кристална лира“ на СМТДБ (2009, 2012).

Работи в областта на съвременната българска и чужда музикална култура, популярната музика, етномузикологията.

**Библиография**

*Обърнатата пирамида : Аспекти на популярната музика.* – София, 1993. – 120 с.

*Седмте гряха на чалгата. Към антропология на етнопоп музиката.* – София, 2003. – 198 с.

*The Seven Sins of Chalga : Toward an Anthropology of Ethnopop Music.* – Sofia, 2005. – 207 p.

*Чуждата култура отблизо : Актуални музикални практики на сербите в двукултурната област Лужица в Германия.* – София, 2011. – 320 с.

*Musikalische Begegnungen bei den Sorben.* – Bautzen, 2013. – 298 p.



**СТЕФАНОВА ДИАНА**  
**ИВАНОВА**  
**STEPHANOVA DIANA IVANOVA**

(22.09.1950, София), биофизик

Завършва атомна физика в Софийския университет (1973).

Кандидат на науките (1983).

Доктор на науките (2004).

Н.с. III ст. (1983), н.с. I ст.

(1984) в ЕЦБ–БАН; ст.н.с. II ст.

(1996), ст.н.с. I ст. (2008), професор (2010) в ИБФ/ИБФБМИ–БАН.

Член на: ДФБ; Дружество на физиологичните науки; Дружество за ЕЕГ, ЕМГ и клинична неврофизиология.

Грамота и награда от МОН и ФНИ (2003).

Работи в областта на невробиологията – активация и взаимодействие на съвкупността от възбудимите структури в човешкото тяло, нервно-мускулните заболявания, изясняването на патологичната физиология на демиелинизиращи невропатии.

**Библиография**

*Extracellular potentials of a single myelinated nerve fiber in an unbounded volume conductor.* // *BC*, 61, 1989, p. 205–210.

*A distributed parameter model of the myelinated human motor nerve fibre: temporal and spatial distributions of action potentials and ionic currents (et.al.).* // *BC*, 73, 1995, p. 275–280.

*Myelin as longitudinal conductor: a multi-layered model of the myelinated human motor nerve fibre.* // *BC*, 84, 2001, p. 301–308.

*Chapter VI: Excitability and potentials of human fibres in amyotrophic lateral sclerosis: model investigations.* //

*Amyotrophic Lateral Sclerosis. – New York, 2006, p. 155–178.*

*Computational Neuroscience : Simulated Demyelinating Neuropathies and Neuronopathies. – Boca Raton, 2013, 148 p.*

**СТЕФАНОВА ЕЛЕНА  
АЛЕКСАНДРОВА  
STEFANOVA ELENA  
ALEKSANDROVA**

(12.06.1971, Сандански), физик

Завършва физика на ядрото и елементарните частици в Софийския университет (1995).

Специализира в: Rutgers University, Ню Джърси, САЩ (2003–2005); Гьотинген, Германия (2001, 2002, 2003, 2007–2009); Росендорф, Германия (1999, 2000, 2001); Texas Southern University, Хюстън, САЩ.

Доктор (2002).

Н.с. I ст. (2010), доцент (2015) в ИЯИЯЕ–БАН.

Работи в областта на ядрената структура при високи спинове; ядрена спектроскопия на многогетекторни гама системи; измерване на магнитни моменти на състояния с много къси времена на живот по метода на транзитното магнитно поле; изследване на преходни ядра; създаване на програма за радиационна защита.

**Библиография**

*Structure of High-Spin States in 89Sr and 90Sr“ (et al.). // PRev C, 63, 2001, 06.*

*Four-quasiparticle alignments in Ge-66 (et al.). // PRev C, 67, 2003, 054319.*

*Near Spherical Shell-Model Structure of the 21+ State in 40Ar from g-factor Measurement (et al.). // PRev C, 72, 2005, 014309.*

*Evidence for the microscopic formation of mixed-symmetry states from magnetic moment measurements (et al.). // PRev C, 78, 2008, 031301.*

*Observation of positive-parity bands in Pd-109 and Pd-111 : Enhanced  $\gamma$  softness (et al.) // PRev C, 86, 2012, 044302.*



**СТЕФАНОВА КРЕМЕНА  
БЛАГОВЕСТОВА  
STEFANOVA KREMENA  
BLAGOVESTOVA**

(15.11.1967, Варна), биолог

Завършва хидробиология и опазване на водите в Софийския университет (1991).

Специализира в Бремерхаузен, Германия (2002).

Доктор (2014).

Н.с. III ст. (1997), н.с. II ст. (2001), н.с. I ст. (2002), доцент (2016) в ИО–БАН.

Ръководител секция „Биология и екология на морето“ (2017–).

Преподава във Висше военноморско училище, Варна (2000–2002).

Член на: MedZoo Group (Асоциация на зоопланктонолози, изучаващи Средиземно и Черно

море); НТС–Варна; Национален съвет по биологично разнообразие (2010–).

Грамота по случай 30 г. от създаването на ИО–БАН (2003).

Работи в областта на морската биология и екологичното разнообразие – сезонната и годишната динамика, разпределението на морски и езерен зоопланктон, инвазивните видове, разработване на индикатори и класификационни системи по смисъла на европейските законодателни инициативи.

**Библиография**

*Temporal fluctuations of zooplankton communities in Varna Bay (western Black Sea) and Sevastopol Bay (northern Black Sea): a comparative study (et al.). // Proc. Joint ICES/CIESM Workshop to Compare Zooplankton Ecology and Methodologies between the Mediterranean and the North Atlantic (WKZEM). – ICES Cooperative Research Report, № 300, 2010, p. 70–75.*

*The non-native copepod Oithona davisae (Ferrari F.D. and Orsi, 1984) in the Western Black Sea: seasonal and annual abundance variability (et al.). // BIR, 2, 2013, № 2, p. 119–124.*

*Mesozooplankton in the open Black Sea: Regional and seasonal characteristics (et al.). // JMSys, 135, 2014, p. 81–96.*

*Mnemiopsis leidyi distribution and biomass index as an indicator of Good Environmental Status (GEnS) in Bulgarian waters. // Report of the Joint CIESM/ICES Workshop on Mnemiopsis Science. – A Coruña, Spain. ICES CM 2014/SSGHIE, 14, 2014, p. 35–39.*

*Species composition of Black Sea marine planktonic copepods (et al.). // JMSys, 135, 2014, p. 44–52.*



**СТЕФАНОВА-БАКРАЧЕВА  
МАРГАРИТА АНГЕЛОВА  
STEFANOVA-BAKRACHEVA  
MARGARITA ANGELOVA**

(19.04.1976, София), психолог

Завършва социална педагогика в Софийския университет (1999).

Специализира в: Българска асоциация по хипноза (2003); Фондация „Социални общности“ (2015–2017).

Доктор (2004).

Доцент (2011) в ИИНЧ–БАН.

Директор на Национална школа за докторанти и млади изследователи в областта на социалните науки, организирана от ИИНЧ (2014, 2015, 2016, 2017).

Преподава в: НАТФИЗ; Пловдивски университет; Софийски университет; Военна академия (2014–2017).

Член на Международна асоциация за психоаналитична аз-психология (2008).

Членува в: СУБ; Дружество на психолозите в България; Дружество на Българската асоциация за тренинг и развитие.

Награда на БАН за млад учен „Проф. Марин Дринов“ в областта на социалните науки (2006); награда от СУБ за научни постижения в областта на обществените науки (2006); отличие за млад учен на името на чл.-кореспондент проф. Г. Пиръов (2013).

Работи в областта на изследването на психо-

социалната и националната идентичност, психичното благополучие, справянето със стреса.

### Библиография

- Четиристатусен модел на решаване на кризата на интимността.* // ПИЗ, 2008, № 1, с. 67–79.
- Идентичността в 3 стъпки : статуси на идентичност и интимност, удовлетвореност от живота и щастие в зряла възраст.* – София, 2009. – 176 с.
- Статуси на психосоциална и национална идентичност, ценности и субективно психично благополучие в юношеска възраст (съавт.).* – София, 2009. – 376 с.
- Щастие и удовлетвореност от живота : В търсене на пътя към себе си (съавт.).* – София, 2015. – 249 с.
- Идентичност и справяне със стреса.* – София, 2017. – 316 с.



**СТОЕВА (МЪГЛОВА) ПЕНКА  
ВЛАЙКОВА  
STOIEVA (MAGLOVA) PENKA  
VLAUKOVA**

(15.03.1954, Стара Загора), физик

Завършва физика в Пловдивския университет (1976).

Доктор (2001).

Доцент (2010) в ИКИТ-БАН.

Специализира в: Институт солнечно-земной физики, Иркутск, Русия (2004); Физический институт, РАН, Москва (2006); National Research Institute of Astronomy and Geophysics (NRIAG), Egyptian Academy of Scientific Research and Technology, Каиро (2016).

Член на: COSPAR Committee on Space Research (COSPAR), European Society for Astronomy in Culture (SEAC); Inter-union Commission for History of Astronomy (ICHA); International Astronomical Union (IAU); Working Group on Astronomy and World Heritage; International Speleological Union (UIS); Commission on Physical Chemistry and Hydrogeology of Karst.

Диплом от Община Стара Загора в чест на 40 г. от полета на Гагарин (2001); отличие от Американското геофизично дружество за провеждането на Международна хелиофизична година (2010).

Работи в областта на кометните и планетните атмосфери, слънчевата корона, слънчевата и геомагнитната активност, слънчево-земните изследвания, спелеологията и археоастрономията.

### Библиография

- Cave air temperature response to climate and solar and geomagnetic activity (et al.). International Conference „Solar Variability and Earth's Climate“.* // MSAI, 2005, 76, № 4, p. 1042–1047.
- P/Halley Ionosphere and Spatial Distribution of Some Constituents. Special issue: Dynamics of the Solar Wind – Magnetosphere Interaction (et al.).* // PSS, 53, 2005, № 1–3, p. 327–333.
- Amateur observations of solar eclipses and derivation of scientific data 36th COSPAR Scientific Assembly (et al.).* // ASR, 42, 2008, № 11, p. 1806–1813.
- Investigation of the white light coronal structure during the total solar eclipse on March 29, 2006 (et al.).* // JASTP, 70, 2008, p. 414–419.
- Thracian sanctuaries (et al.).* // Handbook of Archaeoastronomy

and Ethnoastronomy. – New York, 2015. – 969 p.



**СТОЕВА ТАТЯНА ДИМОВА  
STOIEVA TATYANA DIMOVA**

(01.09.1946, София), агроном

Завършва агрономство във Висшия селскостопански институт, София (1970).

Кандидат на науките (1990).

Ст.н.с. II ст. (2003), доцент (2010–2011) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Ръководител Лаборатория

по растениевъдство (2011).

Работи в областта на генетиката, селекцията и отглеждането на лекарствени растения, приложната ботаника

### Библиография

- In vitro propagation of *Pancreaticum maritimum* L. (Amaryllidaceae) by liquid cultures (et al.).* // POP, 8, 2008, № 1, p. 45–46.
- In vitro regeneration of *Ruscus aculeatus* L. – effective micropropagation by shoot cultures (et al.).* // POP, 8, 2008, № 1, p. 39–41.
- Callus cultures and indirect regeneration of *Ruscus hypoglossum* in vitro (et al.).* // BJAS, 19, 2013, p. 49–51.
- Antiviral activity of melissa officinalis aqueous extract against pseudorabies virus (et al.).* // CR-ABS, 67, 2014, № 6, p. 879–884.
- Ex situ conservation of *Ruscus aculeatus* L. – Ruscogenin biosynthesis, genome-size stability and propagation traits of tissue-cultured clones (et al.).* // BBEq, 29, 2015, № 1, p. 27–32.



**СТОИЛОВА ИРИНА МИТКОВА  
STOILOVA IRINA MITKOVA**

(10.05.1941, Пловдив), лекар

Завършва медицина в Медицинския университет, Пловдив (1965).

Специализира в: Institute de pathologie experimentale – Insitute de Medecine, Монпелие, Франция (1974–1976; 1980); Лаборатория физиологии – Медико-биологически институт, Москва (1978); Институт океанологии, Москва, (1980, 1982); Институт исследование Космоса, АН, Москва, (1991, 1992, 2002); Scientific Institute for Research and health care „Santa Lucia“, Рим, (1994); Institute Physiology, Брюксел (1999–2002).

Кандидат на науките (1976). Доктор на науките (1991).

Н.с. (1974), ст.н.с. II ст. (1985), ст.н.с. I ст. (2002) в ИКИ-БАН.

Ръководител лаборатория „Неврофизиология“ (1974–1992), ИИМ-БАН; група „Медико-биологични аспекти на слънчево-земните взаимодействия“ (1992–2010) в ИКИ-БАН.

Член на: International Brain Research Organization (IBRO, 1982); International Society of Hyperbaric Medicine (1988); European Society of Neuroscience (ENA); New York Academy of Science (2005); International Women in



Science Association (2007); Българско гружество по неврология; Planetary Societe.

Значка и грамота „Отличник на БАН“; орден и грамота за участие в Научната програма на втория космически българо-съветски полет; почетна грамота и медал за Космическата програма „Шунка“; грамота по случай 25 г. от полета на А. Александров; орден „Кирил и Методий“.

Работи в областта на структурата и функциите на мозъка, мозъчното кръвоснабдяване при остри и хронични нарушения (експериментално и клинично), поведението на човека при екстремални въздействия (хипербария и космически полети), авиационната и космическата биология и медицина, невро-физиологични реакции при сън в Космоса, физиологични реакции при слънчево затъмнение, реакции на сърдечно-съдовата система при промени в геомагнитната и слънчевата активност.

### Библиография

*Сънят в нормални условия и при екстремални въздействия.* – София, 1995. – 100 с.

*Човекът в екстремални условия.* – София, 2000. – 204 с.

*Man as an Object of geochemical and geophysical Influences.* // *ARB*, 17, 2003, p. 129–135.

*Как и защо човекът спи : сън в Космоса.* – София, 2008. – 152 с.

*Geophysical variables and human health and behavior (et al.).* // *JASTP*, 70, 2008, № 2–4, p. 428–435.



**СТОИЛОВА КРАСИМИРА  
ПЕТРОВА  
STOILOVA KRASIMIRA  
PETROVA**

(01.06.1952, София), специалист по информационни технологии

Завършва автоматика и телемеханика в Техническия университет, София (1975).

Специализира в: Институт по електроника и изчислителна техника, Рига (1983); Институт по кибернетика, ЧСАН, Прага (1989).

Кандидат на науките (1981). Доктор на науките (2005).

Ст.н.с. II ст. (1996), професор (2014) в ИТК/ИККС–БАН.

Преподава във: Варненски свободен университет (2005–).

Член на: Съюз по автоматика и информатика (1994–), негов зам.-председател (2014–); член и научен секретар (2003–) на Български комитет на ИФАК.

Златна значка от ФНТСБ (2003, 2013).

Работи в областта на оптимизирането на сложни (йерархични) системи; информационните и комуникационните технологии, интелигентните транспортни системи.

### Библиография

*Noniterative coordination in multilevel systems (et al.).* – Dordrecht, 1999. – 268 p.

*Портфейлна оптимизация – информационна услуга в Интернет (съавт.).* – София, 2005. – 275 с.

*E-Intelligence in Portfolio Investment Optimization (et al.).* //

*E-Service Intelligence : Methodologies, Technologies and Applications.* – Berlin, 2007, p. 457–476.

*Неутеративна координация с предсказване.* – София, 2010. – 414 с.

*A Self-Optimization Traffic Model by Multilevel Formalism.* // *Autonomic Road Transport Support Systems.* – 2016, p. 87–111.



**СТОИЛОВА НЕДЯЛКА ИЛИЕВА  
STOILOVA NEDJALKA ILIEVA**

(27.11.1964, Карлово), физик

Завършва физика в Пловдивския университет (1987).

Специализира в: Technical University, Клаустал-Целерфелд, Германия (2001–2002, 2008, 2010, 2012, 2016); University of Ghent, Белгия (2002–2011); Триест, Италия (1994, 1995–1999; 1999–2004); University of Queensland, Брисбейн, Австралия (2000); University of Southampton, Великобритания (2001, 2003); CERN, Женева, Швейцария (2000, 2006, 2013, 2014).

Доктор (1993). Доктор на науките (2016).

Н.с. II ст. (1995), н.с. I ст. (1999), ст.н.с. II ст. (2001), гоцент (2011) в ИЯИЯЕ–БАН.

Член на: Экспертен съвет „Теоретична и математическа физика“ (2011–2016); НС (2016–), ИЯИЯЕ–БАН.

Преподава в: Технически университет, София (2014–2015).

Член на: СФБ (1989–); Международен колоквиум по групово-теоретични методи във физиката (2015–2016).

Работи в областта на теоретичната и математическа физика – обобщени квантови статистики; теорията на представянията на супералгебрите на Ли; физическите свойства на клас от неканонични квантови системи – Вигнерови квантови системи.

### Библиография

*Many-body Wigner quantum systems (et al.).* // *JMP*, 1997, 38, p. 2506–2523.

*The paraboson Fock space and unitary irreducible representations of the Lie superalgebra  $osp(1|2n)$  (et al.).* // *Commun. Math. Phys.* 2008, 281, p. 805–826.

*An exactly solvable spin chain related to Hahn polynomials (et al.).* // *SIGMA* 7 033, 2011, 13 p.

*The parastatistics Fock space and explicit Lie superalgebra representations.* // *JPA*, 46 475202, 2013, 14 p.

*Gel'fand-Zetlin basis for a class of representations of the Lie super algebra  $gl(\infty|\infty)$  (et al.).* // *JPA*, 49 165204, 2016, 21 p.



**СТОИЛОВА ОЛЯ СТОИЛОВА  
STOILOVA OLYA STOILOVA**

(29.12.1973, София), физикохимик

Завършва химия и физика в Софийския университет (1998).

Специализира в Université de Liège (ULg), Белгия (2004–2005).

Доктор (2001).

Н.с. II ст. (2002), н.с. I ст.

(2004), доцент (2010) в ИП-БАН.

Научен секретар на направление „Нанонауки, нови материали и технологии“, ИП-БАН.

Член на: Работна група по кариерно развитие към Science Europe (2013); Национален съвет за иновации (2013); Комитет за наблюдение на ОП-РЧР (2015).

Работи в областта на дизайна на микро- и наноструктурирани хибридни материали от природни и синтетични полимери – получаване, характеристики, свойства, приложение в селското стопанство, биомедицината, биотехнологията, хранително-вкусовата промишленост, екологията и гр.

#### Библиография

- Complex Formation between Poly(2-acryloylamido-2-methylpropane-sulfonic acid) and Chitosan (et al.).* // *PB*, 43, 1999, p. 67–73.
- New nanostructured materials based on fullerene and biodegradable polyesters (et al.).* // *CM*, 18, 2006, p. 4917–4923.
- Functionalized electrospun mats from styrene-maleic anhydride copolymers for immobilization of acetylcholinesterase (et al.).* // *EPJr*, 46, 2010, № 10, p. 1966–1974.
- Multifunctional hybrid materials from poly(3-hydroxybutyrate), TiO<sub>2</sub> nanoparticles, and chitosan oligomers by combining electrospinning/electro-spraying and impregnation (et al.).* // *MBs*, 13, 2013, № 6, p. 707–716.
- Biocomposite scaffolds based on electrospun poly(3-hydroxybutyrate) nanofibers and electrospayed hydroxyapatite nanoparticles for bone tissue engineering applications (et al.).* // *MSE C*, 38, 2014, p. 161–169.



#### СТОИЛОВА РУМЯНА ИВАНОВА STOILOVA RUMIANA IVANOVA

(07.03.1958, София), социолог

Завършва социология в Софийския университет (1981).

Специализира в: European Institute, Буганец (1991); Universität Wien (1993); Universität Bielefeld, Германия (2000); Youth Institute, Мюнхен, Германия (2001); Universität

Mannheim, Германия (2005); Helmut-Schmidt-Universität, Хамбург, Германия (2004, 2006); Otto-Friedrich-Universität Bamberg, Германия (2008, 2009, 2010); University of Oslo and Institute for Social Research (2014).

Кандидат на науките (1995). Доктор на науките (2012).

Н.с. (1996), ст.н.с. II ст. (2002), професор (2013) в ИСоц/ИИОЗ-БАН.

Директор (2010–) на ИИОЗ-БАН.

Преподава в: Югозападен университет, Благоевград (1997–2004); Великотърновски университет (2007); Софийски университет (2009–2013); Нов български университет (2009–2014).

Член на: European Consortium for Sociological Research (2005); Society for Longitudinal and Life Course Studies (2016); Leave Network (2016).

Член на: БСА (1999–) и нейния УС (2010–2012).

Почетен знак „Златна книга“ на Съвета на Европейската и културна общност (2012).

Работи в областта на социологията на стратификацията, неравенствата при прехода от об-

разование към първа работа, социологията на пола, класическата и съвременната немска социология, дискриминацията, ролята на работодателите на пазара на труда, социологията на екологията.

#### Библиография

- Неравенства и обществена интеграция.* – София, 2001. – 160 с.
- The gendered division of paid and unpaid work in different institutional regimes: Comparing West Germany, East Germany and Bulgaria* // *ESR*, 2011, p. 193–209. <<http://dx.doi.org/10.1093/esr/jcr055>>
- Пол и стратификация : Влияние на социалния пол върху стратификацията в България след 1989 г.* – София, 2012. – 316 с.
- Determinants of Gender Disparities in Labor Income : The case of Bulgaria.* // *IJS*, 42, 2012, № 3, p. 54–78.
- The Welfare State in the Context of the Global Financial Crisis : Bulgaria – between financial stability and political uncertainty.* // *Challenges to European Welfare Systems.* – New York, 2016, p. 59–78.

#### СТОИЛОВА ТАМАРА ПЕТРОВА STOILOVA TAMARA PETROVA

(15.03.1953, Пещера), историк

Завършва история в Софийския университет (1977).

Специализира в: Институт славяноведения и балканистики, РАН, Москва; Литовска АН, Вилнюс (1987–1988); Österreichisches Ost- und Südosteuropa-Institut, Wien

(1998).

Кандидат на науките на Российский государственный гуманитарный университет (1982). Доктор на науките (2016).

Ст.н.с. II ст. (1999), професор (2017) в ИИстИ-БАН.

Ръководител секция „История на света и международните отношения в ново и най-ново време“ (2001–2012), зам.-директор (2012–2017) на ИИстИ-БАН.

Работи в областта на политическите и дипломатическите отношения през XVIII в., историята на Руската и Османската империя, Жечпосполита, Средиземноморието като обект на руската външна политика, Европа по време на Френската революция и Наполеоновите войни.

#### Библиография

- Ябълката на раздора в руско-турските отношения през 60-те години на XVIII век.* – София, 1995. – 273 с.
- Третият Рим. Мирните решения на руската имперска политика в Югоизточна Европа през XVIII век.* – София, 2001. – 384 с.
- Величието на владетелите : Петър I между отрицанието и възторга на европейците в края на XVII – първата четвърт на XVIII век.* – София, 2008. – 148 с.
- Раждането на един град : Херсон: олицетворение на руския стремеж към южните морета.* – София, 2016. – 115 с.
- Балкански истории от XVIII век.* – София, 2017.



**СТОИИ ЕЛЕНА ВАСИЛЕВА**  
**STOIN ELENA VASILEVA**

(12.04.1915, Самоков – 03.12.2012),  
музиколог

Завършва пиано в Националната музикална академия, София (1938).

Мл.н.с. (1952) в ИМуз–БАН, ст.н.с. II ст. (1976), ст.н.с. I ст. (1988) в ИИЗк–БАН.

Член на: Просветен съюз (1939–1944); Българско народоучно гружество (1943); Български народен женски съюз (1947).

Работи в областта на българския музикален фолклор и народнопесенните диалекти. Записва и издирва народни песни от различни райони на България.

**Библиография**

*Български съвременни народни песни (съавт.). – София, 1958. – 239 с.*

*Ангел Букорещев. – София, 1961. – 44 с.*

*Народни песни и мелодии : Т. 13 (съавт.). – София, 1965. – 660 с.*

*Български епически песни. – София, 1980. – 120 с.*

*Музикално-фолклорни диалекти в България. – София, 1981. – 380 с.*

**СТОИЦОВА ТОЛЯ АНГЕЛОВА**  
**STOITSOVA TOLYA ANGELOVA**

(17.06.1955, София), психолог

Завършва психология в Софийския университет (1979).

Специализира в: Университет в Линц, Австрия; Твенте университет, Енсхеде, Нидерландия; Университет на Манхайм, Германия; многократно в Университет в Ноксвил, Тенеси, САЩ.

Кандидат на науките (1986). Доктор на науките (2004).

Н.с. III–I ст. (1985–1991), ст.н.с. II ст. (1994), ст.н.с. I ст. (2005) в ИПс–БАН.

Професор (2007–) в Нов български университет.

Научен секретар (1996–2000), зам.-директор (2000), член на НС на ИПс–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (1990–2001); НАТФИЗ (1990–2001); Нов български университет (1992–).

Член на Дружество на психолозите в България.

Работи в областта на социалната и медийната психология, невербалната комуникация, психологията на общуването; политическата психология.

**Библиография**

*Социокултурни последици от въвеждането на компютърни технологии: I. Социално експериментиране с информационни технологии. // СП, 1990, № 5, с. 27–46.*

*Социокултурни последици от въвеждането на компютърни технологии: II. Компютърът – „Чудовище или Спасител?“. // СП, 1990, № 6, с. 46–58.*

*И усмивката може да бъде заповед : Как да се научим да разбираме езика на тялото. – София, 1992. – 127 с.*

*Поведенчески етнически профили в ситуация на социална промяна. // СП, 1997, № 1, с. 122–134.*

*Живеем с другите : Социалнопсихологични проблеми. – София, 1998. – 231 с.*

**СТОЙКОВА АНА СТОЙКОВА**  
**STOYKOVA ANA STOYKOVA**

(19.08.1955, София), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1978).

Специализира в: Институт славяноведения и балканистики, АН, Москва (1988); Народна библиотека Србије, Белград (2000);

Monumenta Germaniae Historica, Мюнхен, Германия (2005).

Кандидат на науките (1993). Доктор на науките (2005).

Н.с. (1978), ст.н.с. II ст. (1998) в ИЛ–БАН.

Научен секретар (1999–2001), зам.-директор (2001–2006, 2012–) ИЛ–БАН.

Преподава в: Пловдивски университет (1993–2003); Нов български университет (2003–2006); Варшавски университет (2006–2011).

Член на Асоциация на медиевистите и византистите в България.

Работи в областта на историята на старобългарската литература и книжнина, кирилометодиевистиката, агиографията и агиологията, византийско-славянските литературни връзки, компютърната обработка и издаването на средновековни ръкописи и текстове, използването на компютърни средства в хуманитаристиката.

**Библиография**

*Физиологът в южнославянските литератури. – София, 1994. – 132 с.*

*Първоучителят Методий. – София, 1995. – 144 с.*

*История на българската средновековна литература (съст.). – София, 2008. – 775 с.*

*Славянският Физиолог : Византийска редакция: Електронно издание на текста и сравнително изследване, 2011 = The Slavic Physiologus of the Byzantine Recension: Electronic Text Edition and Comparative Study, 2011. // <<http://physiologus.proab.info>>*

*Свети Георги Победоносец : Агиографски произведения в южнославянската средновековна традиция. – София, 2016. – 728 с.*



**СТОЙКОВА СТЕФАНА**  
**МИНЧЕВА**  
**STOYKOVA STEFANA MINCHEVA**

(19.02.1922, София), фолклорист

Завършва славянска филология в Софийския университет (1945).

Специализира в: Národopisné muzeum, Прага (1949); Институт русской литературы (Пушкинский дом) РАН, Санкт Петербург, Русия (1960); Katedra Literatury Polskiej na Wydziale Polonistyki Uniwersytetu

Warszawskiego (1974).

Кандидат на науките (1960).

Н.с. (1949), ст.н.с. II ст. (1963) в ЕИМ-БАН; ст.н.с. I ст. (1977) в ИФолкл-БАН.

Научен секретар и ръководител Секция за фолклор (1969–1973), ЕИМ-БАН; ръководител секция „Словесен фолклор“ (1973–1988), зам.-директор (1974–1982), ИФолкл-БАН.

Преподава в Софийски университет (1975–1989).

Член на: Комисия за фолклор при МКС; Комисия за балкански фолклор при Асоциацията за югоизточноевропейски проучвания; Комисия за карпатско-балкански проучвания и др.

Орден „Кирил и Методий“ II ст. (1973); Международна награда „Фридрих фон Хергер“ на Виенския университет (1983); почетен знак на БАН „Марин Дринов“ с лента (2002).

Работи в областта на българската материална и духовна култура, историческите песенни жанрове, устност и писменост във фолклора, българо-сърбо-хърватски и българо-гръцки фолклорни отношения, паремиялогията, историята на българската фолклористика.

#### Библиография

- Принос към изучаването на българския партизански бит и фолклор (съавт.). – София, 1954. – 317 с.*  
*Огнището в българския бит. – София, 1956. – 221 с.*  
*Български народни гатанки. – София, 1961. – 231 с.*  
*Български юнашки епос (съавт.). – София, 1971. – 1060 с.*  
*Хърватските бугарицици и техните български съответствия. – София, 2015. – 149 с.*



**СТОЙНОВА-БАКАЛОВА**  
**ЕКАТЕРИНА ЖЕЛЯЗКОВА**  
**STOYNOVA-BAKALOVA**  
**EKATERINA ZHELIAZKOVA**

(12.02.1945, Стара Загора), биолог

Завършва физиология и биохимия в Софийския университет (1967).

Специализира в: Прага; Москва (1983).

Кандидат на науките (1978). Доктор на науките (2009).

Н.с. III ст. (1976), н.с. II ст. (1978), н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1992) в ИФРГ-БАН.

Член на: Българско ботаническо дружество; Нюйоркския АН.

Работи в областта на минералното хранене и водния режим на растенията, структурната организация на растежа и морфогенезата под влияние на ефектори на растежа на растенията.

#### Библиография

- Subcellular aspects of the protective effect of spermine against atrazine in pea plants (et al.). // PGR, 29, 1999, № 3, p. 175–180.*  
*Subcellular adaptation to salinity and irradiance in Dunaliella salina (et al.). // BPI, 47, 2003, № 2, p. 233–236.*  
*Cell division and cell expansion in cotyledons of Arabidopsis seedlings (et al.). // NPy, 162, 2004, № 2, p. 471–479.*  
*Differential effects of methyl jasmonate on growth and division*

*of etiolated zucchini cotyledons (et al.). // PBI, 10, 2008, № 4, p. 476–484.*

*The contribution of the gibberellin-insensitive semi-dwarfing (Rht) genes to genetic variation in wheat seedling growth in response to osmotic stress (et al.). // JASc, 146, 2008, № 3, p. 275–286.*



**СТОЙНОВА-ЦЕНОВА**  
**ЕКАТЕРИНА НИКОЛОВА**  
**STOYNOVA-TSENOVA**  
**EKATERINA NIKOLOVA**

(07.11.1930, София), биолог

Завършва биология в Софийския университет (1957).

Специализира в: Институт по биохимия, АН СССР, Москва (1969); Хумболтов университет,

Берлин (1976).

Кандидат на науките (1974).

Н.с. III ст. (1967), ст.н.с. II ст. (1978), ст.н.с. I ст. (1992) в ИБиол/ИФР/ИФРГ-БАН.

Значка „Отличник на БАН“ (1975).

Работи в областта на биохимията на фотосинтеза, връзката на въглеродния и азотния метаболизъм, биосинтеза на аминокиселини в изолирани хлоропласти, ролята на азотните източници върху метаболизма на въглерода при фотосинтеза, хормоналната регулация на някои фотосинтетични ензими.

#### Библиография

- Isolation and properties of glutamate dehydrogenase from pea chloroplasts. // Enzymologia, 43, 1972, p. 397–408.*  
*Биосинтез на аланин и глутаминова киселина в изолирани хлоропласти : Дис. – София, 1973. – 187 л.*  
*Über die Bedeutung von Glutaminsynthase und Glutamatdehydrogenase für die N-Assimilation im Weizenprimarblatt (et al.). // Biochemie und Physiologie der Pflanzen, 171, 1977, p. 375–384.*  
*Effects of nitrogen nutrition on photosynthetic enzymes activities, type of photosynthates, and photosystem 2 activity in maize leaves. // Photosynthetica, 19, 1985, № 2, p. 216–220*  
*Някои аспекти на регулацията на въглеродния и азотния метаболизъм в растенията и проблема за устойчивостта. – София, 1990. – 315 с.*

**СТОЙЧЕВА КАТЯ ГЕОРГИЕВА**  
**STOYCHEVA KATYA**  
**GEORGIEVA**

(08.01.1961, София), психолог

Завършва психология и френски език (1984) и теория и история на културата (1985) в Софийския университет.

Специализира в: Netherlands Institute for Advanced Studies in the Humanities and Social Sciences (1995); Université René Descartes, Париж (2001).

Кандидат на науките (1993).

Н.с. I ст. (1994), ст.н.с. II ст. (2004) в ИПс-БАН. Ръководител секция „Когнитивна психология и

методи на изследване“ (2005–2007), член на НС (2004–2007) в ИПс–БАН.

Преподава в: Нов български университет; НАТФИЗ.

Член на УС на Дружество на психолозите в България (1995–2001).

Грамота на Институт по психология за изследвания върху психологията на творчеството и активни международни контакти (2003).

Работи в областта на изследването на личността и творчеството.

#### Библиография

*Личностовопсихологически предпоставки за творческа продуктивност* : Дис. – София, 1992. – 145 л.

*The nature of creative decision making (et al.)*. // *Decision making : social and creative dimensions*. – Dordrecht, 2001, p. 15–33.

*Толерантността към неопределеност*. – Плевен, 2003. – 224 с.

*Talent, Science and Education : How Do We Cope with Uncertainty and Ambiguities?* // *Science Education : Talent Recruitment and Public Understanding*. – Amsterdam, 2003, p. 31–43.

#### СТОЙЧЕВА-ТОПАЛОВА РУМЯНА ТОТЕВА СТОУСНЕВА-ТОРАЛОВА RUMYANA TOTEVA

(14.10.1942, София), химик

Завършва химия, производствен профил, в Софийския университет (1966).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. III ст. (1970), н.с. I ст. (1976), ст.н.с. II ст. (1985) в ИФХ/ЦЛАФОП–БАН.

Автор на 2 изобретения, патентовани във Великобритания, Белгия, Италия, САЩ, Франция, Нидерландия и др.

Работи в областта на влиянието на примеси върху фотографския процес; създаването на нови фотографски системи на базата на оловни и талиеви халогениди; проучването възможностите за използване на алкогенните стъкла за разработване фотоплаки със свръхвисока разделителна способност, фотоматериал върху гъвкава подложка за изготвяне на печатни схеми, за сенсублизиране на офсетови пластини и др.

#### Библиография

*Model Investigation of the Effect of Cd and Cu-Ions on the Photographic Process (et al.)*. // *JPSn*, 15, 1967, p. 29.

*Фотографски процеси върху монокристали от сребърен бромид с примеси от кадмиеви йони (съавт.)*. // *ИОХН*, 1, 1968, с. 85–92.

*New Photographic Material for Printed Circuits (et al.)*. // *CW*, 2, 1975, p. 13.

*Спектрална чувствителност на фотографските слоеве от оловен и талиев йодид*. // *ИХ*, 9, 1979, с. 64.

*Холограммы на полном внутреннем отражении, записанные в тонких слоях As<sub>2</sub>S<sub>3</sub>*. // *КЭ*, 7, 1980, № 3, с. 641.



#### СТОЯНОВА АНТОНИЯ ЕВГЕНИЕВА STOYANOVA ANTONIA EVGENIEVA

(20.05.1963), електрохимик

Завършва електрохимични производства и източници на ток в Химикотехнологичния и металургичен университет (1986).

Специализира в: University of Bonn, Германия (1995, 1998, 2000, 2013); University of Hull, Великобритания (1999); Aachen University, Германия (2011).

Доктор (1994).

Доцент (2010) в ИЕЕС–БАН.

Научен секретар (2011–2015); ръководител секция „Наноразмерни материали“ (2014); зам. председател на научния съвет (2016) на ИЕЕС–БАН.

Член на: Национален център по нанотехнологии (НЦНТ) (2014); АС (2015), БАН.

Член на: Българско електрохимично дружество (2010); Международно електрохимично дружество (ISE) (2011–).

Работи в областта на електрохимичните източници на ток: суперкондензатори Ni/ Zn батерии, водородните електрохимични преобразуватели с полимерен електролит, електрохимичното материалознание; квантово-химичните изчисления; корозията и корозионните инхибитори.

#### Библиография:

*Correlation between the molecular structure and the corrosion inhibiting effect of some pyrophthalone compounds (et.al.)*. // *Chemical Physics*, 279, 2002, p. 1–6.

*On the relationship between corrosion inhibiting effect and molecular structure (et.al.)*. // *Electrochimica Acta*, 47, 2002, p. 1365–1371.

*Effect of the electrolyte alkaline ions on the electrochemical performance of  $\alpha$ -Ni(OH)<sub>2</sub>/activated carbon composites in the hybrid supercapacitor cell(et.al.)*. // *Chemistry Select*, 2, 2017, p. 6693–6698.

*Oxygen evolution on Ebonex supported Pt-based binary compounds in PEM water electrolysis (et.al.)*. // *International Journal of Hydrogen Energy*, 37, 2012, p. 16515–16521.

*The capacitive performance of  $\alpha$ -Ni(OH)<sub>2</sub>-based composites for hybrid supercapacitors (et.al.)*. // *ECS Transaction*, 2016, 74, 1, p. 213–222.

#### СТОЯНОВА КАПКА ИВАНОВА STOYANOVA KAPKA IVANOVA

(01.01.1941, София), икономист

Завършва икономика на промишлеността в УНСС (1963).

Специализира в: DAW, Берлин (1970–1972, 1982).

Кандидат на науките (1970).

Н.с. II–I ст. (1973–1983); ст.н.с. II ст. (1984) в ИкМЛ/

ИКИ–БАН.

Ръководител секция.

Диплом за участие в международна монография.

Автор на 3 внедрявания.

Работи в областта на социалните реформи и социалната защита на рискови групи от населението; фактори, форми и социални предизвикателства на икономиката в сянка; социално-икономически условия и гаранции за равнопоставеност на половете и гр.

### Библиография

- Семейна социална политика – проблеми, приоритети, провеждане (съавт.). – София, 1997. – 216 с.*  
*Социални предизвикателства на икономиката в сянка (съавт.). – София, 1999. – 148 с.*  
*Приоритети и политики за благосъстоянието на децата = Priorities and policies for child welfare (съавт.). – София, 2002. – 150 с.*  
*Социално-икономическата инфраструктура и гаранции за равнопоставеност на жените в България (съавт.). – София, 2004. – 158 с.*  
*Джендър неравенства в платения и неплатения труд в България (съавт.). – София, 2008. – 195 с.*



### СТОЯНОВА МАРИЯ ТОДОРОВА STOYANOVA MARIA TODOROVA

(13.09.1951, Елхово), инженер по  
горско стопанство

Завършва горско стопанство в Лесотехническия университет, София (1976).

Доктор (1996).

Н.с. (1986), ст.н. II с. (1998),  
гоцент (2011) в ИГор–БАН.

Член на: Международен съюз на горските научноизследователски организации (IUFRO); Общност на изследователите на медицински растения (GA); Съюз на лесовъдите в България.

Работи в областта на недървесните горски ресурси.

### Библиография

- Institutional innovation in European private forestry: The emergence of forest owners' organizations (et al.). // Institutional innovation in European private forestry : Innovation in forestry : Territorial land value chain relationships. – Wallingford, 18, 2011, 18, p. 68–86.*  
*Trends in the Use of Non-Wood Forest Products in Bulgaria. // SB, 12, 2011, № 1, p. 25–35.*  
*Non-Wood Forest Products in Bulgaria (et al.). // SB, 14, 2013, № 1, p. 5–21.*  
*Towards harmonized assessment of European forest availability for wood supply in Europe (et al.). // FPE, 70, 2016, p. 20–29.*  
*Forest Inventory-based Protection for Wood and Biomass Availability. – Norwich, 2017, p. 97–106.*

### СТОЯНОВА НАДЕЖДА ГЕОРГИЕВА STOYANOVA NADEZHDA GEORGIEVA

(20.10.1948, София), инженер-лесовъд

Завършва горско стопанство в Лесотехническия университет, София (1974).

Кандидат на науките (1981).

Н.с. (1984), ст.н.с. II ст. (1995) в ИГор–БАН.

Член на СУБ.

Работи в областта на екологията на гората, естественото възобновяване на горите, горската типология.

### Библиография

- Влияние на дървесния състав върху почвената целулозно-разлагаща активност. // ГСП, 1985, № 7, с. 9–11.*  
*Untersuchung über dem Blattgehalt an Nahrungselement bei der Rotbuche (Fagus sylvatica L.). // FD, 1986, № 13, p. 163–271.*  
*Еколого-гендрологично изследване на биосферен резерват „Парангалица“. // СБАН, 1991, № 2, с. 41–47.*

### СТОЯНОВА РОСИЦА ИВАНОВА STOYANOVA ROSITSA IVANOVA

(31.07.1958, Бургас), историк

Завършва история в Софийския университет (1980).

Специализира в Британската АН, Лондон (1992).

Кандидат на науките (1990).

Н.с. (1990), ст.н.с. II ст. (2004) в ИИстИ–БАН.

Ръководител секция „Нова българска история“ (2014–), член на НС (2014–) на ИИстИ–БАН.

Член на ОС на БАН (2016–).

Преподава в ЦО–БАН.

Работи в областта на новата българска история – партийно-политическата система, институционалната история, личностите на Третата българска държава, развитието на обществената благотворителност.

### Библиография

- Под знака на конфронтацията. Демократическата партия и политическите борби в България (1924–1934). – Велико Търново, 2003. – 350 с.*  
*Политикът и неговият избор Александър Малинов (1867–1938). – София, 2007. – 110 с.*  
*Споделената отговорност. Гражданските организации, държавата и институциите за обществени грижи в България (1878–1939) (съавт.). – София, 2009. – 375 с.*  
*Енциклопедия Дарителството : Дарителски фондове и фондации в България 1878–1951 : Т. 1–3 (съавт.) – София, 2011.*  
*Политиката като отговорност и изпитание : Теодор Иванов Теодоров 1859–1924 : Кореспонденция, речи, спомени на съвременници (съавт.). – София, 2014. – 418 с.*



### СТОЯНОВА-ИВАНОВА АНГЕЛИНА КОЛЕВА STOYANOVA-IVANOVA ANGUELINA KOLEVA

(31.01.1962, Ямбол), физик

Завършва инженерна химия в Химикотехнологичния и металургичен университет, София (1985).

Специализира в Химикотехнологичен и металургичен университет (1985–1987).

Доктор (2007).

Н.с. III ст. (1988), н.с. II ст. (1997), н.с. I ст. (2003), ст.н.с. II ст. (2010), доцент (2011) в ИФТТ-БАН.

Председател на ОС (2017–) на ИФТТ-БАН.

Преподава в: Химикотехнологичен и металургичен университет; Талински технологичен университет.

Член на: Асоциация на завършилите Токайския университет, България; Българско кристалографско дружество; Дружество по материалознание; СФБ; Център „Икуо Хираяма“, България.

Автор на 4 изобретения и на две заявки за патенти.

Работи в областта на високотемпературната свръхпроводимост, получаване на кислородно съдържание в купратни керамики, свръхпроводящи ленти и жици, изследването на възможностите за получаване и приложение на мултифункционални материали като средство за опазване на околната среда, изследването на свойствата на ортодонтични дъги, използвани в денталната медицина по отношение на тяхната безопасност за човешкото здраве.

#### Библиография

*Superconducting Properties of Y-Ba-Cu-Pt-O (et al.). // IJMPB, 1, 1987, № 2, p. 479–484.*

*Determination of Cu (III), and Cu (II) + Cu (III) in Superconducting Copper Ceramics (et al.). // JACH, 342, 1992, p. 196–198.*

*A Study of the Effect of KClO<sub>3</sub> Addition on the AC Susceptibility and Microstructure of High-temperature (Tconset at 105 K) YBCO Ceramic Superconductors (et al.). // Physica C, 308, 1998, № 3–4, p. 175–184.*

*Microstructure and superconductivity of bulk BPSCCO/LPMO composite (et al.). // PML, 91, 2011, № 3, p. 190–199.*

*The use of high-temperature superconducting cuprate as a dopant to the negative electrode in Ni-Zn batteries (et al.). // BCC, 47, 2015, № 1, p. 41–48.*

**СТОЯНОВА-КОЛЕМАНОВА  
КОЙКА АЛЕКСАНДРОВА  
STOYANOVA-KOLEMANOVA  
KOYKA ALEXANDROVA**

(03.08.1931, с. Студена, Хасковско),  
биолог

Завършва биология в Софийския университет (1953).

Асистент (1953) в Ихтиологическа станция, Варна; н.с. (1954), ст.н.с. II ст. (1968) в НИИРСО-МЗХП и БАН.

Работи в областта на ихтиологията.

#### Библиография

*Опасни морски животни. – Варна, 1963. – 76 с.*

*Паспортите на рибите : [люските, отолитите и костите]. – Варна, 1965. – 88 с.*

*Черно море (съавт.). – Варна, 1978. – 636 с.*

*Екологично състояние на биотата в Бургаския залив (1991–1992 г.) (съавт.). // ИИРР, 22, 1994, с. 5–57.*

*Динамика запасов ставриды (Trachurus mediterraneus ponticus Aleev), мигрирующей вдоль болгарского по-*

*бережья Черного моря (съавт.). // ИИРР, 24, 1996, с. 5–27.*

**СТЪПОВА ИВАНКА (ВАНЯ)  
ГЕОРГИЕВА  
STAROVA IVANKA (VANYA)  
GEORGIEVA**

(04.03.1951, София), философ

Завършва философия в Софийския университет (1973).

Кандидат на науките (1980).

Доктор на науките (2007).

Ст.н.с. II ст. (1991), ст.н.с. I ст. (2009) в ИФил-БАН.

Ръководител секция „Естетика“ (1992–1995), член на НС (1992–1995) на ИФил-БАН; секция „Култура, ценности и морал“ (2012–2014); секция „Култура, естетика, ценности“ (2015–) в ИИОЗ-БАН.

Член на: СУБ; БФО – председател на секция „Естетика“.

Работи в областта на естетиката, аксиологията, философията на културата, теорията и историята на изкуството, естетическите ракурси към ценностите и оценките, психологията на изкуството, естетическите ценности и оценки, кризата в човешката идентичност, човешкото раздвоение, художествената реалност, теорията на личността, художественото произведение.

#### Библиография

*Художествените ценности на кръстопътя на идеите. – София, 1996. – 142 с.*

*Идеята за двойника. – Велико Търново, 2007. – 295 с.*

*Ракурси към естетическото (съавт.). – София, 2007. – 321 с.*

*Художественото произведение между твореца и публиката. – Велико Търново, 2008. – 176 с.*

*Човекът за проган (съавт.). – София, 2016. – 215 с.*

**СЪЙКОВА СВЕТЛАНА  
СТЕФАНОВА  
SAJKOVA SVETLANA  
STEFANOVA**

(11.11.1951, София), социолог

Завършва статистика в УНСС (1974).

Специализира в: Любляна (2006); София (2007, 2010); Манхайм, Германия (2007); КРМГ и

ИПИ-БАН (2007).

Кандидат на науките (1986). Доктор на науките (2006).

Ст.н.с. II ст. (1999), професор (2007) в ИСоц-БАН.

Научен секретар (2004–2007), ръководител секция „Методология на емпиричните социологически изследвания“ (2008–2010), член на НС (2005–2010) на ИСоц-БАН. Ръководител на Център за емпирични социални изследвания на ИИОЗ-БАН (2010–).

Научен секретар на СНС по социология – ВАК (2006–2010); научен секретар на Научна комисия по обществени науки – ВАК (2007–2010).

Член на: European Survey Research Association (ESRA); European Association of Methodology; Международната социологическа асоциация; БСА; СУБ.

Член на Национален статистически съвет (2010–).

I награда на НС за научни изследвания при МОН (1996–1999); диплом от СУБ за високи научни постижения (2006).

Работи в областта на теорията, методологията и методиката на емпиричните социални/социологически изследвания.

### Библиография

*Изследване на факторни връзки в социологията. Методологически проблеми и решения.* – Велико Търново, 2005. – 347 с.

*Електоралните изследвания: изследователски проблеми и прогностични възможности (съавт.).* – Велико Търново, 2006. – 319 с.

*Нагласи и отношение към българската наука (съавт.).* – София, 2008. – 147 с.

*Изкуството да се задават въпроси и да се получават отговори (съавт.).* – София, 2010. – 340 с.

*Социалните емпирични изследвания. Методологически аспекти (съавт.).* – София, 2014. – 394 с.



**ТАНКОВА ВАСИЛКА  
АТАНАСОВА  
TANKOVA VASILKA ATANASOVA**

(05.12.1948, Пловдив), историк

Завършва история във Велико-търновския университет (1974).

Специализира в Österreichische Ost- und Südosteuropa Institut, Виена (1996).

Кандидат на науките (1988).

Н.с. (1983) в КНИЛО–БАН; ст.н.с. II ст. (1994) в ИИстИ–БАН.

Ръководител секция „Нова българска история“ (2008–2014).

Преподава в Пловдивски университет.

Член на: БИД; Международен център за изследване на малцинствата и културните взаимодействия; СУБ.

Работи в областта на новата и най-новата българска история – политика, общество, стопанство.

### Библиография

*Когато Пловдив не е вече столица.* – София, 1994. – 285 с.

*Свободата на печата в Княжество България и Източна Румелия 1879–1885.* – Пловдив, 1994. – 253 с.

*Константин Стоилов в политическия живот на България (съавт.).* – София, 2001. – 315 с.

*Прокудените (съавт.).* – Пловдив, 2002. – 464 с.

*Родствеността в стопанското развитие на България (1878–1944) : Старозагорската фамилия Златеви.* – Пловдив, 2011. – 191 с.

**ТАНЧЕВА ЛЮБКА ПАВЛОВА  
TANCHEVA LYUBKA PAVLOVA**

(26.05.1952, София), фармацевт

Завършва фармация в Меди-

цинския университет, София (1975).

Специализира в: Slovak Academy of Sciences (1988); Friedrich–Schiller Universität, Йена, Германия (1989); Cambridge University, Великобритания (2008); Weizmann Institute of Science, Реховот, Израел (2015–2016).

Кандидат на науките (1982). Доктор (2005).

Асистент в Медицински университет, София (1976), н.с. (1982), ст.н.с. II ст. (1987) в ИФиз–БАН; доцент (2006) в ИНБ–БАН.

Преподава в: Медицински университет, София (1976–1988); Софийски университет (2016).

Член на: Българско гружество по токсикология; СУБ; Европейско гружество по токсикология; председател на Академични приятели на Израел (AFI–Bg).

Работи в областта на невробиологията, експерименталната и приложна психофармакология, фармакологичната превенция и третиране на невродегенеративните заболявания, токсикология и лекарствен метаболизъм.

### Библиография

*Antioxidant and Pro-oxidant Properties of a Polyphenol rich Extract from Geranium Sanguineum L (et al.).* // PRes, 21, 2007, p. 23–48.

*In Vitro and in Vivo Studies on Toxicity and Pharmacological Activity of New L Valine Peptidomimetics (et al.).* // JMCBRD, 8, 2010, p. 277–284.

*Protective Effect of New L Valine Derivatives on Brain Function in Experimental Model of Aggression in Mice after Social Isolation (et al.).* // JMCBRD, 8, 2010, p. 270–276.

*Pharmacology and Toxicology – Guide book for students in medicine (et al.).* – Sofia, 2014, p. 238–244, 659–664, 672–680.

*A new approach for investigating neurodegenerative disorders in mice based on DSC (et al.).* // JTAC, 127, 2017, p. 483–486.

**ТАРИНСКА СТЕФАНА  
СТЕФАНОВА  
TARINSKA STEFANA  
STEFANOVA**

(07.05.1933, София), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1955).

Кандидат на науките (1967).

Н.с. I ст. (1974), ст.н.с. II ст.

(1986) в ИЛ–БАН.

Работи в областта на българската възрожденска литература, Ботевознанието, изворознанието.

### Библиография

*Възникване на фейлетона в българската литература.* // ИИЛ, 14–15, 1963, с. 181–194.

*Прозата на Христо Ботев.* – София, 1966. – 236 с.

*Сатира на Христо Ботев и художествените традиции на българската литература след Освобождението.* // Христо Ботев – идеал и знаме на поколенията. – София, 1973, с. 77–87.

*Софроний Врачански, румънското общество и румънската литература.* // Българо-румънски литературни взаимоотношения през XIX век. – София, 1980, с. 179–201.



Софроний Врачански (ред.). – София, 2004. – 315 с.

**ТАСЕВА ЛОРА ЕМИЛОВА**  
**TASEVA LORA EMILOVA**

(28.10.1960, Лом), славист,  
византолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1984).

Специализира в: Universität Wien (1995–1996); Seminar für Byzantinistik der Universität Münster, Германия (1998, 2000–2001); Septuaginta-Unternehmen der Akademie der Wissenschaften Göttingen, Германия (2002); Institut für Slavistik der Universität Bonn, Германия (2003); Institut für Slawistik der Humboldt-Universität Berlin (2003); Университет на Берн (2010–2013).

Доктор (1997).

Н.с. III ст. (1990) в ЦБ–БАН; н.с. III ст. (1991) в ИБЕ–БАН; н.с. III–I ст. (1994–1997), ст.н.с. II ст. (1999) в КМНЦ–БАН; доцент (2009) и професор (2012) в ИБЦТ–БАН.

Председател на НС (2014–), ИБЦТ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1992–1999); КМНЦ–БАН (2006–2007); ИБЦТ–БАН (2015).

Член на: Комисия за старославянски речник към Международен комитет на славистите; Хумболтов съюз в България.

Работи в областта на славистиката и византинистиката – рецепция на византийската литература в Slavia Orthodoxa, издания на средновековни ръкописи, гръцко-славянска лексикография, историческа ономастика, библистика, история на българския език.

**Библиография**

*Българска топонимия от гръцки и сръбски средновековни документи.* – София, 1998. – 305 с.

*Книга на пророк Иезекиил (свайт).* – София, 2003. – 456 с.

*Berlinski sbornik : Ein kirchenslavisches Denkmal mittelbulgarischer Redaktion des beginnenden 14. Jahrhunderts (et al.).* – Wien : Sofia, 2006. – 456 p. (Schriften der Balkan Kommission, 47, Fontes 3)

*Триодните синаксари в средновековната славянска книжнина: Текстологично изследване : Издание на Закхеевия превод : Словоуказател.* – Freiburg, 2010. – 823 p. (Monumenta linguae slavicae dialecti veteris 54)

*Gegen die Lateiner : Traktate von Gregorios Palamas und Barlaam von Kalabrien in kirchenslavischer Übersetzung (et al.).* – Freiburg, 2014. – 521 p. (Monumenta linguae slavicae dialecti veteris, fontes et dissertationes 63)

**ТАСЕВА-ГАЙТАНДЖИЕВА**  
**ЛОРА ЗДРАВКОВА**  
**TASEVA-GAJTANDZHEVA LORA**  
**ZDRAVKOVA**

(17.03.1948, София), метеоролог

Завършва физика и математика, специализация по метеорология, в Софийския университет (1972).



Специализира в Софийски университет.

Кандидат на науките (1992).

Н.с. III ст. (1974), н.с. II ст. (1978), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (2006) в ИХМ/НИМХ–БАН.

Ръководител Учебно-методичен център (2010–2013).

Работи в областта на динамичната метеорология – числени методи за анализ и прогноза на метеорологични елементи.

**Библиография**

*Статична инициализация за регионални числени модели за прогноза на времето : Дис. – София, 1991. – 153 л.*  
*VARPACK – A diagnostic Tool, based on the 3DVar/ALADIN surface scheme.* // AN, 27, 2005, p. 134–142.

*A comparison of two off-line soil analysis schemes for assimilation of screen level observations (et al.).* // JGRA, 114, D8, 2009. <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2008JD011077/abstract>>



**ТАШЕВА СТЕЛА БОРИСОВА**  
**TASHEVA STELA BORISOVA**

(11.10.1978, София), архитект

Завършва архитектура в УАСГ (2001).

Доктор (2012).

Гл. асистент (2012), доцент (2015) в ИИИЗк–БАН.

Преподава в Лесотехнически университет, София (2012–).

Член на: Камара на архитектите в България (2004–); САБ (2006–); БНК на ИКОМОС (2010–); СУБ; International Association for Semiotic Studies (2014–).

Номинация на СУБ за монографията „Проблеми и тенденции на архитектурната графика в България през XX век“ (2015).

Работи в областта на съвременната българска архитектура, архитектурната графика, семиотиката, архитектурата на XIX и XX век.

**Библиография**

*Problems of Contemporary Architectural Graphics.* // *International Handbook of Semiotics.* – Springer, 2015, p. 503–518.

*The quest for national art and style in Bulgarian architecture during the 20th century.* // *Rethinking Histories of Arts in the 20th Century.* – Sofia, 2015, p. 171–184.

*Архитект Наум Торбов: В София и Букурещ.* // *Наука*, 2016, № 2, с. 53–59.

*Types of sets of architectural graphics and texts in Bulgarian public space – XX century.* // *Proc. World congress IASS*, 2016, p. 1151–1158.

*Contemporary images of Vitruvius texts : Text-inscriptions-images.* // *AS*, 1, 2017, p. 27–41.

**ТЕПАВИЧАРОВА СТЕФКА**  
**СТОЯНОВА**  
**ТЕРАВИТЧАРОВА СТЕФКА**  
**STOYANOVA**

(25.03.1955, София), химик

Завършва химия в Софийския университет (1978).



Кандидат на науките (1989).

Н.с. III ст. (1990–2003), доцент (2004) в ИОНХ–БАН.

Ръководител на: лаборатория „Солеви системи и природни ресурси“ (2005–2016); научно направление „Оползотворяване на природни ресурси и екологичен мониторинг“ (2014–) в ИОНХ–БАН.

Член на IUPAC.

Работи в областта на неорганичното материалознание; екологията на водни басейни; устойчивото оползотворяване на природни химически ресурси за получаване на химически продукти и продукти за козметиката; разработването на иновационни технологии.

### Библиография

*Mg- and Zn-modified calcium phosphates prepared by biomimetic precipitation and subsequent treatment at high temperature (et al.). // JMSMM, 22, 2011, p. 2187–2196.*

*Chemical Speciation in Fresh, Saline and Hyper-Saline Waters (et al.). // PAC, 86, 2014, № 7, p. 1097–1104.*

*Simulation of stable and metastable sea-type carbonate systems for optimization of  $MgCO_3 \cdot 3H_2O$  precipitation from waste sea brines (et al.). // Desalination, 348, 2014, p. 66–73.*

*Chemical equilibria modeling of calcium phosphate precipitation and transformation in simulated physiological solutions (et al.). // JSC, 45, 2016, p. 1620–1633.*

*New zinc-glycine-iodide complexes as a product of equilibrium and non-equilibrium crystallization in the  $Gly - ZnI_2 - H_2O$  system (et al.). // JMS. 1120, 2016, p. 42–49.*



**ТЕРЗИЕВА-ЛАЗАРОВА  
ВЕЛИСЛАВА ИЛИЕВА  
TERZIEVA-LAZAROVA  
VELISLAVA ILIEVA**

(14.04.1964, София), имунолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1988). Придобива специалности клинична имунология (1996) и вирусология (2007).

Специализира в: Прага (1995); Тунис (1995); Кил, Германия (2000); Милано, Италия (2000–2001); Пушкино, Русия (2002); Монпелие, Франция (2004); Университет на Пенсилвания, Филадельфия, САЩ (2006); Париж (2011–2013).

Кандидат на науките (1995).

Н.с. III ст. (1995), н.с. II ст. (1998), ст.н.с. II ст. (2010) в Национален център по заразни и паразитни болести, София.

Доцент (2011) в ИБИР–БАН.

Член на: Български лекарски съюз; Българско гружество по имунология – СУБ; Европейска федерация на имунологичните гружества; Европейско гружество по репродуктивна имунология; Международен координационен комитет по имунология на размножаването.

Работи в областта на клиничната имунология – имунология на бременността, имунология на инфекциозните болести.

### Библиография

*Correlation between the degree of immune activation, production of IL-2 and FOXP3 mRNA levels in CD4+CD25+ T regulatory cells in HIV-1 infected subjects under HAART (et al.). // Imm, 9, 2009, № 7–8, p. 831–836.*

*Analysis of natural regulatory T-cells in HIV-1-infected patients under therapy (et al.). // CR–ABS, 67, 2014, № 7, p. 1011–1018.*

*Gender associated variations in human peripheral T-regulatory cells (et al.). // CR–ABS, 68, 2015, № 6, p. 775–782.*

*Differential expression of HLA-DR on human natural regulatory T-cell, but not in naïve T-cells in patients with pregnancy failure (et al.). // CR–ABS, 69, 2016, № 4, p. 449–458.*

*IFN-gamma Attenuates Spontaneous Lymphocyte Proliferation by Fueling Regulatory T Cells in HIV-1-Infected Patients (et al.). // VI, 30, 2017, № 3, p. 157–166.*



**ТЕРЗИЙСКА БОНКА  
МАРИНОВА  
TERZIJSKA BONKA MARINOVA**

(17.01.1942, Долна Митрополия),  
физик

Завършва машини и апарати за химическата и хранителната промишленост в Техническия университет, София (1965).

Специализира в: Дрезден, Берлин и Лайпциг, Германия (1965); Физически институт, АН, Москва (1987); Международна лаборатория по силни магнитни полета, Вроцлав, Полша (1973–1987, 2000–2007).

Кандидат на науките (1995).

Н.с. III ст. (1967), н.с. II ст. (1979), н.с. I ст. (1981), ст.н.с. II ст. (1996) във ФизИ/ИФТТ–БАН.

Научен секретар на лаборатория „Ниски температури“ (1997–2000), ФизИ/ИФТТ–БАН.

Преподава в Софийски университет (1979–1980). Автор на 9 изобретения и 8 рационализации.

Работи в областта на приложната и криогенната физика – изучаване на нискотемпературните термични свойства на свръхпроводящи и нови материали (стъкла, полимери), механизмите, контролиращи процесите на разсейване и топлинен транспорт в тях, изясняване на природата на нискочестотните им вибрации.

### Библиография

*A Description of Cryogenic Temperature Sensor Characteristics by the Weighted Orthonormal Polynomial Method (et al.). // RSI, 6, 1996, № 11, p. 3885–3890.*

*Comparative Results for Ge and Pt Thermometer Calibration Test Data Approximation (et al.). // RSI, 68, 1997, № 10, p. 3766–3771.*

*Low-temperature specific heat of Ge-As-S glasses (et al.). // PML, 85, 2005, p. 145–150.*

*Low-temperature thermal conductivity of Ge-As-S glasses (et al.). // SSC, 134, 2005, p. 349–353.*

*Thermometric characteristics approximation of Ge film temperature microsensors by orthonormal polynomials (et al.). // RSI, 76, 2005, № 11, p. 116104.*

**ТЕТОВСКА-ТРОЕВА**  
**МАРГАРИТА НАУМОВА**  
**ТЕТОВСКА-ТРОЕВА**  
**MARGARITA NAUMOVA**

(03.12.1943, Шумен), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1966).

Специализира в: Instytut Języka Polskiego, Полша (1980); Институт славяноведения и балканистики, РАН, Москва (1981); Институт лингвистических исследований, РАН, Санкт Петербург (1981).

Кандидат на науките (1985).

Н.с. III ст. (1974), н.с. I ст. (1980), ст.н.с. II ст. (1988) в ИБЕ.

Ръководител секция „Българска диалектология и лингвистична география“ (1989–1992, 1994–2010), член на НС (1989–1992, 1994–2010), председател на ОС (2004–2010), ИБЕ.

Член на Съвет по българистика при БАН (1996).

Член на: СНС по езиковедение – ВАК (1996–1997); СНС по славянски езици – ВАК (2006–2010).

Преподава в Пловдивски университет (1995–2001).

Член на Международна комисия за Общославянски лингвистичен атлас към Международен комитет на славистите, председател на Българската комисия за Общославянски лингвистичен атлас (2005–2010).

Златна значка на БАН; почетен знак на ИБЕ–БАН – златна значка (2011, 2017).

Работи в областта на диалектологията, словообразуването, морфологията, лингвистичната география и ареалната лингвистика.

**Библиография**

*Отглаголни имена за лица в българските говори.* – София, 1988. – 202 с.

*Десубстантивни деятелни имена в българските говори.* – София, 1992. – 172 с.

*Български диалектен атлас : Обобщаващ том : Т. 1–3 : Фонетика. Акцентология. Лексика (съавт.).* – София, 2001. – 539 с. *Т. 4: Морфология. (съавт.).* – София, 2016. – 248 с.

*Българският диалектен атлас : Обобщаващ том – пространствено-времеви модел на българския език. // Slovenska narečja med sistemom in rabo. Simpozij obdobja 26.* – Ljubljana, 2009, p. 589–606.

*Форми на глаголите от I спрежение в трето лице единствено число сегашно време в българския език в исторически и съвременен аспект. (II).* // *БЕ, Приложение*, 2009, с. 191–223.

**ТИЕН МАРИАНА МАЛИНОВА**  
**TIAN MARIANA MALINOVA**

(29.12.1966, Шумен), историк

Завършва българска филология в Шуменския университет (1990) и китайски език в Пекинския университет за чужди езици (1995).

Специализира в: Merton

College, Оксфорд, Великобритания (1997); Beijing Language and Culture University (2006); Renmin University of China, Пекин (2007–2009); институту на CASS (1994–1995, 2009–2013), SASS (2010–2011) и др.

Доктор (2005).

Доцент (2016) в ИИстИ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (2006–2009); Beijing Foreign Studies University (2011–2013); Capital Normal University, Пекин (2016–2017).

Член на: Асоциация на преводачите в България; БИД (координатор); СУБ.

Награда на Китайската международна асоциация по култура към Министерството на културата на КНР (2009); II място от международното състезание по методика на преподаването на китайски език като чужд, Пекин (2011).

Работи в областта на китайската история, археология, културология, външна политика, инвестиции, формата „16+1“, китайската инициатива „Един пояс, един път“, българо-китайските отношения.

**Библиография**

*Един поглед върху магията, наречена „китайска коприна.* // *ГСУ–ИФ*, 96–97, 2006, с. 63–80.

*Генезис и развитие на китайската цивилизация.* – София, 2009. – 384 с.

*Философски параметри на китайското понятие „национална идея“ : Генезис на китайската национална идея.* // *ФА*, 2009, № 4, с. 154–162.

*Китайските инвестиции в България – нови тенденции в двустранното икономическо и търговско сътрудничество.* // *МО*, 2011, № 2–3, 117–138.

*Българо-китайски отношения в съвременния период.* – София, 2015. – 614 с.



**ТОДОРОВА ВАЛЕНТИНА**  
**РУСЕВА**  
**TODOROVA VALENTINA**  
**RUSEVA**

(14.10.1966, Варна), биолог

Завършва биология, специализация по хидробиология и опазване на водите, в Софийския университет (1992).

Специализира в: Одеса, Украйна (1999); Остенде, Белгия (2006).

Доктор (2005).

Доцент (2011) в ИО–БАН.

Ръководител секция „Биология и екология на морето“ (2012–2016), зам.-директор (2017–) в ИО–БАН.

Член на: Географска интеркалибрационна група (ГИГ) „Черно море“ по Рамкова директива за водите – ЕК; Експертна група по зообентос към Комисия за опазване на Черно море от замърсяване, Истанбул; Национален съвет по биологично разнообразие (2015–); Басейнов съвет към Басейнова дирекция „Черноморски район“, Варна (2014–).

Юбилеен плакет по случай 40 г. на ИО–БАН (2013).

Работи в областта на видовото разнообразие, биологията и екологията на гънната безгръбначна фауна в Черно море, бентосните местообитания, интродуцираните и инвазивните видове в Черно море,



биологичните индикатори и системи за оценка на екологичното състояние на морската околна среда, морските защитени зони, местообитания и видове.

### Библиография

*Managing Rapana in the Black Sea: Stakeholder workshops on both sides (et al.).* // *ОСМ*, 87, 2014, p. 75–87.

Литорални пясъци и тинести пясъци. Подводни „ливади“ от морски треви. Черни миди и/или морски жълъди върху медиолиторални скали. // *Червена книга на Република България : Т. 3. – София, 2015. с. 46–47, 51–52, 44–45.*

*Benthic habitat mapping in the Bulgarian Black Sea (et al.).* // *Proc. 12th Int. Conf. on the Mediterranean Coastal Environment*, 1, 2015, p. 251–262.

*Past and future challenges in managing European seas (et al.).* // *ESc*, 20, 2015, № 1, art. № 40.

*Using opportunistic sightings to assess the distribution of small cetaceans in Bulgarian waters of the Black Sea in 2012 (et al.).* // *AZB*, 67, 2015, № 3, p. 421–427.



**ТОДОРОВА ВЕЛИНА  
СТАНЧЕВА  
TODOROVA VELINA  
STANCHEVA**

(03.05.1958, Шумен), юрист

Завършва право в Софийския университет (1980).

Специализира в: Brunel University of West London (1996); University of Nottingham, Великобритания (1997); Oxford University, Великобритания (2001).  
Кандидат на науките (1989).

Н.с. I ст. (1997), доцент (2007) в ИДП/ИПН-БАН.

Зам.-директор (2008–2010); директор (2011), ИДП/ИПН-БАН.

Член на ОС на БАН и на Комисията за нормативни и общоакадемични актове на БАН (2010–2011).

Директор на Дирекция в Държавната агенция за закрила на детето – МС (2001–2004); зам.-министър на правосъдието (2012–2013).

Преподава в: Бургаски свободен университет (1995–2005); Софийски университет (2004–2009); Пловдивски университет (2000–).

Член на: Комитет на ООН по правата на детето; Кеймбриджки изследователски и обучителен център по семейно право; Комисия по европейско семейно право; Международно гружество по семейно право.

Почетен знак на президента на Р. България за изключителен принос и заслуги за утвърждаване и защита на правата на децата (2014); почетна грамота за основен принос в изграждането на системата за закрила на детето и защита правата на децата (2015).

Работи в областта на семейното и наследственото право; изработването на проекти на нормативни актове.

### Библиография

*Майки и бащи в спор за родителските права: за нов по-лов ред в семейното право? (съавт.).* // *Коментар на новия Семейен кодекс. – София, 2009, с. 288–408.*

*Children's Rights in Bulgaria after the End of the Communism.*

// *IJCR*, 17, 2009, № 4, p. 623–646.

*Семейните отношения в променящия се свят. – София, 2014, с. 273–308.*

*Семеен кодекс : Приложен коментар (съавт.). – София, 2015, с. 298–447.*

*Family Justice in Bulgaria: The Old System and the New Demands.* // *Delivering Family Justice in 21st Century. – Oxford, 2015, p. 107–121.*

**ТОДОРОВА ЕЛИСАВЕТА  
БОРИСОВА  
TODOROVA ELISAVETA  
BORISOVA**

(1945), историк

Завършва история в Софийския университет (1965).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. (1985), ст.н.с. II ст.

(1988) в ИБалк-БАН.

Научен секретар (1989–1991) в ИБалк-БАН.

Работи в областта на историята на Византия и балканските народи – икономически връзки и урбанизация през Средните векове, корабоплаване, географски реалии и търговия в Черноморската област, Балканите и Средиземноморието.

### Библиография

*River Trade in the Balkans during the Middle Ages.* // *EB*, 20, 1984, № 4, p. 38–50.

*Some Observations on the Urban Growth in the Bulgarian and the Greek Lands from the Middle Ages up to the Industrial Revolution.* // *Relations et influences réciproques entre Grecs et Bulgares XVIIIe–XXe siècle: art et littérature, linguistique, idées politiques et structures sociales. – Thessaloniki, 1991, p. 471–476.*

*The Greeks in the Black Sea Trade during the Late Medieval Period.* // *EB*, 28, 1992, № 3–4, p. 45–47.



**ТОДОРОВА ДАРИНА РУСЧЕВА  
TODOROVA DARINA RUSCHEVA**

(30.09.1950, София), икономист

Завършва икономика и организация на селското стопанство във Висшия селскостопански институт, София (1973).

Специализира в Институт за икономика, АН СССР (1989); Университет на Делавер, САЩ (1992,

1993); САЩ (1995).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. III–I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (2000), професор (2015) в ИКИ/ИИКИ-БАН.

Научен секретар на НС (2003–), научен секретар на секция „Регионална и секторна икономика“ (2007), ИКИ-БАН.

Научен секретар на Научноизследователска лаборатория „Проблеми на прогностическия комплекс“, Президиум на БАН.

Преподава в УНСС.

Работи в областта на аграрното производство – пропорции, вътрешноотраслова структура и пазар; прогностически ресурси и национална прогностика.

волствена сигурност на България.

### Библиография

- Продоволствени ресурси на България : структурни и инфраструктури промени.* – София, 2000. – 153 с.
- Продуктово реструктуриране на продоволствения пазар (съавт.).* – София, 2002. – 166 с.
- Продоволствените ресурси на България при осъществяване на Общата селскостопанска политика на ЕС (съавт.).* – София, 2010. – 151 с.
- Основни пропорции в българския продоволствен пазар : Основни пропорции в логистичната верига: аграрно производство – транспорт – продоволствен пазар в България (съавт.).* – София, 2014. – 264 с.
- Продоволственият баланс на България : състояние и тенденции (съавт.).* – София, 2015. – 188 с.

**ТОДОРОВА ГРИГОРОВА,  
МАРИАНА  
TODOROVA GRIGOROVA,  
MARIANA**

(08.07.1946, с. Иванча,  
Великотърновско), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1969).

Кандидат на науките (1983).

Н.с. II ст. (1984), н.с. I ст. (1986), ст.н.с. II ст. (2005) в ИЛ–БАН.

Награда „Южна пролет“, Хасково (1979); заслужил деятел на полската култура (2003).

Работи в областта на литературната история и критика, културните идентичности.

### Библиография

- Лирика и време : Литературно-критически очерци.* – София, 1978. – 240 с.
- Самороден знак : Литературно-критически очерци.* – София, 1981. – 311 с.
- Кръвта на Кюмджиев в българската литература.* – София, 2003. – 207 с.
- Поемата „Зелена игра“ на Иван Радоев : Литературно-критическа студия.* – София, 2003.
- Александър Геров. Салотникът.* – София, 2004. – 165 с.

**ТОДОРОВА ОЛГА ТОДОРОВА  
TODOROVA OLGA TODOROVA**

(13.05.1957, София), историк

Завършва история в Софийския университет (1981).

Специализира в: Институт славяноведения и балканистики, РАН, Москва (1989–1990); Newnham College, Кеймбридж, Великобритания (1995); Başbakanlık Osmanlı

Arşivi, Истанбул, Турция (1999).

Кандидат на науките (1987).

Н.с. (1988), ст.н.с. II ст. (1999) в ИИстИ–БАН.

Зам.-председател на НС (2008–2012); ръководител секция „Българите, Османската империя и Европа“ (2012–) в ИИстИ–БАН.

Преподава в Софийски университет (1998–1999,

2001, 2008–2009, 2017).

Работи в областта на историята на българските земи и на Балканите през османската епоха: религия, култура, социални отношения, джендър проблематика.

### Библиография

- Nineteenth-Century Bulgarians' Perception of the Jews.* // *ЕВ*, 1995, № 3–4, р. 30–51.
- Православната църква и българите XV–XVIII век.* – София, 1997. – 298 с.
- Жените от Централните Балкани през османската епоха (XV–XVII век).* – София, 2004. – 515 с.
- Робската институция в България в периода на нейния залез.* // *ИБ*, 2008–2009, № 1–2, с. 85–141.
- The Ottoman state and its Orthodox Christian subjects: the legitimistic discourse in the seventeenth-century „Chronicle of Serres“ in a new perspective.* // *THR*, 2010, № 1, р. 86–110.

**ТОДОРОВА РУМЯНА  
НАЙДЕНОВА  
TODOROVA RUMYANA  
NAIDENOVA**

(03.12.1945, София), историк

Завършва история и английска филология в Софийския университет (1970).

Специализира в САЩ (1985).

Кандидат на науките (1976).

Н.с. II ст. (1976), н.с. I ст. (1980), ст.н.с. II ст. (1988) в ИИстИ–БАН.

Ръководител секция „История на България след Втората световна война“ (2000–2010) в ИИстИ–БАН.

Научен секретар на СНС по нова и най-нова история – ВАК (1992–1994, 1997).

Работи по проблемите на външната политика и международните отношения на България след Втората световна война, дипломацията и дипломатите от епохата на Студената война.

### Библиография

- Външната политика на България (февруари 1947 – януари 1949 г.).* // *Международни отношения и външна политика на България след Втората световна война.* – София, 1982, с. 23–60.
- Развитие на българо-полските политически и икономически отношения 1944–1958.* // *ИБИД*, 35, 1983, с. 280–320.
- Българо-полски отношения : Документи и материали : Т. 1 : 1918–1944 (съст.).* – София, 1988. – 764 с.
- Българо-американски отношения (1949–1959).* // *ИП*, 1992, № 3, с. 30–48.
- Българо-турски отношения след Втората световна война (40-те – 60-те години).* // *ИП*, 1994–1995, № 5, с. 34–57.

**ТОДОРОВА СИЛВИЯ ЖИВОВА  
TODOROVA SILVIYA ZHIVOVA**

(16.04.1966, София), химик

Завършва технология на полимерите, текстила и кожата в



Химикотехнологичния и металургичен университет (1989).

Специализира в Университета на Намюр, Белгия (2001, 2002).

Доктор (2000).

Н.с. II ст. (2000), н.с. I ст. (2004), гоцент (2010) в ИК-БАН.

Научен секретар (2011–2015), директор (2015–) на ИК-БАН.

Член на Клуб на българските каталитици.

Работи в областта на химичната кинетика и катализ; хетерогенен катализ; синтез, структура и свойства на нанесени катализатори; инфрачервена спектроскопия; пълно окисление на летливи органични вещества и CO; синтез, охарактеризиране и модифициране на зеолити.

### Библиография

*Mechanism of complete n-hexane oxidation on silica supported cobalt and manganese catalysts.* // *ACat A*, 413–414, 2012, p. 43–51.

*Catalytic oxidation of methane over Pd-MeOx (Me = Mn, Co, Ni, Ce) catalysts – influence of metal oxides.* // *RRC*, 59, 2014, № 3–4, p. 251–257.

*Nanosized cobalt oxides modified with palladium for oxidation of methane and carbon monoxide (et al.).* // *BCC*, 47, 2015, p. 42–48.

*On the development of active and stable Pd-Co/γ-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> catalyst for complete oxidation of methane (et al.).* // *CEI*, 266, 2015, p. 329–338.

*Cobalt electrodeposition in nanoporous anodic aluminium oxide for application as catalyst for methane combustion (et al.).* // *EA*, 191, 2016, p. 192–199.



**ТОДОРОВА ЦВЕТАНА  
ГЕОРГИЕВА  
TODOROVA TZVETANA  
GEORGIEVA**

(06.09.1923, София – 2014), историк

Завършва история в Софийския университет (1946).

Кандидат на науките (1956).

Доктор на науките (1973).

Н.с. (1954), ст.н.с. II ст. (1961), ст.н.с. I ст. (1975) в ИИстИ-БАН.

Научен секретар на ИИстИ-БАН (1965–1970).

Работи в областта на новата политическа и стопанска история на България – международни отношения, стопанско развитие.

### Библиография

*Обявяване на независимостта на България през 1908 г. и политиката на империалистическите сили.* – София, 1960. – 200 с.

*Дипломатическа история на външните заеми на България 1888–1912.* – София, 1971. – 500 с.

*Отново за „Преврата“ през 1881 г. и режима на пълномощията.* // *ИБИД*, 35, 1983, с. 81–124.

*България в австро-унгарските дипломатически отношения: 1879–1885 : Т. 1.* – София, 1993. – 256 с.

*История на външния държавен дълг на България 1878–1990 : Т. 1–3 (съавт.).* – София, 2009. – 944 с.



**ТОДОРОВА-ВАЙСОВА,  
ХЕНРИЕТА  
TODOROVA-VAYSOVA HENRIETA**

(25.02.1933, София – 12.04.2015),  
археолог

Завършва история и философия в Университета „Ян Амос Коменски“, Братислава (1954).

Кандидат на науките на Словашката АН (1964). Доктор на науките „Ян Амос Коменски“ (1964). Доктор на науките (1978).

Член-кореспондент на БАН (2004).

Н.с. (1967), ст.н.с. II ст. (1978), ст.н.с. I ст. (1981) в НАИМ-БАН.

Научен секретар на ЕЦ по история (1977–1979). Зам.-директор на НАИМ-БАН (1989–1993).

Член на: СНС по стара история, археология и етнография (1982–2000; 2004–2010); Научна комисия по исторически науки – ВАК (1984–1994).

Преподава в: Софийски университет; Велико-търновски университет; Нов български университет. Гост-професор в: Университет на Бон, Германия (1988); Университет Хагхеммене, Анкара (1990); Фрайберг, Германия (1999–2000).

Член-кореспондент на Германския археологически институт, Берлин (1978); задграничен член на Академията „Лайбниц общество“, Берлин (2007); член на постоянния съвет на Union International des Sciences Pré- et Protohistoriques. Почетен член на НАИМ. Почетен гражданин на Добрич (2003).

Работи в областта на неолита и енеолита в Североизточна България и западночерноморското крайбрежие, праисторическото изкуство, ранната металургия, късната бронзова и ранножелязната епоха.

### Библиография

*The Eneolithic Period in Bulgaria.* – Oxford, 1978. – 216 p.

*Kupferzeitliche Siedlungen in Nordostbulgarien.* – München, 1982. – 233 p. (*Materialien zur Allgemeinen und Vergleichenden Archäologie*; 13)

*Камменно-медната епоха в България.* – София, 1986. – 280 с.

*Дуранкулак : Т. 1 : Средновековното селище и некропол.* – София, 1989; *Durankulak : Т. 2 : Die prähistorischen Gräberfelder.* – Sofia, 2002; *Durankulak : Т. 3: Die hellenistischen Befunde.* – Sofia, 2007.

*Новокаменната епоха в България (съавт.).* – София, 1993. – 287 с.

**ТОДОРОВА-ВЕЛЧЕВА  
ПАВЛИНА ГАНЧЕВА  
TODOROVA-VELCHEVA  
PAVLINA GANCHEVA**

(12.07.1930), биохимик

Н.с. в ИМукБ-БАН; ст.н.с. II ст. (1970–1971) в Институт по промишлена микробиология – БАН/ИМукБ-БАН.

Работи в областта на микробиологията, промишлената микробиология, ензимната активност.

### Библиография

- Върху биосинтезата на кобаламини от *Vac. otelianskii* (съавт.). // ИМБИ, 14, 1962, с. 89–95.
- Бактериален ферментен препарат с протеолитично действие I–III. (съавт.). // ИМБИ, 20, 1969, с. 37–44.
- On the composition of the enzyme preparation E-30 – characteristics of the proteolytic enzyme (et al.). // CR–ABS, 1970, 23, p. 431–434.
- Върху специфичността, аминокиселинния състав и някои физико-химични характеристики на алкалната протеаза E-30–III (съавт.). // ИМБИ, 22, 1971, с. 53–60.
- Проучвания върху протеолитичната активност на някои актиномицети (съавт.). // ИМБИ, 25, 1974, с. 77.



**ТОДОРОВА-ХАЙРАБЕДЯН  
КРАСИМИРА, ОЛЕГОВА  
TODOROVA-HAYRABEDYAN  
KRASSIMIRA OLEGOVA**

(24.05.1977, София), имунолог

Завършва клетъчна биология и биология на развитието и педагогика (биология и химия) в Софийския университет (2000).

Специализира в: Бостън, САЩ (2007–2008); Университет на Есекс, Колчестър, Великобритания (2012).

Доктор (2006). Доктор на науките (2015).

Н.с. III ст. (2002), н.с. II ст. (2006), н.с. I ст. (2010), доцент (2013), професор (2017) в ИБИР–БАН.

Ръководител Лаборатория по репродуктивни ОМИКС технологии (2015–), член на НС (2015–), ИБИР–БАН.

Преподава в: Софийски университет; Медицински университет, София.

Член на: Българско дружество по репродуктивна имунология (2004–); Европейско дружество за репродуктивна имунология (ESRI, 2010–); Международно дружество за репродуктивна имунология (ISIR, 2010–); Международен координационен комитет по имунология на репродукцията (ICIR, 2014–); СУБ (2006–).

Автор на патент.

Работи в областта на имунологията – туморна и клетъчна биология и ангиогенеза, стем клетки в карциномното развитие, ДНК ваксини, хуморален и клетъчен имунен отговор, цитогенетика и имунология, екология и опазване на околната среда.

### Библиография

- Fundamental Role of microRNAs in Androgen-Dependent Male Reproductive Biology and Prostate Cancerogenesis.* // AJRI, 69, 2013, № 2, p. 100–104.
- miR-204 is Dysregulated in Metastatic Prostate Cancer In Vitro.* // MCg, 55, 2016, № 2, p. 131–147.
- PreImplantation factor (PIF\*) regulates systemic immunity and targets protective regulatory and cytoskeleton proteins.* // Immunobiology, 221, 2016, № 7, p. 778–793.
- PreImplantation factor prevents atherosclerosis via its immunomodulatory effects without affecting serum lipids.* // TH, 115, 2016, № 5, p. 1010–1024.
- Sertoli cells have a functional NALP3 inflammasome that can*

*modulate autophagy and cytokine production.* // SR, 8, 2016, № 6, p. 18896.



**ТОМОВА ЕЛЕНА АТАНАСОВА  
TOMOVA ELENA ATANASSOVA**

(20.02.1947, Пловдив), филолог,  
медиевист

Завършва руска и българска филология във Великотърновския университет и Софийския университет (1969).

Специализира в: Московски държавен университет; Polska Akademia Nauk, Варшава; Краков, Полша; Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Любляна.

Доктор на Московския държавен университет (1977).

Н.с. (1977), ст.н.с. II ст. в ИЛ–БАН (1994).

Преподава в: Пловдивски университет (1984–1996, 2001–); Софийски университет (2008–2010); лектор по български език и култура в Univerza v Ljubljani, (1996–2001).

Член на Атестационна комисия (2006–2007) и НС на ИЛ–БАН (2009–).

Член на: Дружество на научните и техническите преводачи на Словения (1999–2016); Комисия за избор на съдебни преводачи (български език) към Министерството на правосъдието на Р. Словения (1998–).

Колективна награда за наука „Путагор“ от МОН (2009); отличник на БАН (1985); диплома за заслуги към русистиката в Пловдивския университет (2017).

Работи в областта на: медиевистиката, агиографията, сравнителното проучване на старите славянски литератури, историята и културата на русите старообрядци в България, компютърната обработка и анализ на кирилски ръкописи.

### Библиография

- Варшавски Златоструй от втората половина на XV в.* // Старобългаристика, 15, 1991, № 2, с. 54–67.
- Жени светници в Източното православие (съавт.). – София, 1994. – 118 с.*
- Miscellanies about St. John of Rila in 15th–19th centuries // Medieval slavic manuscripts and SGML : Problems and Perspectives. – Sofia, 2000, с. 205–221.*
- Проложното житие на свети Михаил Воин : Предварителни текстологически наблюдения : Филологически изследвания в чест на Климентина Иванова за нейната 65-годишнина.* // СЛ, 2005, № 33–34, с. 209–220.
- Българският святой Иоанн Ръльский (култ и агиография).* // SLOVO: Towards a Digital Library of South Slavic Manuscripts. – Sofia, 2008, с. 135–165.



**ТОМОВА РЕНИ ЛЮБОМИРОВА  
TOMOVA RENI LUBOMIROVA**

(03.01.1957), химик

Завършва електрохимични производства и източници на ток в Химикотехнологичния и металургичен университет (1980).

Доктор (2012).

Доцент (2013) в ИОМТ-БАН.

Работи в областта на електрохимията, йон селективните електроди, отлагането на тънки слоеве; импедансната спектроскопия, органичните светлоизлъчващи диоди и методите за тяхното охарактеризиране; термичния анализ – неизотермична кинетика.

#### Библиография

- Influence of p-isopropenylcalixarene-styrene copolymer buffer layer over Alq<sub>3</sub> based OLEDs (et al.). // EPJAP, 51, 2010, p. 333210.*
- Organic Light Emitting Diodes Based on Novel Zn and Al Complexes in Organic Light Emitting Diode (et al.). : Chapter 6 – Material, Process and Devices. // Tech Europe, 2011, p. 161–192.*
- Mixed-ligand Al complex : A new approach for more high efficient OLEDs (et al.). // JL, 132, 2012, № 2, p. 495.*
- Estimation of energy levels of new Iridium cyclometalated complexes via cyclic voltammetry (et al.). // BCC, 2013, 45, p. 159.*
- Effect of the substituents on the photophysical, electrochemical and electroluminescence properties of OLED dopant Iridium bis (2-phenylbenzothiazolato-N,C2') (acetylacetonate) (et al.). // JPCS, 558, 2014, № 1, p. 012043.*



**ТОМОВА-ВАСИЛЕВА  
ВЕСЕЛИНА СЛАВЧЕВА  
TOMOVA-VASILEVA VESELINA  
SLAVCHEVA**

(26.03.1941, Дупница), биохимик

Завършва биология, профил биохимия, в Софийския университет (1964).

Специализира в: Душанбе (1985); Германия; Полша; Унгария.

Кандидат на науките в Русия (1968).

Н.с. III ст. (1969), н.с. I ст. (1976), ст.н.с. II ст. (1985) в ИФР/ИФРГ-БАН

Работи в областта на биохимията на фотосинтезата.

#### Библиография

- Зеленчукопроизводство : Учебник (съавт.). – София, 1972. – 444 с.*
- Plant productivity and photosynthesis. // CR-ABS, 45, 1992, № 12, p. 121–124.*
- The interrelations between the source and the sink of photoassimilates as a determinant of photosynthesis. // CR-ABS, 47, 1994, № 2, p. 85–88.*
- Physiological and genetic characteristics of fast- and slow-growing Rhizobia that nodulate soybean (съавт.). // CR-ABS, 47, 1994, № 4, p. 73–76.*
- Some mechanisms regulating the interaction between the source and the acceptor of assimilates. // CR-ABS, 48, 1995, № 5, p. 75–78.*



**ТОНЕВА-КРАЛЕВА АТАНАСКА  
ТОНЕВА  
TONEVA-KRALEVA ATANASKA  
TONEVA**

(08.12.1941, с. Рилци, Добричко), физик

Завършва физика на полупроводниците в Софийския университет (1966).

Кандидат на науките (1981).

Н.с. II ст. (1981) в ЦА СЕНЕИ-БАН; н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1987) в ИФТТ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1974).

Работи в областта на получаването на метали с висока чистота и полупроводникови съединения, процесите на вакуумна дестилация и зонно топене, термоелектричните материали на системата на твърди разтвори олово-калай-телур.

#### Библиография

- Епитаксия на галиев арсенид от течна фаза. // ГНИИ-ЦМ, 9, 1971, с. 131–135.*
- Изследване на някои преносни явления в твърдите разтвори Pb1-xSnxTe : Дис. – София, 1981. – 128 л.*
- Позиционно-чувствителен фотодетектор на основата на хидрогенезиран аморфен силиций (съавт.). // ГТУ, София, 48, 1995, № 5, с. 169–176.*
- Електричество от вятъра. // Наука, 18, 2008, № 4, с. 28–32.*

**ТОНКОВА-РАДКОВА  
АЛЕКСАНДРА ИВАНОВА  
TONKOVA-RADKOVA  
ALEXANDRA IVANOVA**

(09.03.1948, Добрич), микробиолог

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1970).

Специализира в Университет по хранителни технологии,

Пловдив (1970).

Кандидат на науките (1975).

Н.с. III ст. (1976), н.с. II ст. (1976), н.с. I ст. (1980) в Университет по хранителни технологии.

Н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1994), доцент (2011) в ИМукБ-БАН.

Работи в областта на морфологията, физиологията и ензимния синтез (фибринолизин и глюкозоизомераза) при актиномети, химическото пречистване и характеристиката на ензимен фибринолизин, биосинтеза на ензими.

#### Библиография

- Functional half-life of the alpha-amylase mRNA of Bacillus licheniformis (et al.). // JBM, 29, 1989, № 1, p. 55–60.*
- Thermostable alpha-amylase production by immobilized Bacillus licheniformis cells in agar gel and on acrylonitrile/acrylamide membranes (et al.). // AMBt, 41, 1994, № 5, p. 517–522.*
- Production and properties of a bacterial thermostable exo-inulinase (et al.). // ZN C, 56, 2001, № 11–12, p. 1022–1028.*



*Isolation of novel alkaliphilic bacillus strains for cyclodextrin glucanotransferase production (et al.). // ABBt, 149, 2008, № 2, p. 155–167.*

*Purification and properties of a new thermostable cyclodextrin glucanotransferase from Bacillus pseudocaliphilus 8SB (et al.). // ABBt, 165, 2011, № 5–6, p. 1285–1295.*



**ТОНЧЕВА ГОРАНКА  
СТЕФАНОВА  
TONCHEVA GORANKA  
STEFANOVA**

(23.08.1922, Шумен – 2002), археолог

Завършва история в Софийския университет (1948).

Специализира в Атина (1957).

Кандидат на науките (1966).

Н.с. (1953) в Археологическия

музей, Варна. Н.с. (1969) в ИИстИ-БАН; ст.н.с. II ст. (1972) в ИТрак-БАН.

Работи в областта на тракийската археология, античната история на Северното Причерноморие.

**Библиография**

*Гробни находки от Одесос. // ИВАД, 12, 1961, с. 29–121.*

*Потънали пристанища. – Варна, 1964. – 80 с.*

*Антични теракоти от България (съавт.). – София, 1971. – 127 с.*

*О фракийцах нынешних Украины, Молдовы, Добруджи и Северо-Восточной Болгарии в XI–VI в. до н. э. // STh, 1, 1975, с. 28–53.*

*Chronologie du Hallstatt ancien dans la Bulgarie de Nord-Est. – Sofia, 1980. – 149 p.*



**ТОНЧЕВА ДРАГА ИВАНОВА  
TONCHEVA DRAGA IVANOVA**

(23.07.1950, София), лекар

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1974).

Специализира в: Институт по медицинска генетика, РАН (1977); Медицински университет, София (1978); International Institute

of Genetics and Biophysics, Неапол, Италия (1981); Norkwick Park Hospital, Лондон; John Radcliffe Hospital, Хедингтън, Оксфорд, Великобритания (1985); Tokyo Human Genome Center (2006).

Кандидат на науките (1978). Доктор на науките (2006).

Доцент (1997), професор (2008), Медицински университет, София.

Член-кореспондент на БАН (2015–).

Ръководител Катедра по медицинска генетика, Медицински университет, София (2000–).

Член на: Национален експертен борд по онкология (2010–); Национален консултативен съвет по редки болести – МЗ (2016); национален консултант по медицинска генетика, МЗ (2014–); експерт към Център „Фонд за лечение на деца“ – МЗ (2016); научен секретар на Българска национална академия по медицина (2006–).

Преподава в: Медицински университет, Со-

фия; Софийски университет; Университет на Нюш (2008); МАНУ; University of Wales College of Medirexel University for Biotechnology.

Член на: European Society of Human Genetics (2008–2017); EPC на European Association in Human Genetics (ESHG) (2008–2012); European Council of the European Association of Human Cytogenetics (ECA); председател на Българско научно дружество по генетика и геномика на човека (2013–); УС на Български альянс по персонализирана и прецизирана медицина (2016–); СУБ (2014–); Съюз на научните медицински специалисти.

Почетен плакет от Tokyo Medical and Dental University (2006); награда „Путагор“ от МОН за утвърден учен в областта на биомедицинските науки (2010); златен медал от МО (1978); награда „Акад. Димитър Ораховац“ от Медицински университет, София (2004); почетен медал от МЗ; почетен медал от Institute Santacusino, Румъния; награда от Съюз на научните медицински работници „Проф. Иван Вълков“ за най-продуктивен учен на годината (2011); юбилеен плакет Signum Laudis от Медицински университет, Варна, за цялостен принос в развитието на клиничната генетика в България (2011); награда „90 г. МФ“ от Медицински университет, София (2008).

Работи в областта на геномната медицина, психиатричната генетика и геномика, онкогенетиката и онкогеномиката, популационната генетика и геномика, генетичните фактори в патогенезата на редки и разпространени заболявания и в репродуктивните нарушения и вродени малформации, генетичната хетерогенност на папилома вируси.

**Библиография**

*Rare chromosomal deletions and duplications increase risk of schizophrenia (et al.). // Nature, 455, 2008, № 7210, p. 237–241.*

*Common polygenic variation contributes to risk of schizophrenia and bipolar disorder (et al.). // Nature, 460, 2009, № 7256, p. 748–752.*

*Ancient human genomes suggest three ancestral populations for present-day Europeans (et al.). // Nature, 513, 2014, p. 409–413.*

*Biological insights from 108 schizophrenia-associated genetic loci (et al.). // Nature, 511, 2014, p. 421–427.*

*The Simons Genome Diversity Project : 300 genomes from 142 diverse populations (et al.). // Nature, 538, 2016, № 7624, p. 201–206.*



**ТОНЧЕВА ЕЛЕНА БОРИСОВА  
TONCHEVA ELENA BORISOVA**

(26.06.1933, София – 03.02.2011),

музиколог, медиевист

Завършва музикална педагогика в Националната музикална академия (1958) и класическа филология в Софийския университет (1963).

Специализира в: Сорбона, Париж (1972–1973); Поатие, Франция (1973); Център за византоложки изследвания „Дъмбъртън Оукс“, Харвардски университет, Вашингтон (1990).

Кандидат на науките (1980). Доктор на науки-

ме (1990).

Н.с. (1968), ст.н.с. II ст. (1981), ст.н.с. I ст. в ИИЗк-БАН (1994).

Ръководител на музикално-историческа секция, сектор „Музика“ (1989–1996); директор (1996–2004) на ИИЗк-БАН.

Преподава в: Академия за музикално и танцово изкуство, Пловдив (1995, 1999); Шуменски университет (1995–1996); Нов български университет (1999, 2000).

Член на: СБК (1963) и председател на секция „Музиколози“ (1988–1998); „Летни научни срещи – Варна“ (1992–2002); Група за стара музика на Средна и Югоизточна Европа, Бидгощ – Полша (1983); Група за изследване на средновековна музика „Кантус планус“ (1990) към Международното музикологическо общество; СУБ (1999); Общество на Хердеровите лауреати и стипендианти в България (учредител и член, 2003); Сдружение за християнска музика „Musica Christiana“ (учредител и председател, 2007).

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1983); медал „1300 г. България“ (1981). Награди от: СМД за музикална критика (1966); СКБ за публикации в областта на българската средновековна музика (1985, 1988); МОН за приноси в изкуствознанието (2003). Международна награда „Готфрид фон Хергер“ (1998); патриаршеска грамота на Негово Светейшество Московския и на цяла Русия патриарх за статии в Православна енциклопедия (2004).

Работи в областта на музикологията, музикалната медиевистика, византология, старобългаристика и славистика.

#### Библиография

*Compositions- und Strukturbesonderheiten des „Bolgarski rospev“.* // *Musica Antiqua : Acta Scientifica.* – Bidgoszcz, 1972, p. 33–65.

*Проблеми на старата българска музика.* – София, 1975. – 209 с.

*Калофонни стихове от майстор Йоан Кукузел : по рък. Атина № 2458 от 1336 г.* // *БМ*, 1987, № 4, с. 88–117.

*Източно-православна богослужебна практика и академизъм.* // *БМ*, 2002, № 3, с. 74–83.

*Устната традиция и „Българский роспев“.* // *ИЧ*, 2006, с. 177–186.



**ТОНЧЕВА-ПАНОВА ТОНКА  
ГЕОРГИЕВА  
TONCHEVA-PANOVA TONKA  
GEORGIEVA**

(04.02.1943, София), алголог

Завършва биология в Софийския университет (1966).

Специализира в: Русия (1987); Институт по биотехнологии, Юлих, Германия (1990).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. II ст. (1979), н.с. I ст. (1986), ст.н.с. II ст. (1990) в ИГС/ИФРГ-БАН.

Автор на патенти.

Работи в областта на експерименталната алгология.

#### Библиография

*Heteropolysaccharide produced by the red alga Rhodella reticulata affects host-parasite relationship in the system Scenedesmus incrassatulus Phlyctidium scenedesmi.* // *PВ*, 13, 2007, № 1, p. 41–45.

*Host-parasite relationship within the pathosystem Scenedesmus incrassatulus – Phlyctidium scenedesmi after treatment with heteropolysaccharide produced by the red alga Rhodella reticulata.* // *CR-ABS*, 60, 2007, № 6, p. 681–686.

*Silica materials synthesized on the base of heteropolysaccharide produced from the red alga Dixonella grisea.* // *WNN*, 7, 2007, p. 239–242.

*Lysis of the green alga Choricystis minor by bacterial pathogen.* // *CR-ABS*, 61, 2008, № 8, p. 1013–1020.

*Preparation of Nanomatrix with Cells of red microalga Dixonella grisea and biosorption of copper by free and immobilized algal cells.* // *CR-ABS*, 61, 2008, № 2, p. 211–216.



**ТОПАЛОВА ЛЮСИЕН  
ГЕОРГИЕВА  
TOPALOVA LYUSIEN  
GEORGIEVA**

(26.11.1922, Сливен), юрист

Завършва право в Софийския университет (1946).

Специализира във: Варшава (1960), Москва (1963).

Н.с. (1959), ст.н.с. II ст. (1966)

в ИПН-БАН.

Работи в областта на гражданското право.

#### Библиография

*Обезщетението за пропусната полза при социалистически организации.* – София, 1960. – 211 с.

*Отговорност на железниците за липси и повреди на превозваните товари.* – София, 1964. – 162 с.

*Превозни правоотношения.* – София, 1967. – 290 с.

*Някои въпроси за въздействието на светското морско право върху морското право на НР България.* // *ИИПН*, 22, 1968, с. 153–176.

*Правни въпроси на превозните цени при вътрешния товарен транспорт.* // *ИИПН*, 23, 1968, с. 59–127.

**ТОПАЛОВА СВЕТАНА  
ТОДОРОВА  
TOPALOVA SVETLANA  
TODOROVA**

(30.05.1961, София), математик

Завършва физика в Софийския университет (1985).

Кандидат на науките (1998).

Н.с. III ст. (1989), н.с. II ст. (1993),

н.с. I ст. (1998), ст.н.с. II ст. (2001),

професор (2013) в ИМИ-БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (1992–2005), Технически университет, Варна (1994–2005).

Член на СМБ.

Работи в областта на конструктивната комбинаторика.

### Библиография

- Optimal* ( $v, 5, 2, 1$ ) *optical orthogonal codes of small v* (et al.). // *AAECC*, 24, 2013, № 3, p. 165–177.  
*Book spreads in PG(7, 2)* (et al.). // *DM*, 330, 2014, p. 76–86.  
*On point-transitive and transitive deficiency one parallelisms of PG(3, 4)* (et al.). // *DCC*, 75, 2015, № 1, p. 9–19.  
*New regular parallelisms of PG(3, 5)* (et al.). // *JCD*, 24, 2016, № 10, p. 473–482.  
*Optimal conflict-avoiding codes for 3, 4 and 5 active users* (et al.). // *PIT*, 53, 2017, № 1, p. 42–50.



**ТОРНЬОВА-РАНДЕЛОВА  
САВИНА ГЕОРГИЕВА  
TORNIOVA-RANDELOVA SAVINA  
GEORGIEVA**

(15.03.1939, Велико Търново),  
антрополог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1964).

Кандидат на науките (1987).

Ст.н.с. II ст. (1990) в ИЕМА–БАН.

Член и секретар на НС (1995–); научен секретар (1999), ИЕМА–БАН.

Член на: Българско антропологично дружество; Българско анатомично дружество; Европейска антропологична асоциация.

Съавтор на 8 изобретения, 3 рационализации и стандарти, внедрени в практиката.

Звание „Почетен изобретател“ на ИНРА.

Работи в областта на медицинската и приложна антропология – дерматоглифика, краниология, физическо развитие; антропологичните и дерматоглифичните проучвания на здрави и аномални деца с ювенилна глаукома, хромозомни аберации и гр., мегико-антропологичното приборостроене.

### Библиография

- Comparative craniometry of Bulgarians from the country's various regions* (et al.). – Stuttgart, 1974, p. 475–480.  
*Антропологично-ергономична характеристика на българското население* (съавт.). – София, 1985. – 156 с.  
*Some aspects on the dermatoglyphics of normal and defective children in Bulgaria*. // *AAz*, 52, 1994, № 4, p. 351–355.  
*Anthropological investigation of patients with congenital cataracts facials dysmorphism neuropathy syndrome* (et al.). // *CJA*, 23, 2000, № 3, p. 133–143.  
*Cephalometry cephaloscopy and dermatoglyphics in Bulgarian gypsies with hereditary motor and sensory neuropathy* (et al.). // *SPr*, 3, 2000, № 3, p. 449–458.

**ТОШКОВА ВИТКА ИВАНОВА  
TOSHKOVA VITKA IVANOVA**

(08.12.1939, с. Остров, Монтанско),  
историк

Завършва история в Софийския университет (1962).

Специализира в: Берлин (1971); Москва (1980); Вашингтон (1987–1988).

Кандидат на науките (1970).

Доктор на науките (1985).

Н.с. III ст. (1970), н.с. II ст. (1971), н.с. I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1979), ст.н.с. I ст. (1988) в ИИСтИ–БАН.

Зам.-ръководител и ръководител секция „Нова и най-нова обща история“; зам.-директор (1989–1993) на ИИСтИ–БАН.

Член (1991–2010) и научен секретар (2007–2010) на СНС по нова и най-нова история – ВАК; СНС по военна история (1989–1993) и на Водомствен научен съвет на Национален център по военна история (1993–1999); Научно-експертна комисия по обществени и хуманитарни науки към НФНИ при МОН (1999) и неин председател (2000–2010).

Преподава във: Великотърновски университет (1983–1984); Нов български университет (2010–).

Работи по проблемите на външната политика на България и взаимоотношенията ѝ с Великите сили – българо-германски и българо-американски отношения през XX век; историята на СССР/Русия през XX–XXI в.

### Библиография

- България и Третият райх (1941–1944) : Политически отношения*. – София, 1975. – 257 с.  
*България в балканската политика на САЩ 1939–1944*. – София, 1985. – 424 с.  
*Дневникът на Бекерле – пълномощен министър на Третия райх в България (съст.)*. – София, 1992. – 216 с.  
*САЩ и България 1919–1989 : Политически отношения*. – София, 2007. – 432 с.  
*България и САЩ – документи за дипломатическите отношения : Ч. 1 : 1939–1947; Ч. 2 : 1948–1959*. – София, 2014; 2016. – 423; 448 с.



**ТРЕНДАФИЛОВА НАТАША  
СРЕДКОВА  
TRENDAFILOVA NATASHA  
SREDKOVA**

(25.11.1949, Лом), химик

Завършва химия в Софийския университет (1972).

Специализира в: Technische Universität, Виена (1984, 1986, 1988, 1992, 1997–2005); Universität

Regensburg, Германия (1992).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. III–I ст. (1981–1985), ст.н.с. II ст./доцент (1992), професор (2013–) в ИОНХ–БАН.

Ръководител лаборатория „Теоретична и изчислителна химия (Химия на координационните съединения)“ (2001–2016); председател на ОС (2000–2008); член на НС (1992–); председател на НС (2008–), ИОНХ–БАН.

Преподава в: Пловдивски университет (1995–1999); ЦО–БАН.

Член на: IUPAC (Международен съюз за чиста и приложна химия) – национален представител в Отдел II – Неорганична химия.

Почетен знак от ИОНХ–БАН за цялостна творческа дейност и принос за укрепване авторитета на ИОНХ (2007).

Работи в областта на квантовохимичното изучаване на структурата, оптичните и вибрационни-

те свойства на сложни метални комплекси и лиганди в основно и възбудено състояние с цел предсказване на координационните свойства на лантанидни и преходнометални йони и дизайн на нови комплекси със загадени приложни свойства.

#### Библиография

- Normal coordinate analysis of the dithiocarbamate ligand and bis-(N,N-diethyldithiocarbamate) nickel (II), copper (II), zinc (II) and cadmium (II) (et al.). // JMSt, 115, 1984, p. 439–442.*
- DFT and AIM studies of intramolecular hydrogen bonds in dicoumarols (et al.). // Chemical Physics, 302, 2004, p. 95–104.*
- Theoretical and spectroscopic evidence for coordination ability of 3, 3'-benzylidenedi-4-hydroxycoumarin. New neodymium (III) complex and its cytotoxic effect (et al.). // JIB, 99, 2005, p. 477–487.*
- Lanthanide and transition metal complexes of bioactive coumarins: Molecular modeling and spectroscopic studies (et al.). // JIB, 135, 2014, p. 100–112.*
- DFT study of the molecular and crystal structure and vibrational analysis of cisplatin (et al.). // SA-A, 176, 2017, p. 58–66.*



**ТРИФОНОВА ЕКАТЕРИНА  
ТОДОРОВА  
TRIFONOVA EKATERINA  
TODOROVA**

(05.12.1930, Плевен – 01.12.2012),  
микрорепалеонтолог

Завършва геология в Софийския университет (1953).

Кандидат на науките (1967).  
Ст.н.с. II ст. (1982) в ГИ-БАН.

Преподава в Софийски университет (1959–1973).  
Работи в областта на микрорепалеонтологията и стратиграфията, по-специално фораминиферната фауна на триаса в България.

#### Библиография

- Микрофосилните съобщества в България (съавт.). – София, 1965. – 175 с.*
- Basic moments in the development of the foraminifers during the Triassic period in Bulgaria. // GBal, 17, 1987, 2; 73–77.*
- Taxonomy of Bulgarian Triassic foraminifera : 1 : Families Psammosphaeridae to Nodosinellidae. // GBal, 22, 1992, № 1, с. 3–50.*
- Taxonomy of Bulgarian Triassic foraminifera : 2 : Families Endothyriidae to Ophalmidiidae. // GBal, 23, 1993, № 2, с. 19–66.*
- Taxonomy of Bulgarian Triassic foraminifera : 3: Families Spiroloculinidae to Oberhausereliidae. // GBal, 24, 1994, № 2, с. 21–70.*



**ТРИФОНОВА ИВА КЪНЧЕВА  
TRIFONOVA IVA KANCHEVA**

(28.10.1977, София), филолог,  
медиевист

Завършва българска филология в Софийския университет (2001).

Специализира във: Виенски университет (2005–2006); КМНЦ-БАН (2007–2008); Свободен университет, Берлин (2012–2014).

Доктор (2007).

Гл. асистент (2008), доцент (2016) в КМНЦ-БАН.  
Научен секретар на КМНЦ (2015–).

Преподава в: Софийски университет (2009–2012, 2015–); Национална гимназия за гревни езици и култура (2012).

Член на European Association of Biblical Studies (2017–).

Работи в областта на историята на българския език (историческа лексикология, диалектология и фолклористика), библейските и парабиблейските текстове, изданията на южнославянски средновековни текстове.

#### Библиография

- Клетвите в лексикалната система на езика. // Гог. на СУ, 2007, № 96–97, с. 43–90.*
- Южнославянската редакция на Тълковния апокалипсис (Речник-индекс и издание на запазената част от Националната библиотека „Св. Св. Кирил и Методий“, София, № 101, XVI в.). // Palaeoslavica, 22, 2014, № 1, p. 119–163.*
- Сказанието на Афродитиан – нови данни за ръкописната традиция на текста (преписът в Сборник Акс. 2743 от Народната библиотека във Варшава). // Старобългаристика, 39, 2015, № 3, с. 71–96.*
- Третият славянски превод на Сказанието на Афродитиан в състава на Словото за Рождество Христово от Йоан Дамаскин (публикация по Ръкопис 2/23 от сбирката на Рилския манастир, XV в.). // Кирило-методиевски четения. – София, 2015, с. 207–220.*
- Откровение св. Йоанна Богослова среди православных славян и в южнославянской письменности. // SC, 2016, № 6, с. 177–204.*



**ТРИФОНОВА ПЕТЯ ТОДОРОВА  
TRIFONOVA PETYA TODOROVA**

(10.07.1975, Плевен), инженер,  
геофизик

Завършва приложна геофизика в Минно-геоложкия университет, София (1998).

Специализира в: Минно-геоложки университет (2001–2002); Polish Geological Institute, Варшава, (2004); University of London (2004–2005); Geomagnetic Observatory „Adolf Schmidt“ (NGK), Германия (2012); Helmholtz Centrum-GFZ, Потсдам, Германия (2013).

Доктор (2009).

Н.с. I ст. (2009) в ГФИ-БАН; гл. асистент (2011), доцент (2013) в НИГГГ-БАН.

Ръководител геомагнитна служба при НИГГГ-БАН (2011–).

Преподава в Минно-геоложки университет (2010–2014).

Член на European Geophysical Union (2007–).

Работи в областта на изучаването на гравитационното и геомагнитното поле на Земята, интерпретацията на данни за откриване на тектонски

структури в литосферата, анализа на вариациите на геомагнитното поле по обсерваторни данни.

#### Библиография

- Curie point depths of Bulgarian territory inferred from geomagnetic observations and its correlation with regional thermal structure and seismicity (et al.). // Tectonophysics, 2009, 473, № 3–4, p. 362–374.*
- Geomagnetic and Ionospheric Response to Recurrent Geomagnetic Activity at Middle Latitudes (et al.). // CR-ABS, 64, 2011, № 10, p. 1469–1478.*
- Exploring Seismicity in Bulgaria Using Geomagnetic and Gravity Data (et al.). // CR-ABS, 65, 2012, № 5, p. 653–661.*
- Regional pattern of the earth's crust dislocations on the territory of Bulgaria inferred from gravity data and its recognition in the spatial distribution of seismicity (et al.). // PRP, 2013, № 1, p. 25–36.*
- Geophysical analysis of the Eastern Rhodope region (et al.). // CR-ABS, 69, 2016, № 5, p. 615–621.*



**ТРИФОНОВА-РУСКОВА**  
**ЕКАТЕРИНА ТРИФОНОВА**  
**TRIFONOVA-RUSKOVA**  
**EKATERINA TRIFONOVA**

(31.12.1937, София – 1992),  
фолклорист

Завършва българска филология в Софийския университет.

Н.с. (1982), ст.н.с. II ст. (1992)  
в ИФолкл–БАН.

Работи в областта на народната проза и фолклор.

#### Библиография

- Към въпроса за ролята на щастливия финал за жанровата характеристика на народната вълшебна приказка. // БФолклор, № 1, 1977, с. 10–20.*
- Мотивът „Изпитание във форма на състезание“ в българските народни приказки за хитреци : Дис. – София, 1979. – 423 л.*
- Карнавалната гротеска в българските народни небивалици в приказки за надлъгване. // Език и поетика на българския фолклор. – София, 1980, с. 40–52.*
- Поетика на смешното в българските народни приказки. – София, 1987. – 216 с.*
- Фолклорно наследство : Т. 1 : Автобиография, песни, пословици и характерни изрази (съст.). – София, 1998. – 512 с.*

**ТРОЕВА-ГРИГОРОВА ЕВГЕНИЯ**  
**ПЕТКОВА**  
**TROEVA-GRIGOROVA EVGENIA**  
**PETKOVA**

(15.05.1969, Шумен), етнолог

Завършва история в Софийския университет (1993).

Специализира в: Институт за чуждестранни студенти, София (1993–1994).

Доктор (2000).

Н.с. II ст. (2003), н.с. I ст. (2005), гл. асистент (2010), доцент (2011) в ЕИМ/ИЕФЕМ–БАН.

Ръководител секция „Историческа етнология“ (2013–) в ИЕФЕМ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (2002–2006).

Работи в областта на историческата етнология, културната памет, междурелигиозните и межкултурните взаимоотношения, културно-историческото наследство, антропологията на религията.

#### Библиография

- Демоните на Родопите. – София, 2003. – 255 с.*
- Религия, памет, идентичност : българите мюсюлмани. – София, 2011. – 186 с.*
- Symbolizing Religious Boundaries and Identities. // Contextualizing Changes: Migrations, Shifting Borders and New Identities in Eastern Europe. – Sofia, 2015, p. 216–230.*
- Transformationen im religiösen Leben der bulgarischen Muslime in der postsozialistischen Periode. // JEE, 2016, p. 173–186.*
- Sacred Places, Pilgrimage and Policies towards the Religious in Bulgaria. // Southeastern Europe, 2017, p. 19–42.*

**ТЪПКОВА-ЗАИМОВА ВАСИЛКА**  
**КИРИЛОВА**  
**TĀPKOVA-ZAIĀMOVA VASSILKA**  
**KIRILOVA**

(07.08.1924, София), историк

Завършва класическа филология в Софийския университет (1947).

Специализира в: Москва, Санкт Петербург, Русия (1963);

Париж (1967, 1971, 1972).

Н.с. (1949–1963) в ИИстИ–БАН. Н.с. (1964), ст.н.с. II ст. (1966), ст.н.с. I ст. (1973) в ИБалк–БАН.

Ръководител секция „Балканските народи и Византия“ (1971–1989); научен секретар (1965–1969) на ИБалк–БАН. Ръководител секция (1972–1981) в ИТрак–БАН. Почетен професор (1989–) в ИБЦТ–БАН.

Преподава в: Национална художествена академия (1973–1994); Софийски университет; Великотърновски университет (1975–2007); Пловдивски университет (2000–2002); Югозападен университет, Благоевград (1992–1996); Нов български университет. Гост-лектор в: Париж; Кьолн, Мюнхен, Германия; Атина, Солун, Янина, Гърция; „Дъмбъртън Оукс“, Вашингтон.

Член на: АМОРА, Франция; Association Internationale des Etudes du Sud-Est Européen (1979–), вицепрезидент (1994–). Секретар на Националния комитет по балканистика (1964–1978) и зам.-председател (1978–1988); член на СУБ и на ръководството му (1990–2001); почетен председател на Асоциацията на византолозите и медиевистите в България. Доктор хонорис кауза на Букурещки университет (2003), на Великотърновски университет (2004) и на Пловдивски университет (2009).

Орден „Кирил и Методий“ (1971); Diplôme mérité Académie на Румънска АН; медал на Асоциацията за македонски изследвания, Гърция; орден „Академични палми“ (1997), Франция.

Работи в областта на историята и цивилизацията на Византия и Балканите, българската сред-

новековна история.

### Библиография

- Нашествия и етнически промени на Балканите през VI–VII в.* – София, 1966. – 136 с.
- Долни Дунав – гранична зона на византийския Запад : Към историята на северните и североизточните български земи, края на X–XII век.* – София, 1976. – 187 с.
- Byzance et les Balkans à partir du VIe siècle : Les mouvements ethniques et les Etats (Selected writings).* – London, 1979. – 346 p.
- „Българи родом...“ : Комитопулитe в летописната и историографска традиция. – Велико Търново, 2009. – 296 с.
- Byzance, la Bulgarie, les Balkans : Selected writings.* – Plovdiv, 2010. – 704 p.



**УЗУНОВА АНТОАНЕТА  
ГАВРИЛОВА  
OUZOUNOVA ANTOANETA  
GAVRILOVA**

(28.02.1939, София), вирусолог

Завършва медицина, профил по микробиология и вирусология, в Медицинския университет, София (1962).

Специализира в: Москва и Санкт Петербург, Русия (1971); Прага (1985); Братислава (1985).

Кандидат на науките (1969).

Н.с. II ст. (1969), н.с. I ст. (1971), ст.н.с. II ст. (1976) в ИМукБ–БАН.

Ръководител секция „Биология на вируси и фази“ (1987).

Диплом и медал от СНР за научна монография (1983).

Работи в областта на антивирусното действие на вещества от природен и синтетичен произход.

### Библиография

- Хронични и персистиращи инфекции.* – София, 1982. – 99 с.
- Investigating the inhibitory influence of Oxadin (C-6) compound on terrain influenza virus (et al.).* // CR–BAS, 47, 1994, № 8, p. 89–92.
- Study on the effect of MU-13 antibiotic complex (et al.).* // CR–BAS, 47, 1994, № 1, с. 77–80.
- Synthetic and microbial drugs with antiviral effect.* – Sofia, 1994. – 135 p.
- Attempts to Produce Resistant Variants of Parainfluenza Viruses Types 1st and 3rd, and of Respiratory Syncytial Virus under the Effect of Oxadin® (et al.).* // CR–BAS, 53, 2000, p. 5–83.

**УНДЖИЕВА ЦВЕТА ИВАНОВА  
UNDZHIEVA TSVETA IVANOVA**

(30.05.1930, София – 24.12.2000),  
литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1952).

Н.с. (1961), ст.н.с. II ст. (1974) в ИЛ–БАН.

Работи в областта на българската литература през Възраждането.

### Библиография

- Любен Каравелов – белетрист и фейлетонист.* – София, 1968. – 159 с.
- Христо Ботев – живот и дело (съвт.).* – София, 1975. – 824 с.
- За литературните жанрове през Българското възраждане (съст.).* – София, 1979. – 246 с.
- Сава Филаретов.* – София, 1990. – 158 с.
- Творчеството на Христо Ботев : Теоретически аспекти (съвт.).* – Калофер ; Пловдив, 1995. – 156 с.



**ФАРХИ-ВАТЕВА ЕЛЕНА  
МИРОНОВА  
FARHI-VATEVA ELENA  
MIRONOVA**

(09.09.1930, Смядово), физик

Завършва физика в Софийския университет (1956).

Доктор на науките (1991).

Н.с. III ст. (1960), ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. I ст. (1992–1999)

във ФизИ/ИФТТ–БАН.

Ръководител на: лаборатория (1968–1973); лаборатория „Фотоелектрични явления в широкозонни полупроводници“ (1989–1999).

Член на: Българско физическо дружество; Международна група по халкогениди; СУБ.

Почетен знак на БАН (1999); почетен знак на ИФТТ с лента (2002).

Работи в областта на кристалните и аморфните полупроводници, тънки слоеве, многослойни и аморфни суперленти на халкогениди, фотоелектрични, електрически и оптични явления, структурни и фотоструктурни промени, транспортни и рекомбинационни процеси, дефектни състояния, електрофотографски и фотолитографски свойства и нискотемпературни топлинни свойства на халкогениди.

### Библиография

- Composition and temperature dependence of the low-frequency Raman scattering in Ge-As-S glasses (et al.).* // JNCS, 147, 2004, p. 187–196.
- Low-temperature specific heat of Ge-As-S glasses (et al.).* // PML, 85, 2005, p. 145–150.
- Low-temperature thermal conductivity of Ge<sub>x</sub>As<sub>40-x</sub>S<sub>60</sub> glasses (et al.).* // SSC, 134, 2005, p. 349–353.
- Low-temperature thermal properties of Ge-As-S glasses (et al.).* // JOAM, 7, 2005, p. 357–360.
- Photoinduced Changes of Optical Parameters of Thin Films from Ge<sub>30.8</sub>As<sub>63.5</sub>S<sub>63.5</sub> glass (et al.).* // JOAM, 8, 2007.



**ФИДАНОВА СТЕФКА  
СТОЯНОВА  
FIDANOVA STEFKA STOYANOVA**

(14.02.1964, Стара Загора),  
математик

Завършва математическо моделиране и приложение на математиката в Софийския университет (1988).

Специализира в: École nationale supérieure d'informatique et de mathématiques appliquées, Гренобъл, Франция (1995); Institute National de Recherche en Informatique et en Automatique, Sophia-Antipolis, Франция (1999); IRIDIA Université Libre de Bruxelles (2000–2002); Universidad de Malaga, Испания (2007).

Доктор в ЦЛПОИ-БАН (1999).

Ст.н.с. II ст. (2005), професор (2016) в ИПОИ/ИИКТ-БАН.

Преподава в: Бургаски свободен университет (2013–2014); Southampton Solent University, Великобритания (2014–2017).

Член на: SIAM (2016–2017).

Работи в областта на математическото моделиране и оптимизационните задачи – алгоритъм за построяване на безжична сензорна мрежа с минимум сензори и консумираща минимум енергия; моделирането на биореактор за производство на лекарствени субстанции; алгоритъм за разпределение на задания в многопроцесорна среда (ГРИД), намиране контурите на изображение; управлението на бюджетни ресурси, моделиране примерната форма на белтък и нейните изменения при мутации и др.

#### Библиография

*Ant Algorithm for Grid Scheduling Problem. Large Scale Scientific Computing (et al.). // LNCS, 3743, 2006, p. 405–412.*

*Ant Colony System Approach for Protein Folding (et al.). // Int. Conf. on Computer Science and Information Technology. – Wisla, 2008, p. 887–891.*

*Ant Algorithm for Optimal Sensor Deployment (et al.). // SCI, 399, 2012, p. 21–29.*

*Influence of the Population Size on the Genetic Algorithm Performance in Case of Cultivation Process Modelling (et al.). // Proc. FedCSIS, 2013, p. 371–376.*

*An Improved Hybrid Ant-Local Search Algorithm for the Partition Graph Coloring Problem (et al.). // JCAM, 293, 2016, p. 55–61.*



**ФИЛЕВА МАРГАРИТА  
ДИМИТРОВА  
FILEVA MARGARITA  
DIMITROVA**

(31.05.1949, София), икономист

Завършва политическа икономия в УНСС (1973).

Специализира в: Москва и Санкт Петербург, Русия; Лодзки университет, Полша; Берлински

университет.

Кандидат на науките (1983).

Н.с. III ст. (1976), н.с. II ст. (1978), н.с. I ст. (1981), ст.н.с. II ст. (1999) в ИКИ-БАН.

Преподава в: УНСС; УАСГ; ССА; Медицински университет; ИЧС; частна гимназия.

Член на: Българската социологическа асоциация – секретар; НТС; СУБ.

Работи в областта на трудовите отношения, социалната политика, европейските образователни програми и европейската образователна политика; макроикономическите проблеми; политическата икономия и социологията.

#### Библиография

*Икономическа криза и отчуждение от труда – търсене на алтернативи за преодоляване: Икономическа криза и икономическа реформа. // ИИМ, 1991, № 10.*

*Мотивация на мениджърите, работниците и служителите за участие в акционерната собственост. // Акционерната собственост в преходната икономика. – София, 1994, с. 183–201.*

*Основи на държавата и правото : Лекционен курс : Ч. 1–2 (съавт.). – София, 1995. – 95 с.; 159 с.*

*Социалната политика на съвременна Германия – възможности за приложение в България = Social policy of modern Germany – opportunities for application in Bulgaria. – София, 2007. – 155 с.*

*Образователни и културни практики в Западна и Южна Европа = Educational and cultural practices in Western and Southern Europe. – София, 2014. – 220 с.*

**ФИЛИЗОВА ЛЮДМИЛА  
ДИМИТРОВА**

**FILIZOVA LUDMILA DIMITROVA**

(04.06.1937, София), геолог-минералог

Завършва геохимия в Софийския университет (1960).

Кандидат на науките (1975).

Ст.н.с. II ст. (1984) в ИПМ-БАН.

„Народен орден на труда“ III

ст.

Работи в областта на природните зеолими, свойствата, методите на обработка и приложението им в стопанството.

#### Библиография

*Calcium ferrierite from the eastern Rhodopes. // ГСУ-ГГФ, 59, 1966, с. 237–248.*

*Über die Möglichkeiten der Diffusionsverfahren bei der Kristallzüchtung. // КТ, 3, 1970, p. 387–407.*

*Методы качественного определения состава минералов с химизмом стильбита (съавт.). // ДБАН, 1971, № 12, с. 1679–1682.*

*Химизм гейландита и клиноптилолита. // Минерогенезис. – София, 1974, с. 218–221.*

*Проблеми на количествения рентгенофазов анализ на скалообразуващи зеолими (съавт.). // ГСУ-ГГФ, 82, 1988, с. 101–118.*

**ФИЛИПОВА НАДЯ  
ДИМИТРОВА**

**FILIROVA NADYA DIMITROVA**

(16.01.1970, Варна), историк

Завършва история в Софийския университет (1995).

Доктор (2008).

Доцент (2017)

в ИИСтИ-БАН.

Научен секретар на ИИСтИ-

БАН (2017–).

Преподава в Софийски университет (2015–).

Работи в областта на съвременната история на международните отношения – Близък изток и арабски свят.

### Библиография

- Българската дипломация в Египет, Сирия и Ирак във времето на Студената война: Средата на 50-те – средата на 70-те години на XX век.* – София, 2008. – 359 с.
- Българската държавно-партийна линия и арабските компартии по палестинския проблем : Средата на 60-те – началото на 70-те години на 20 век.* // ИИП, 2013, № 5–6, с. 144–160.
- Bulgarian Foreign Policy on the Middle Eastern Deadlock at the end of the 1960s and early 1970s.* // *Les Cahiers Irice*, 2013, № 10, p. 25–37.
- Bulgaria and Syria in the Energy Markets Rivalry in the beginning of the 21st century.* // *BHR*, 2015, № 1–2, p. 212–221.
- България и Сирия в „ерата Асад“.* – София, 2017. – 522 с.



**ФИЛИПОВИЧ-КРУНЕВА ЛЮБА  
АЛЕКСАНДРОВА  
FİLİPOVİCH-KRUNEVA LYUBA  
ALEXANDROVA**

(18.01.1937, София), ботаник

Завършва биология в Софийския университет (1959).  
Специализира в Институт по ботаника, Краков, Полша (1970–1971).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. III ст. (1964), н.с. II ст. (1967), н.с. I ст. (1981), ст.н.с. II ст. (1989) в ИБотан/ИБЕИ–БАН.

Ръководител секция „Палеоботаника и поленов анализ“ (1996).

Преподава в Софийски университет (1960–1964).

Работи в областта на палеоботаниката и поленовия анализ.

### Библиография

- Късноледниково развитие на горската растителност в Стара планина и Средна гора : Дис.* – София, 1976. – 214 л.
- Палеоетноботанические находки на Балканском полуострове (съавт.).* – София, 1980. – 98 с.
- Формиране на буковия пояс в Западна и Централна Стара планина през холоцена (съавт.).* // *НГ*, 33, 1996, № 3, с. 3–11.
- Възможности за устойчиво стопанисване на черния бор (Pinus nigra Arn.) в района на Осоговска планина (съавт.).* // *УУР*, 6, 2004, № 1–2, с. 155–158.
- Промени на горската растителност в Осоговска планина през последните 5 хилядолетия (съавт.).* // *НГ*, 43, 2006, № 3, с. 5–12.



**ФОЛ ВАЛЕРИЯ НИКОЛОВА  
FOL VALERIA NIKOLOVA**

(24.07.1953, Оряхово), историк

Завършва история в Софийския университет (1976).

Кандидат на науките (1988).  
Доктор на науките (2006).

Н.с. (1988), ст.н.с. II ст. (1995), ст.н.с. I ст. (2008), професор (2009) в ИТрак/ИБЦТ–БАН.

Преподава в: Нов български университет; УниБИТ; Университет на Квебек, Канада.

Член на: НС на UNESCO – Regional Bureau for Science and Culture in Europe, Venice (2012–2015); ИКОМ.

Член на: Научна комисия за исторически науки – ВАК (2007–2010); Акрегитационен съвет на НАОА (2011–2017).

Награда „Питагор“ в областта на културно-историческото наследство.

Работи в областта на старата история, тракологията, историческата етнология, културната антропология и изкуствознанието.

### Библиография

- Скалата, конят и огънят : Ранна тракийска обредност.* – София, 1994. – 182 с.
- Забравената светица.* – София, 1995. – 230 с.
- Огън и музика (съавт.).* – София, 2000. – 394 с.
- Скални топоси на Вяра в Югоизточна Европа и в Мала Азия.* – София, 2007. – 477 с. (*Studia Thracica* ; 10)
- Orpheus, the Thracian.* – Sofia. 2008. – 146 p.



**ФОМИНА-ДЖЕЖЕВА ГАЛИНА  
МИХАЙЛОВНА  
FOMINA-DJEJEVA GALINA  
MIHAYLOVNA**

(10.04.1940, Орехово-Зуево, Русия), радиобиолог

Завършва биохимия в Московския технологичен институт (1962).

Специализира в: Карлсруе, Германия (1973); Хелзинкски университет (1973); Институт по физиология и биохимия на микроорганизмите, Пушчино, Русия.

Кандидат на науките в Русия (1976). Доктор на науките (1990).

Н.с. I ст. (1971) в Научноизследователски технологически и проектоконструкторски институт по месопромишленост, София.

Н.с. I ст. (1976), ст.н.с. II ст. (1983), ст.н.с. I ст. (1991) в ИМикБ–БАН.

Ръководител на Радиобиологична лаборатория, ИМикБ–БАН.

Автор на 10 изобретения и 36 патента в чужбина.

Работи в областта на радиобиологията с изотопна лаборатория, биохимията и микробиологията на микроорганизмите, действията на йонизиращи лъчения върху тяхната активност, биохимията, биоенергетиката, биосинтеза, радиобиологията на млечнокисели бактерии, микрококи, ентерококи, дрожди, плесени с промишлено значение в ХВП.

### Библиография

- Über das Nitratreduktionsvermögen der Stämme Micrococcus IIII und Vibrio 21 (et al.).* // *LWT*, 10, 1977, p. 7–11.
- Optimal cultural medium for the biosynthesis of glucose isomerase from Streptomyces sp. strain 765 (et al.).* // *CR-ABS*, 38, 1985, № 9, p. 1195–1197.
- Ултраструктура на варианти от Streptomyces sp. 765, продуцент на глюкозоизомераза, получени след*



облъчване с високи дози гама-лъчение (съавт.). // ГСУ-БФ, 81, 1991, № 3, с. 62–70.

Survival of *Streptomyces thermovulgaris* strain 127 spores and glucose isomerase activity levels following gamma-irradiation (et al.). // CR-ABS, 45, 1992, p. 83–86.

Cellulose production by *Trichoderma* sp. grown on corn fibre substrate (et al.). // PBC, 32, 1997, p. 561–565.



**ФУРНАДЖИЕВА-АВРАМОВА  
СЕВДАЛИНА ТОДОРОВА  
FURNADZHIEVA-AVRAMOVA  
SEVDALINA TODOROVA**

(11.09.1942, Лясковец), алголог

Завършва биология в Софийския университет (1965).

Специализира в: Япония (1981); Москва (1986); Требен, Чехия (1995, 2005, 2006).

Кандидат на науките (1978).

Н.с. II ст. (1974), н.с. I ст. (1978), ст.н.с. II ст. (1986) в ИГ/ИФРГ-БАН.

Ръководител секция „Физиология на растенията“ (2000–2004).

Работи в областта на експерименталната алгология.

**Библиография**

Cadmium toxicity in coinubation system *Pisum sativum*/*Plectonema boryanum* (et al.). // JEPE, 6, 2005, № 2, p. 271–278.

Effect of light and temperature on the cyanobacterium *Arthronema africanum* – a prospective phycobiliprotein-producing strain (et al.). // JAPh, 19, 2007, № 5, p. 537–544.

First record of cryoseston in the Vitosha Mountains (Bulgaria) (et al.). // NH, 88, 2009, p. 97–109.

The alga *Trachydiscus minutus* (*Pseudostaurastrum minutum*): growth and composition (et al.). // GAPP, 36, 2010, p. 222–231.

Response of *Trachydiscus minutus* (*Xanthophyceae*) to temperature and light (et al.). // JP, 48, 2012, № 1, p. 85–93.

**ХАДЖИИВАНОВА НАДЕЖДА  
БОРИСОВА  
HADJIIVANOVA NADEZHDA  
BORISOVA**

(12.04.1932, Бургас), лекар, биофизик

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1977).

Специализира във Великобритания (1981).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. (1968), ст.н.с. II ст. (1984) в ЦЛБФ-БАН.

Орден „Кирил и Методий“ III ст. (1975); „Народен орден на труда“ (1966); заслужил майстор на спорта (1969).

Член на Европейска асоциация по пневмология.

Работи в областта на липидния метаболизъм, проблемите на респираторната система.

**Библиография**

Тезаурус по биофизика на респираторната система (съавт.). – София, 1974.

The role of adrenaline in lung phospholipid biosynthesis. // CR-ABS, 32, 1979, p. 993–996.

Липозоми и тяхното потенциално приложение в медицината. // СМ, 1981, № 9, с. 411–415.

Endocytosis of beta-adrenergic ligands by rat liver. // BJ, 222, 1984, p. 749–754.

Insulin effect on some biochemical and biophysical characteristics of lung surfactant. // IJB, 16, 1984, p. 195–200.

**ХАДЖИНИКОЛОВА ЕЛЕНА  
ВЕСЕЛИНОВА  
HADZHINIKOLOVA ELENA  
VESELINOVA**

(07.12.1948, София), историк

Завършва история и френски език в Софийския университет (1972).

Специализира в: Москва и Санкт Петербург, Русия (1985).

Кандидат на науките (1983).

Н.с. (1983), ст.н.с. II ст. (1998) в ИИстИ-БАН.

Член на: БИД; СУБ; МНИ.

Работи в областта на историята на българското население в Украйна и Молдова през 50-те–70-те години на XIX в., българските националноосвободителни организации и славянските комитети, националноосвободителните и църковно-просветните борби на българите в Македония през 70-те години на XIX в.

**Библиография**

Българските преселници в южните области на Русия (1856–1877). – София, 1987. – 197 с.

Българите и Сръбско-турската война 1876 г. – София, 1996. – 220 с.

Българите в Южна Македония (50–70-те години на XIX в.). – София, 1999. – 143 с.

Българите срещу сръбското проникване в Македония: 70-те години на XIX в. – Велико Търново, 2003. – 383 с.

Доротей Софийски – митрополитът на Скопска епархия на Българската екзархия (1874 г.). – София, 2012. – 231 с.

**ХАРБОВА МАРГАРИТА  
АЛЕКСАНДРОВА  
HARBOVA MARGARITA  
ALEXANDROVA**

(03.11.1938), архитект

Завършва архитектура във УАСГ.

Доктор на науките (1992).

Н.с. (1981), ст.н.с. II ст. (1986), ст.н.с. I ст. в ИТИГА-БАН

(1993), ст.н.с. I ст. в ЕИМ-БАН (1995).

Научен секретар на ИТИГА-БАН (1989–1993).

Работи в областта на българската средновековна архитектура и градоустройство.

### Библиография

- Укрепеният български средновековен град XIII–XIV в. – София, 1979. – 172 с.  
Отбранителни съоръжения в Българското средновековие. – София, 1981. – 212 с.  
Градоустройство и архитектура по българските земи през XV–XVIII век. – София, 1991. – 256 с.  
Приемственост в развитието на териториални общности във времето на Българското средновековие и възраждане : Дис. – София, 1991. – 201 л.  
Три храма, три религии : Една земя, наричана българска. – София, 1999. – 236 с.



**ХАРКОВСКА АЛЕКСАНДРА  
ВЛАДИМИРОВНА  
HARKOVSKA ALEXANDRA  
VLADIMIROVNA**

(15.01.1935), геолог

Завършва химия в Софийския университет (1958).

Кандидат на науките (1972).

Доктор на науките (1995).

Н.с., ст.н.с. II ст., ст.н.с. I ст.

(1998) в ГИ–БАН.

Секретар на СНС по геологически науки – ВАК.

Работи в областта на тектониката на палеогенските образувания.

### Библиография

- Основни етапи в младоалпийското развитие на някои разломни зони в част от Югозападна България (съавт.). // ГСУ–ГГФ. 1 : Геология, 65, 1972, с. 73–84.  
Проблеми на геологията в Югозападна България (съавт.). – София, 1984. – 175 с.  
Строеж на вулканските тела : Дис. – София, 1995. – 335 л.  
Реконструкция на палеогенските вулкански структури в България – основни проблеми и задачи. // ГСУ–ГГФ. 1 : Геология, 90, 1998, с. 131–161.  
Вълчеполската моласа (Източни Родопи) – факти и проблеми (съавт.). // 80 years of Bulgarian Geological Society. – Sofia, 2005, p. 11–13.

**ХИНКОВА ЦВЕТАНА ХИНКОВА  
HINKOVA TSVETANA HINKOVA**

(17.09.1921, София), ботаник

Завършва славянска филология (1944) и естествени науки (1948) в Софийския университет.

Специализира в: Карлов университет и в Народен музей, Прага (1954 г.).

Кандидат на науките (1952).

Н.с. (1951), ст.н.с. (1960) в Ботанически институт с градина – БАН.

Завеждащ секция „Низши растения“ (1968–1971) в Ботанически институт с градина – БАН.

Работи в областта на микологията.

### Библиография

- Висшите гъби на Витоша. – София, 1954. – 296 с.  
Паразитни гъби по растителността в Източна Рила. – София, 1959. – 120 с.

Флора на Народна република България : Т. 1–2 (съавт.). – София, 1963–1964. – 426 с.

Диворастящи гъби (съавт.). – София, 1978. – 359 с.

Нашиите гъби (съавт.). – София, 1986. – 399 с.



**ХИНОВА ТАМАРА ГЕОРГИЕВА  
HINOVA TAMARA GEORGIEVA**

(04.02.1929, Варна), юрист

Завършва право в Софийския университет (1951).

Кандидат на науките (1962).

Н.с. III–I ст. (1959–1966),

ст.н.с. II ст. (1973), ст.н.с. I ст. (1985) в ИПН–БАН.

Специализира в: Русия;

Германия.

Преподава в: Софийски университет.

Орден „Кирил и Методий“ II ст.

Работи в областта на наказателното право.

### Библиография

Някои въпроси на престъпленията по служба по наказателното право на НРБ. – София, 1965. – 163 с.

Престъпността и противообществените прояви на непълнолетните. – София, 1971. – 205 с.

Престъпления против младежта. // ГСУ–ЮФ, 67, 1976, с. 177–212.

Престъпни посегателства против обществения ред. – София, 1976. – 192 с.

Методи, средства и организация на борбата с престъпността на непълнолетните. – София, 1984. – 176 с.



**ХРАНОВА АНА ТЕОФАНОВА  
CHRANOWA ANA TEOFANOVA**

(27.08.1899, София – 1981), зоолог

Завършва естествена история в Софийския университет (1921).

Специализира в: Институт „Пастьор“, Париж (1924); Институт за ферментация, Берлин (1925–1926); Зоологически институт,

Грайфсвалдски университет, Германия (1926); Берлин (1940, 1958); Университетска медицинска клиника, Вюрцбургски университет, Германия (1942–1947). Доктор в Германия (1926).

Асистент (1926–1947), ст. асистент (1947–1949)

в Софийски университет.

Н.с. III ст. (1949), ст.н.с. II ст. (1961) в ИЕксн Мег/ИФиз–БАН.

Член на СНР.

Орден „За гражданска заслуга“ – Дамски кръст III ст. с корона (1939); орден „Кирил и Методий“ I ст. (1959).

Работи в областта на зоологията и медицинската биология – етиология на струмата и онкологичните заболявания.

### Библиография

Untersuchungen über die Variabilität von *Palaemonetes varians* Leach. // 9, 1927, № 3–4, p. 572–614.

Wiederholte Regeneration bei Planarien. // WRAEO, 139, 1939,

№ 1, p. 65–77.

Heilung über impfter Carcinome bei Mäusen. // ZK, 53, 1942, № 3–4, p. 208–217.

Rezidivfreie Zerstörung von Karzinomzellen durch Ultrakurzwellen Mausexperiment mit geimpftem Karzinom/ Без рецидив унищожаване на карциномни клетки посредством ултракъси вълни опити с присаген карцином при мишки. // ГСУ-ПМФ, 64, 1947–1948, с. 117–140.

Влиянието на храна, богата на въгехидрати, белтъци и масти, върху условнорефлекторната дейност у пълхове. // ИИЕМ, 2, 1957, с. 141–166.

**ХРИСИМОВА ОГНЯНА  
ПЕТРОВА  
HRISIMOVA OGNYANA  
PETROVA**

(27.07.1946, Варна), историк

Завършва история в Софийския университет (1970).

Специализира в: Женевски университет; Институт за международни отношения – ООН, Женева, Швейцария.

Кандидат на науките (1977). Доктор на науките (2005).

Н.с. (1979), ст.н.с. II ст. (1996), ст.н.с. II ст. (2007), професор (2011) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Научен секретар (1996–2003) и председател на НС (2003–2011) в ИБалк/ИБЦТ-БАН.

Член на СНС по нова и най-нова обща история – ВАК (2006–2010).

Преподава във Варненски свободен университет (1995–).

Работи в областта на конституционно-парламентарните режими на гържавите в Югоизточна Европа, доктрини и политики относно права на национални малцинства ХХ–ХХІ в.

**Библиография**

Пътят към диктатурата : Румъния 1923–1938 г. – аспекти на вътрешнополитическото ѝ развитие. – София, 1993. – 376 с.

Пътят на една идея : За правата, правилата и малцинствата в Европейския Югоизток между двете световни войни. – Варна, 2003. – 299 с.

Предизвикателства на ХХ век : Равноправие в многообразието. – Варна, 2006. – 293 с.

Граници, народи, гаранции. // ВИС, 82, 2009, № 1, с. 29–35. Югоизточна Европа и големите европейски повратни (края на ХІХ–ХХ в.). – Варна, 2013. – 164 с.

**ХРИСТОВА ДАРИНКА  
ХРИСТОВА  
CHRISTOVA DARINKA  
CHRISTOVA**

(16.06.1960, Русе), инженер-химик

Завършва технология на качука във Химикотехнологичен и металургичен университет (1987).

Специализира в: Ghent University, Белгия (1995–1997; 1999);

EPFL, Лозана, Швейцария (2005–2007).

Доктор (1996).

Ст.н.с. II ст. (2003) в ИП-БАН.

Ръководител лаборатория „Амфибилни и йоногенни полимери (2003–); научен секретар (2003–2007); зам.-директор (2008–2011), председател на ОС (2016–), ИП-БАН.

Преподава в: ЦО-БАН; Софийски университет.

Член на: Международна организация за биомедицински полимери и полимерни биоматериали; Съюз на химиците в България; секретар на Българско полимерно дружество (2000–2008).

Работи в областта на макромолекулен дизайн, синтез, свойства и приложение на амфибилни блокови и присагени съполимери, полимерни мрежи и хидрогелове; синтез, свойства и приложение на нови полимери с комплексна макромолекуларна архитектура, температурно и рН-чувствителни полимери, електроактивни полимери.

**Библиография**

Amphiphilic polymers from macromonomers and telechelics (et al.). // Progress in Polymer Science, 1995, 20, p. 819–887.

New thermo-responsive materials based on poly(2-ethyl-2-oxazoline) segments (et al.). // Polymer, 44, 2003, № 8, p. 2255–2261.

Water soluble temperature-responsive poly(vinyl alcohol-co-vinyl acetal)s (et al.). // PB, 2003, 50, 367–372.

Degradable Polymers (et al.). // Encyclopedia of Biomedical Polymers and Polymeric Biomaterials. – 2015, p. 2327–2349.

Polyester-based (bio)degradable polymers as environmentally friendly materials for sustainable development (et al.). // IJMS, 2015, № 16, p. 564–596.



**ХРИСТОВА ЕКАТЕРИНА  
ХРИСТОВА  
CHRISTOVA EKATERINA  
CHRISTOVA**

(24.09.1945, София), физик

Следва физика в Московския гържавен университет (1970).

Специализира в: ОИЯИ, Дубна, Русия (1980–1988); Институт по физика на високите енергии, Виена, (1992); Институт по физика на високите енергии (НЕРНУ-ОЕАВ), Виена (1999–2000); CERN, Женева, Швейцария; ИСТР, Триест, Италия; Кралски колеж, Лондон (2000).

Кандидат на науките в Русия (1976). Доктор на науките (2009).

Н.с. II ст. (1989), ст.н.с. II ст. (1989), професор (2010) в ИЯИЯЕ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1997, 2002, 2005–2010).

Член на: Балканско физическо дружество; СФБ. I награда от ФНИ (2005).

Работи в областта на теорията на елементарните частици – структурата на нуклона в дълбоко нееластични лептон-нуклонни процеси; ефектите на дискретните симетрии в Стандартния модел и негови обобщения – Минималния суперсиметричен стандартен модел и модели с 2 Хигсови дублета;

ефектите на CP нарушение в процеси с топ-кварку и Хигс бозон.

#### Библиография

- Electroweak dipole moment form factors of the top quark in Supersymmetry (et al.). // NPh B, 507, 1997, № 35.*  
*A strategy for the analysis of semi-inclusive deep inelastic scattering (et al.). // NPh B, 607, 2001, p. 369–390.*  
*CP violation in charged Higgs boson decays in the MSSM with complex parameters (et al.). // NPh B, 639, 2002, p. 263–280.*  
*Polarization of the final nucleon in quasi-elastic neutrino scattering and the axial form factor of the nucleon (et al.). // JPG, 40, 2013, p. 075004.*  
*Tests of the extraction of the Sivers, Boer-Mulders, and transversity distributions in SIDIS reactions (et al.). // PRev D, 92, 2015, p. 114004.*



#### ХРИСТОВА РАЙНА ИВАНОВА HRISTOVA RAINA IVANOVA

(05.08.1963, Ямбол), морски геолог

Завършва геология, специализация по палеонтология и стратиграфия, в Софийския университет (1986).

Специализира в: Киев (1987–1988); Москва, (1989).

Доктор (2005).

Н.с. II ст. (1993), н.с. I ст. (1999), ст.н.с. II ст. (2008) в ИО–БАН.

Преподава във: Висше военноморско училище, Варна (1995–1997, 2012–2017); Технически университет, Варна (1997–2000); Софийски университет (2013–).

Член на СНС по географски науки – ВАК (2008–2010).

Награда „Варна“ (2011, 2014, 2015, 2016).

Работи в областта на литологията и биогеографията на кватернерни секвенции, корелацията на кватернерни седименти от континенталния шелф и крайбрежие, трансгресивно-регресивните цикли, климатичните промени и флукуациите на морското ниво през холоцена, палеогеографията на кватернерния период, геоложката еволюция на Черноморската котловина през кватернера, газохидрати и кални вулкани в Черно море.

#### Библиография

- Sea level fluctuations in the western part of the Black Sea during the Holocene (et al.). // CR–ABS, 54, 2001, № 5, p. 59–64.*  
*Palaeogeographical notes on the Tschaudinian (Lower Pleistocene) stage of the South Bulgarian Black Sea shelf (et al.). // CR–ABS, 64, 2011, № 5, p. 725–728.*  
*Българският черноморски шелф и крайбрежие през кватернера – геоложка еволюция и климатични промени. – София, 2015. – 127 с.*  
*Climatic and sea level changes during the Quaternary evolution of the Bulgarian Black Sea zone. // Proc. IGCP 610 2nd Plenary Conf. and Field Trip: „From the Caspian to Mediterranean: Environmental Change and Human Response during the Quaternary“. – Astrakhan, 2015, p. 86–92.*  
*Lithostratigraphic and spatial relationships of the Upper*

*Quaternary sediments on the boundary shelf – continental slope in the Bulgarian sector of the Black Sea. // CR–ABS, 68, 2015, № 3, p. 351–358.*



#### ХРИСТОВА-БАЛКАНСКА ИСКРА БОГДАНОВА CHRISTOVA-BALKANSKA ISKRA BOGDANOVA

(03.01.1951, София), икономист

Завършва обща икономика в Университета на Нюшател, Швейцария (1971) и международни икономически отношения в УНСС (1975).

Специализира в: Университет на Дижон, Франция (1992–1993); Университет Париж 1 – Сорбона (1998).

Кандидат на науките (1991).

Н.с. III–I ст. (1976), ст.н.с. II ст. (1997), професор (2012) в ИИКИ–БАН.

Научен секретар (2007–2015); ръководител секция „Международна икономика“ (2016–), ИИКИ–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет (1998–2016); Софийски университет (1998–); Тракийски университет, Стара Загора (2010–2015); Висше франкофонско училище за администрация и управление, София (2014–2016); Университет на Бордо – IV, Университет Лил – 1, Франция (2002).

Член на: Българска асоциация за европейски изследвания; Европейска асоциация за сравнителен анализ; УС на Международна асоциация на икономистите франкофони; УС на Международна мрежа за финансово включване; Международен институт CEDIMES, Париж.

Награда от Международен институт CEDIMES (2012); плакет от Икономически университет, Варна (2016).

Работи в областта на международната парична политика; международните финанси; икономическото сближаване на българската икономика към ЕС; миграцията; развитието на европейската индустрия и индустриална политика и България, ръководител международни проекти.

#### Библиография

- Les investissements directs français dans les pays ex-socialistes des Balkans vers la fin des années 90 : Le cas de la Bulgarie/ Френските преки инвестиции в постсоциалистическите страни на Балканите към края на 90-те години : Примерът на България. – Sofia = София, 2012. – 154 p.*  
*Structural Changes in the Industry of the European Union and Bulgaria. Evolution and Future Challenges after the Crisis. // JGEc, 7, 2015, № 1, p. 104–125.*  
*Bulgarian Economic Development and EU integration. How FDI and EU Structural Funds Could Help This Process? // RJE, 42, 2016, p. 36–69.*  
*EU Integration of Bulgaria and Economic Convergence. // Western Balkan integrating the EU : Challenges, Policies, Issues. – 2016, p. 118–137.*  
*La migration et les envois de fonds (remittances) dans les pays d'Europe du Sud-est (cas de la Bulgarie). // Croissance, population et protection sociale : Faits et théories face*



**ХРУСАНОВА МАРИЯ  
БОРИСОВА  
HRUSSANOVA MARIA  
BORISSOVA**

(25.04.1942, София), химик

Завършва химия в Софийския университет (1966).

Специализира в: Laboratoire de Chimie du Solide (CNRS), Борго, Франция (1980).

Кандидат на науките (1974).

Н.с. (1975), ст.н.с. II ст./доцент (1987) в ИОНХ-БАН.

Член на НС; председател на Колоквиума по неорганична химия на ИОНХ-БАН.

Преподава в: Софийски университет (1985–1986).

Работи в областта на изследването на материали за акумулиране на водород на базата на магнезий – магнезиеви сплави и композити.

**Библиография**

*On the hydriding kinetics of the alloys  $La_2Mg_{17}$  and  $La_{2-x}Ca_xMg_{17}$  (et al.). // ИЖЕ, 11, 1986, № 5, p. 331–334.*

*Effect of the partial replacement of Mg by Ni on the properties of some La-Mg alloys for hydrogen storage (et al.). // MRB, 22, 1987, p. 1653–1658.*

*Dehydriding kinetics of mechanically alloyed mixtures of Mg with some 3d-transition metal oxides (et al.). // ИЖЕ, 16, 1991, № 4, p. 265–270.*

*Addition of 3d-metals with formation of nanocomposites as a way to improve the hydrogenation characteristics of  $Mg_2Ni$  (et al.). // JAC, 414, 2006, p. 298–301.*

*Hydriding properties of the nanocomposite 85 wt.% Mg–15 wt.%  $Mg_2Ni_{0.8}Co_{0.2}$  obtained by ball milling (et al.). // JMS, 42, 2007, № 10, p. 3338–3342.*



**ХУБЕНОВА-ДЕЛИСИВКОВА  
ТАТЯНА СТЕФАНОВА  
HOUBENOVA-DELISIVKOVA  
TATIANA STEFANOVA**

(04.04.1947, Разлог), икономист

Завършва икономика на външната търговия в УНСС (1972).

Специализира в: London School of Economics (1981); Wirtschafts universitaet, Виена (1994);

St. Antony's College, Оксфорд, Великобритания (1985–1986); University of Birmingham, Великобритания (1993); USAID–USA (1994); Universitat Wien (1997).

Кандидат на науките (1976).

Ст.н.с. II ст. (1984), ИКИ-БАН; доцент, УНСС (1999); ст.н.с. I ст. (2008) в ИКИ-БАН.

Ръководител секции: „Развити пазарни икономики“ (1990–1996) и „Международна икономика“ (2005–2016); председател на ОС (2005–2010), ИКИ/ИИКИ-БАН.

Директор на Дирекция „Европейска интеграция“, МФ; Агенция за държавен вътрешен финансов контрол (2001–2005).

Преподава в: Софийски университет (1990–

1998); Нов български университет (1991–2000); УНСС (1995–2007); Варненски свободен университет; Великотърновски университет; Европейско висше училище по икономика и мениджмънт (1996–2014).

Член на: Българска асоциация за европейски изследвания; СУБ; член и председател (2016–) на Съюз на икономистите в България; European association for comparative economic systems; European association of evolutionary political economy; Network of Schools of Public Administration in Central and Eastern Europe (NISPAcee) и др.

Награда от БАН за научен труд (1996).

Работи в областта на международната икономика и финанси; макроикономическата теория и история на икономическите учения; финансовите системи, пазари и финансови посредници.

**Библиография**

*Capital markets in Central and Eastern Europe (et al.). – 1998. – 243 p.*

*The Currency Board Regime in Bulgaria and its sustainability. // Financial and Monetary Integration in the New Europe : Convergence Between the EU and Central and Eastern Europe. – 2002, p. 154–183.*

*Европейски вътрешен пазар. – София, 2003. – 200 с.*

*Бюджетната политика в процеса на подготовка за присъединяване към ЕС и ИВС на ЕС. // Интеграционна политика и подготовка за присъединяване към ЕС. Икономиката на България и Европейският съюз: догонващо икономическо развитие – стратегия и реалности. – София, 2006, с. 312–336.*

*Problems and prospects of the integration of Bulgaria to the EMU. // Accession of the Western Balkan region to the EU : Economic Integrations, Competition and Co-operation. – 2016. p. 204–231.*



**ЦАКОВА-СТАНЧЕВА ВЕСЕЛА  
ЦВЕТАНОВА  
TSAKOVA-STANCHEVA VESSELA  
TSVETANOVA**

(03.09.1957, София), физикохимик

Завършва физика на твърдото тяло в Софийския университет (1981).

Специализира в: Heinrich-Heine-Universität, Дюселдорф, Германия (1990–1991); Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Мюлахайм Рур, Германия (1992); Technische Universität, Дрезден; Technische Universität, Илменау, Германия (1997–1998, 2001, 2010).

Кандидат на науките (1987). Доктор на науките (2010).

Н.с. II ст. (1987), н.с. I ст. (1990), ст.н.с. II ст. (2001), професор (2011) в ИФХ-БАН.

Ръководител секция „Фазообразуване и кристален растеж“ (2001–2011, 2016–); директор на ИФХ-БАН (2012–).

Член на ОС на БАН (2008–).

Координатор на национална научна инфраструктура ИНФРАМАТ от 15 научноизследователски, образователни и културни институции (2010–);

Преподава в: Technical University, Илменау, Гер-

мания (2014); ЦО-БАН (2012–2014).

Член на: Съюз на хумболтианците в България, секретар и председател на Секцията по химия (2003–2006); Международно общество по електрохимия (ISE, 2007–); Международно общество по чиста и приложна химия (IUPAC, 2008–).

Работи в областта на получаването и охарактеризирането на електроактивни материали и проводящи полимери, с приложения в електрокатализа, електроанализа и химичните сензори.

#### Библиография

*Nucleation, growth and branching of polyaniline from microelectrode experiments (et al.). // EA, 37, 1992, p. 2255–2261.*

*How to affect number, size and location of metal particles deposited in conducting polymer layers. // JSSE, 12, 2008, p. 1421–1434.*

*Electrocatalytically active nanocomposite from palladium nanoparticles and polyaniline: oxidation of hydrazine (et al.). // SAc-B, 150, 2010, p. 271–278.*

*Metal-based composites of conducting polymers. // Nanostructured Conductive Polymers. – New York, 2010, p. 289–340.*

*Conductive polymer-based materials for medical electroanalytic applications. // Applications of Electrochemistry in Medicine : T. 56 (Modern Aspects of Electrochemistry). – New York, 2013, p. 283–342.*



**ЦАКОВСКА ИВАНКА  
МИЛОШЕВА  
TSAKOVSKA IVANKA  
MILOSHEVA**

(06.07.1972, Радомир),  
инженер-химик

Завършва Химикотехнологичния и металургичен университет, София.

Специализира във: Фридрих-Вилхелм университет, Бон, Германия (2002–2003); Съвместен изследователски център на ЕК, Испра, Италия (2005–2007).

Доктор (2003).

Н.с. (2002–2010), доцент (2010–) в ЦЛБМИ/ИБФБМИ-БАН.

Член на НС, ИБФБМИ-БАН.

Член на ОС на БАН – Комисия за млади учени.

Член на: ЕС за оценка на приоритетни вещества към МОСВ.

Член на: Cheminformatics and QSAR Society.

Преподава в Софийски университет.

Награда от ФНИ-МОН (2002); награда „Проф. Марин Дринов“ от БАН за млади учени (2003); награда „Еврика“ на Фондация „Еврика“ и ВАК (2004).

Работи в областта на In silico молекулярния дизайн, изчислителната токсикология (разработване и валидизиране на QSAR модели).

#### Библиография

*Evaluation of SARs for the prediction of eye irritation/corrosion potential-structural inclusion rules in the BfR decision support system (et al.). // SARQSARER, 18, 2007,*

*№ 3–4, p. 221–235.*

*Recent Advances in the Molecular Modelling of Estrogen Receptor-Mediated Toxicity (et al.). // APCSB, 85, 2011.*

*Modes-of-action related to repeated dose toxicity: tissue-specific biological roles of PPAR $\gamma$  ligand-dependent dysregulation in nonalcoholic fatty liver disease (et al.). // PPARR (a special issue PPARs and Metabolic Syndrome), 2014, Article ID 432647.*

*Molecular modelling study of the PPAR $\gamma$  receptor in relation to the Mode of Action/Adverse Outcome Pathway framework for liver steatosis (et al.). // IJMS, 15, 2014, № 5, p. 7651–7666.*

*In Silico Models for Acute Systemic Toxicity (et al.). // In Silico Methods for Predicting Drug Toxicity. – 2016, p. 177–200.*



**ЦАНЕВА ЕЛЯ  
АЛЕКСАНДРОВА  
TSANEVA ELYA  
ALEXANDROVA**

(23.01.1956, София), етнолог

Завършва история и българска филология в Софийския университет (1980).

Кандидат на науките в Московския държавен университет, Русия (1985). Доктор по социология в School of Sociology and Social Anthropology, University of New South Wales, Сидни, Австралия (1999).

Н.с. II ст. (1985), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (2001), доцент (2011) в ЕИМ/ИЕФЕМ-БАН.

Член на: НС (2003–2014); научен секретар (2003–2007); председател на НС (2011–2014), ЕИМ/ИЕФЕМ-БАН.

Член, вкл. на УС, на Българско историческо дружество (2006–2011).

Член на: ОС на БАН (2003–2007; 2009–2012); СНС по нова и най-нова история – ВАК; Проблемен съвет за културно-историческо наследство и национална идентичност; Съвет за чуждестранна българистика (2003–2007).

Преподава в: Пловдивски университет (2004–2011); Софийски университет (2009–2013); Minzu University of China (2005, 2009, 2012, 2016); Загребски университет, Университет на Любляна (2012–2016); Цюрихски университет, Швейцария (2016).

Работи в областта на традиционната семейна обредност и ритуалното родство; теория на етническите общности, нацията и национализма; антропология на бедствията и катастрофите.

#### Библиография

*Българска етнография. – София, 2008. – 232 с.*

*Етноси, региони, култури : Четива по неевропейска етнология. – София, 2010. – 240 с.*

*Основаването в българската културна традиция (съавт.). – София, 2010. – 236 с.*

*Disasters and Cultural Stereotypes (et al.). – Newcastle, 2012. – 271 p. [и на китайски език]*

*Ethnosymbolism and the Dynamics of Identity. – Newcastle, 2015. – 345 p.*



**ЦАНЕВА МИЛЕНА ГЕОРГИЕВА  
TSANEVA MILENA GEORGIEVA**

(20.05.1930, с. Борован, Врачанско),  
литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1953).

Кандидат на науките (1967).

Н.с. (1963), ст.н.с. II ст., ст.н.с. I ст. (1979) в ИЛ-БАН.

Член-кореспондент на БАН (1997).

Хоноруван асистент (1956), редовен (1958) и ст. асистент (1962), професор (1982) в Софийски университет, ръководител катедра „Българска литература“ (1980–1993).

Член на СБП.

Медал „1300 г. България“ (1981); национална Вазова награда на община Сопот и Министерство на културата (2000); орден „Стара планина“ I ст. (2004); Литературна награда „Нешо Бончев“ (2009).

Работи в областта на българската литература след Освобождението, творчеството на Иван Вазов.

**Библиография**

Светослав Минков : Литературно-критически очерк. – София, 1961. – 126 с.

Из поетичния свят на Иван Вазов: Литературно-критически статии. – София, 1965. – 136 с.

Иван Вазов в Пловдив. 1880–1886. – София, 1966. – 350 с.

Иван Вазов. – София, 1973. – 144 с.

В търсене на героя : Иван Вазов на прелома между две епохи. – София, 1979. – 280 с.



**ЦАНКОВА ЕЛЕНА ТОДОРОВА  
TSANKOVA ELENA TODOROVA**

(14.12.1936, София), биохимик

Завършва химия, производствен профил, в Софийския университет (1959).

Специализира в: Политехника на Лодз, Полша (1971); Политехника на Западен Берлин (1982); Институт по органична химия,

Стокхолм (1978, 1980); Германия (1976); Университет на Хохенхайм, Щутгарт, Германия (1986).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1971), н.с. I ст. (1974) в ИОХ с Център по фитохимия – БАН; ст.н.с. II ст. (1984) в ИФиз-БАН.

Член на: СНР, НТС.

Значка „Отличник на БАН“ (1981).

Работи в областта на природните вещества; химията на терпеноиди – изолиране, идентифициране, структурни изследвания, химични трансформации в подбрани обекти, свързани с икономиката, вкл. български етерични масла, диворастващи и културни лечебни растения.

**Библиография**

Сескитерпеноиди в българското етерично масло от здравец (*Geranium macrorrhizum L.*) : Дис. – София, 1977. – 95 л.

*Insecticidal and acaricidal activity of some chloroform extracts from Asteraceae (Compositae) plants in laboratory conditions (съавт.). // РИ, 37, 2000, № 6, с. 393–399.*

*Химичен състав на лавандулово масло от сортовете Дружба и Хелмус (съавт.). // РИ, 40, 2003, № 1, с. 38–41.*

*Летливи компоненти от *Achillea depressa* Janka (съавт.). // НТУХТ, 51, 2004, № 3, с. 149–152.*

*Composition of the essential oils of some Bulgarian lavender sorts (съавт.). // НТУХТ, 51, 2004, № 3, с. 168–171.*

**ЦАНКОВА-ПЕТКОВА  
ГЕНОВЕВА НЕДЕВА  
TSANKOVA-PETKOVA  
GENOVEVA NEDEVA**

(17.10.1911, Калофер – 1992), историк

Завършва класическа филология в Софийския университет (1960).

Кандидат на науките (1960).

Асистент (1946), н.с. (1950), ст.н.с. (1963) в ИИстИ-БАН.

Работи в областта на средновековната българска история, българо-византийските отношения.

**Библиография**

*За аграрните отношения в средновековна България : XI–XIII в. – София, 1964. – 206 с.*

*Гръцки извори за българската история : Т. 7 (съст.). – София, 1968. – 360 с.*

*Първата война между България и Византия при цар Симеон и възстановяването на българската търговия в Цариград. // ИИИ, 20, 1968, № 3, с. 167–200.*

*България при Асеневици. – София, 1978. – 192 с.*

*Извори за историята на София : IV–XIV в. (съавт.). – София, 1980. – 77 с.*



**ЦАНКОВА-ПЕТРОВА ЦАНКА  
ТОДОРОВА  
TZANKOVA-PETROVA TZANKA  
TODOROVA**

(18.11.1940, София), юрист

Завършва държавни и правни науки в Софийския университет (1963).

Кандидат на науките (1975).

Първата жена юрист доктор на науките (2001) и член-кореспондент на БАН (2008).

Асистент (1975), гл. асистент (1978); доцент (1987), професор (1995) в Софийски университет.

Специализира във: Варшава и Краков, Полша; Санкт Петербург, Русия; Нанси, Франция; Хамбург, Германия; Бърно, Чехия и др.

Преподава в: Пловдивски университет; УНСС; Нов български университет. Зам.-декан на ЮФ (1987–1992), Софийски университет; ръководител Катедра по частноправни науки (1991–1995), Пловдивски университет.

Член на: Учредителния НС (1993), НС (2007–2010), ИПИ-БАН.

Член на: Френска асоциация „Henri Capitant“; УС и зам.-председател на SOS Kinderdorf в България (1995–2015); Консултативен съвет по законодателството на 39. и 40. НС (2001–2009).

Съдия в Конституционния съд на Р. България (2009–).

Член на СНС по правни науки – ВАК (1991–1998, председател 1998–2003); гл. научен секретар на ВАК – МС (2003–2009); член на УС и зам.-председател на НС за научни изследвания – МОН (1992–2004).

Работи в областта на гражданското, личното, семейното, наследственото право.

### Библиография

*Завещанието в българското наследствено право.* – София, 1985. – 176 с.

*Промените в наследственото право.* – София, 1994. – 196 с.

*Фактичното съпружеско съжителство и българското семейно право.* – София, 2000. – 188 с.

*Закон за наследството : [Научноприложен коментар : Проблеми на правоприлагането : Анализ на съдебната практика : Нормативен текст] (съавт.).* – София, 2016. – 668 с.

*Семеен кодекс 2009 г. и Семеен кодекс 1985 г. – съпоставка на текстовете (съавт.).* – София, 2016. – 324 с.



**ЦАРВУЛКОВА-ДЕНКОВА**  
РУМЯНА ТОДОРОВА  
**TSARVULKOVA-DENKOVA**  
RUMYANA TODOROVA

(14.02.1938, София), биолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1962).

Специализира в: Унгария (1979); Италия (1982).

Кандидат на науките (1976).

Н.с I ст. (1976), ст.н.с. II ст. в ИМФ–БАН (1989).

Член на: Българско анатомично дружество; Европейска федерация по експериментална морфология.

Работи в областта на експерименталната морфология – хистохимия на женската гонада – ендокринна, паракринна и автокринна регулация на овариалната стероидогенеза при бозайниците и човека.

### Библиография

*Хистохимия и хистофизиология на яйчника в постнаталното развитие и при хибернацията при Citellus citellus L. : Дис.* – София, 1976. – 274 л.

*Ръководство по електронна микроскопия (съавт.).* – София, 1991. – 154 с.

*Relaxin as a Regulator of Porcine Granulosa Cell Steroidogenesis and Proliferation (et al.).* // ER, 32, 1998, № 1, p. 33–42.

*Porcine granulosa cells produce a progesterone secretion inhibitory activity (et al.).* // ER, 33, 1999, № 1, p. 33–37.

*Effect of indomethacin on steroid production of endothelin-1 treated ovarian granulosa cells.* // MFESP, 25, 2002, № 6, p. 235–239.



**ЦВЕТКОВА БИСТРА АНДРЕЕВА**  
**ZVETKOVA BISTRA ANDREEVA**

(30.08.1926, София – 16.08.1982),  
историк

Завършва история в Софийския университет (1948).

Специализира в: Каиро (1958);

Париж (1961–1962).

Кандидат на науките (1952). Доктор на науките (1972).

Н.с. (1952), ст.н.с. II ст. (1962) в ИИстИ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1955–1958; 1966–1982), доцент (1969), професор (1974–1982); извънреден професор, Университет Марсилия, Франция (1974–1976).

Ръководител на Комисия за турски извори през XV–XVIII в. в ИИстИ–БАН (1952–1977).

Секретар на СНР (1976–1982). Ръководител на научна секция на Ръкописно-документалния сектор на НБКМ (1977–1980).

Доктор хонорис кауза на Страсбургски университет, Франция (1981).

Изследва историята на България, на балканските народи и на Османската империя XIV–XVIII в.

### Библиография

*Турски извори за българската история : Т. 1; 3; 5 (съст.).* – София, 1964; 1972; 1974.

*Паметна битка на народите.* – Варна, 1969. – 335 с.

*Хайдутството в българските земи през XV–XVIII в. : Студия и документи.* – София, 1971. – 428 с.

*Чужди пътеписи за Балканите : Том 1 : Френски пътеписи за Балканите XV–XVIII в. (съавт.).* – София, 1975. – 535 с.

*Les Institutions ottomanes en Europe.* – Wiesbaden, 1978. – 134 p.



**ЦВЕТКОВА БОНКА ИВАНОВА**  
**TZVETKOVA BONKA IVANOVA**

(28.01.1940, София), микробиолог

Завършва биология, профил по микробиология, в Софийския университет (1962).

Специализира в Русия (1982–1983).

Кандидат на науките (1967).

Н.с. III ст. (1963), н.с. II ст. (1974), н.с. I ст. (1974), ст.н.с. II ст. (1987) в ИМукБ–БАН.

Ръководител на: секция „Биосинтеза на белтък и аминокиселини“ (1991–1995); секция „Микробен биосинтез и биотехнологии“ (2000–2004) в ИМукБ–БАН.

Преподава в Софийски университет (1974–1975).

Работи в областта на изолирането, селекцията и култивирането на грождеви щамове, продуценти на биологично активни вещества, едноклетъчен протеин, аминокиселини, ензими, регулаторните и контролните механизми на биосинтеза, физиологичното и технологичното оптимизиране на ферментационни процеси.

### Библиография

*Fuzzy regression modeling of batch cultivation of lactose utilising yeast's using nefrit (et al.).* // BBEq, 12, 1998, № 2, p. 130–134.

*Effect of formaldehyde on the growth and protein biosynthesis of Candida didensii 74–10 in transient regimes under nitrogen limitation (et al.).* // VJAS, 6, 2000, p. 339–344.

*Neuro-fuzzy prediction of uricase production (et al.).* // BE, 22, 2000, № 4, p. 363–367.



*Influence of the dilution rate on the bioproductivity of lactose-utilising yeasts: Fuzzy Logic Modeling (et al.). // ZN, 58c, 2003, p. 381–385.*

*Effect of furfural on the growth of lactose-utilizing Candida blankii 35 (et al.). // WJMB, 20, 2004, p. 219–233.*



**ЦВЕТКОВА ГАЛИНА  
ВАСИЛЕВА  
TZVETKOVA GALINA VASILEVA**

(24.10.1951, София), специалист по  
роботика

Завършва автоматизация  
на производството в Техническият  
университет, София (1976).

Специализира в Токай  
University, Япония (1996–1997).

Кандидат на науките (1984).

Н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (2000), доцент  
(2006) в ИМех–БАН.

Работи в областта на механо-математическо-  
то моделиране и числено симулиране на управляеми  
механични системи, манипулационните и мобилни  
роботи, идентификацията на кинематични и дина-  
мични параметри, моделирането на колективно по-  
ведение, сложни системи за управление, системи с  
изкуствен интелект.

Разработка и практическа реализация на управле-  
нието на първия експериментален промишлен робот  
ПРОБО'87.

**Библиография**

*A General View of Complex Control Systems : Their  
Evolutionary Development and Intelligence. // Proc.  
1995 ISIC Workshop „Architectures for Semiotic  
Modeling and Situation Analysis in Large Complex  
Systems“. – Monterey, 1995, p. 213–218.*

*Inverse Kinematics for Redundant Manipulators using the Fast  
Similarity Factorization. ESS'98. (et.al.) // 10th European  
Simulation Symposium and Exhibition. – Nottingham,  
1996, p. 86–89.*

*Extracting Inertial Parameters from Robotic Manipulators  
Dynamics. // IJSCE, 3, 2013, № 6, p. 76–80.*

*The First Bulgarian Industrial Robot „ПРОБО“ 1987. // JTAM,  
43, 2013, № 4, 2013, p. 93–96.*

*On the Modeling and Simulation of Collision and Collision-  
Free Motion for Planar Robotic Arm. // IJERS, 1, 2015,  
№ 9, p. 182–186.*



**ЦВЕТКОВА ЕЛИСАВЕТА  
БОРИСОВА  
TSVETKOVA ELISSAVETA  
BORISOVA**

(05.07.1940, Велико Търново),  
ембриолог

Завършва медицина, профил  
по цитология и ембриология, в  
Медицинския университет, София  
(1964).

Специализира в: Германия; Русия; Франция.

Кандидат на науките (1976).

Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1985) в ИМф/  
ИЕКСНМег–БАН.

Преподава в: Югозападен университет, Благо-  
евград; Медицински университет; Софийски универ-  
ситет (1976–1995).

Член на: Българско дружество по биореология,  
Дружество на патолозите, Дружество на анатоми-  
те, хистолозите и ембриолозите, СНР, Междунаро-  
дно дружество по птеридинология, Балкански меди-  
цински съюз (1977–1982).

Значка за почетен изобретател от ИНРА  
(1977); награда „Акад. А. Пухлев“ от БАН и Софий-  
ския университет.

Работи в областта на сравнителната ембри-  
ология – цитология, цитохимия, флуоресцентна ци-  
тохимия; биомеханика/биореология на кръвта и на  
кървните клетки; клетъчна биология; изследвания в  
областта на рака и левкемията.

**Библиография**

*Human bone marrow granulocyte-macrophageal colonies (GM-  
Cs) in vitro: Myeloid cells in health and in cases of myeloid  
leukemia. // CHM, 30, 2004, № 3–4, p. 480–484.*

*Whole blood viscosity and erythrocyte hematometric indices in  
chronic heroin addicts. // CHM, 35, 2006, p. 129–133.*

*Changes in blood viscosity and erythrocyte indices in chronic  
heroin abusers. // AMA, 12, 2007, p. 67–71.*

*Hemorheological changes and characteristic parameters derived  
from whole blood viscometry in chronic heroin addicts. //  
CHM, 39, 2008, № 1–4, p. 53–61.*

*Leukocyte Cytochemistry and Hematometric Indices in Chronic  
Heroin Addicts. // AMA, 13, 2008, p. 159–163.*



**ЦВЕТКОВА ТАНЯ ЦВЕТАНОВА  
TSVETKOVA TANIA  
TSVETANOVA**

(16.06.1949, Пловдив), физик

Завършва физика на твърдо-  
то тяло в Софийския универси-  
тет (1975).

Специализира в: Универси-  
тет на Сърби, Великобритания  
(1990, 1996, 2005); Университет на  
Белфаст, Северна Ирландия (2003, 2006); Универси-  
тет на Ексетър, Великобритания (2011).

Кандидат на науките (1991).

Ст.н.с. II ст. (2000), доцент (2011) в ИФТТ–БАН.  
Член на СФБ.

Работи в областта на материалознанието, фи-  
зиката на повърхността и тънките слоеве, йонната  
имплантация и йонно-лъчевото модифициране на ши-  
рокозонни материали, оптически запис на информа-  
ция и йонно-лъчева литография, йонно-лъчевото мо-  
дифициране на полимери, нов метод за наноразмерен  
оптически запис на информация за целите на архиви-  
ране на големи бази данни.

**Библиография**

*A new surface phenomenon in thin As-Se chalcogenide films.  
// ML, 9, 1990, № 7–8, p. 266–268.*

*Ion beam modification of amorphous silicon-carbon alloys. //  
Beam Processing of Advanced Materials. – 1996, p. 207.*

*Fabrication of nano-scale optical patterns in amorphous silicon  
carbide with focused ion beam writing (et al.). // Vacuum,  
79, 2005, № 1–2, p. 100–105.*

*Optical contrast formation in amorphous silicon carbide with high-energy focused ion beams (et al.). // NIMPR-B, 267, 2009, p. 1583–1587.*

*Focused ion beam optical patterning of ta-C films (et al.). // SCT, 306, 2016, p. 341–345.*



**ЦВЕТКОВА-ГОЛЕВА ВЕНДУЛКА  
ИВАНОВА  
TSVETKOVA-GOLEVA  
VENDULKA IVANOVA**

(26.12.1934, София), геолог

Завършва геохимия в Софийския университет (1957).

Специализира в Русия и Чехия.

Кандидат на науките (1972).

Н.с. (1960), ст.н.с. II ст. (1985) в ГИ-БАН.

Работи в областта на системното изследване на акцесорни и тежки минерали, както в магматичните скали, така и в разсипите, включително черноморските плажове и шелфови пясъци.

**Библиография**

*Илюстриран технически речник за всички (съавт.). – София, 1971. – 319 с.*

*Акцесорни минерали в рилските гранити : Дис. – София, 1972. – 189 л.*

*Accumulation of heavy minerals in landslides in the Bourgas area of the Black sea coast (et al.). // Marine Geology, 54, 1984, p. 309–318.*

*The landslides on the Bulgarian Black sea coast as a source of heavy minerals. // Landslides : Proceedings of the Fifth International Symposium on Landslides. – Rotterdam, 1988.*

*Изменения в накоплении тяжелых минералов в осадках береговой зоны болгарского побережья. // ТИО, 1, 1992, с. 84–91.*



**ЦЕКОВА КОЛИШКА ВАНЧЕВА  
TSEKOVA KOLISHKA  
VANCHEVA**

(17.11.1950, с. Царева поляна,  
Хасковско), микробиолог

Завършва химия в Софийския университет (1973).

Кандидат на науките (1985).

Н.с. I ст. (1983), ст.н.с.

II ст. (2003), доцент (2011) в

ИМикБ-БАН.

Ръководител секция „Микробна екология“ (2005–2012); лаборатория „Микробен биосинтез и екология“ (2012–2016) в ИМикБ-БАН.

Работи в областта на биосинтеза на биологично активни съединения (органични киселини и ензими), биосорбцията на тежки метали от свободни и имобилизирани клетки от филаментозни гъби, детоксификацията на водни екосистеми, замърсени с ксенобиотици.

**Библиография**

*Phosphatase production and activity in copper (II) accumulating Rhizopus delemar (et al.). // EMT, 33, 2003, p. 926–931.*

*Heavy metal biosorption sites in Penicillium cyclopium (et al.). // JASEM, 10, 2006, № 3, p. 117–121.*

*Biosorption of Binary Mixtures of Cooper and Cobalt by Penicillium brevicompactum (et al.). // ZN, 62c, 2007, p. 261–264.*

*Application of hybrid hydrogels of Penicillium cyclopium cells immobilized in polymer network for heavy metal ions uptake (et al.). // EEEP, 4, 2008, p. 21–27.*

*Cd (II) stress response during the growth of Aspergillus niger B 77 (et al.). // JAM, 104, 2008, p. 178–184.*



**ЦЕНОВА-НУШЕВА МИГЛЕНА  
МИХАЙЛОВА  
TZENOVA-NUSHEVA MIGLENA  
MIHAYLOVA**

(17.05.1974, Плевен), музиколог

Завършва музикална педагогика и хорова дирижиране в Национална музикална академия, София (1998).

Специализира в: Национална музикална академия (1993–1995); Четвърти институт на Конфуций Дакуан, Пекин (2009).

Доктор (2002).

Н.с. II ст. (2005), н.с. I ст. (2008), доцент (2011) в ИИИЗк-БАН.

Научен секретар (2014–2016), член на НС на ИИИЗк (2014–2017).

Член на ОС на БАН (2016–2017).

Преподава в: Академия за театрално, танцово и изобразително изкуство, Пловдив (2011–2013); Народно читалище „Цар Борис III – 1928“, София.

Член на СБК (2002–).

Награда от БАН за млад учен „Проф. Марин Дринов“ (2006); Награда „Книга на годината“ от СБК (2015); Грамота и медал от Съюза на народните читалища за цялостен принос в културния живот на столицата и страната.

Работи в областта на историята на музикалния театър в България, Пекинската опера Дзин гзю, вьетнамската традиционна опера, музиката и символиката в японския традиционен театър Кабуки, музикалната педагогическа работа с деца и ученици след кохлеарна имплантация и със специални потребности.

**Библиография**

*Български музикален театър 1890–2001 : Опера, балет, оперета, мюзикъл : Т. 2. Театри, трупи, постановки (съавт.). – София, 2005. – 407 с.*

*Български музикален театър 1890–2005 : Опера, балет, оперета, мюзикъл : Т. 3. Постановчици, дириженти, режисьори, хореографи, сценографи, хормайстори (съавт.). – София, 2008. – 816 с.*

*Пекинската опера Дзин гзю. – София, 2010. – 388 с.*

*Български музикален театър 1890–2010 : Опера, балет, оперета, мюзикъл : Т. 4. Рецензии, отзиви, коментари (съавт.). – София, 2015. – 768 с.*

**ЦИБРАНСКА-ЦВЕТКОВА ИРЕН**  
**XERNANI**  
**TZIBRANSKA-TZVETKOVA IREN**  
**HERNANI**

(01.12.1954, Лом), инженер-химик

Завършва технология на органичния синтез в Химикотехнологичния и металургичен университет (1976).

Специализира в: ENSIGC, Toulouse, Франция (1985; 2000); TU Хановер, Германия (2001); TU Кайзерслаутерн, Германия (2005, 2008); Imperial College, Лондон (2011).

Кандидат на науките (1985).

Ст. асистент (1986), гл. асистент (1991), доцент (1999) в ХТМУ. Професор (2014) в ИИХ-БАН.

Преподава в ХТМУ (1999–2014); University of Genova, Италия, 2001; TU Kaiserslautern, Германия (2005, 2008); Univ. „Rovira I Virgili“, Tarragona, Испания, 2011.

Член на: Международна фондация за университетски обмен КААД (2007–).

Почетна грамота за преподавателска дейност в Центъра за немскоезично обучение при ХТМУ (2016).

Работи в областта на масообмен флуид – твърдо и моделиране; нанофилтруване на биологично активни вещества; биореактори и моделиране.

**Библиография**

*Experimental verification of the model of adsorption in biporous particles (et al.). // CEPPI, 39, 2000, № 2, p. 149–159.*

*Modelling of mass transfer in film flow of shear thinning liquid on a horizontal rotating disk (et al.). // CEPPI, 48, 2009, № 3, p. 823–827.*

*Modelling of heavy metal adsorption into activated carbon from apricot stones in fluidized bed (et al.). // CEPPI, 49, 2010, № 10, p. 1122–1127.*

*Concentration of ethanolic extracts from Sideritis ssp. L. by nanofiltration : Comparison of dead-end and cross-flow modes (et al.). // FBP, 91, 2013, № 2, p. 169–174.*

*Shear stress generated by radial flow impellers at bioreactor integrated membranes (et al.). // TFCE, 50, 2016, № 6, p. 959–968.*



**ЦИГОВА БОЙКА ЕЛИТ**  
**TSIGOVA BOYKA ELIT**

(18.06.1952, София), японист

Завършва японска филология в Санктпетербургския гържавен университет, Русия (1975).

Специализира в: Japan Foundation, Tokio (1978, 1979, 1991); International Research Center for Japanese Studies, Куото, Япония (2002–2003, 2010–2011).

Кандидат на науките (1991). Доктор на науките (2003).

Ст.н.с. II ст. (1997) в ИЛ-БАН. Доцент (2000), професор (2006) в Софийския университет.

Ръководител катедра „Езици и култури на Източна Азия“ в Софийски университет (2005–2010).

Преподава в: Софийски университет (1975–1980,

1993–1994, 1996–); НАТФИЗ (1992); Варненски свободен университет (1993–1995); Стопанска академия, Свищов (1995–2007); Национална художествена академия (1995–2001); Югозападен университет, Благоевград (1996–1999); Нов български университет (1999–2000, 2001, 2004). Гост-лектор в Университета „Хосей“, Токио (1991).

Член на Европейската асоциация по японистика (EASJ).

Работи в областта на японската класическа литература, гуховна и материална култура на Япония (дзен будизъм и естетика, шинто, японско изкуство, актуални проблеми на съвременната японска култура).

**Библиография**

*Дзен естетиката и японската художествена традиция. – София, 1988. – 144 с.*

*Фушикаген : Напътствия за цветето в НО. – София, 2000. – 165 с.*

*Пътят на словото в Япония : За изреченото и написаното през вековете. – София, 2006. – 179 с.*

*Дзен и традиционните японски изкуства. – София, 2014. – 135 с.*

*Драконът в японското изкуство. – София, 2016. – 214 с.*

**ЦИКОВА ЕЛЕНА ДИМОВА**  
**TSIKOVA ELENA DIMOVA**

(23.01.1922, Севлиево – 1991),  
генетик

Завършва агрономство.

Специализира в Полша (1963–1964).

Н.с. (1960) в ИГор-БАН; ст.н.с. II ст. (1970) в ИГ-БАН.

Член на СУБ.

Работи в областта на физиологията и цитоанатомията на гървесните растения, цитологията и цитогенетиката на растенията.

**Библиография**

*Генетика и цитология на цитоплазмената мъжка стерилност при Nicotiana (съавт.). – София, 1981. – 164 с.*

*Цитологично и цитохимично проучване на андрогенез при цитоплазмени мъжкостерилни тютюни (съавт.). // ГС, 1981, № 1, с. 3–12.*

*Генно и цитоплазмено обусловена мъжка стерилност при люцерната (Medicago sativa L.) : 1. Цитологични изследвания (съавт.). // ГС, 1982, № 6, с. 426–431.*

*Използване на протопласти in vitro за изследване на цитоплазмената мъжка стерилност при регенериране на протопласти (съавт.). // ГС, 1985, № 1, с. 12–20.*

*Мъжка стерилност при тютюна: 6. С цитоплазма от Nicotianaglossi Dom. (съавт.). // ГС, 1986, № 2, с. 121–131.*



**ЦОЧЕВА-ГАЙТАНДЖИЕВА  
НЕЛИ ЦОЧЕВА  
TSOICHEVA-GAYTANDZHIEVA  
NELI TSOICHEVA**

(06.09.1956, София), лекар  
хелминтолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1980).

Специализира в: Jagiellonian University, Краков, Полша (1987); ГЕЛАН, РАН и РОИЦ, Москва (1989); ВМУ и НИЦЗПБ, София (1993).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. III ст. (1987), н.с. II ст. (1989), н.с. I ст. (1990), ст.н.с. II ст. (2005) в ЦХЛ/ИПар/ИЕПП-БАН; доцент (2010–2011) в ИЕМПАМ-БАН.

Автор на патент и съавтор на изобретение.

Преподава в: Медицински университет, София (1994–1995).

Член на: БАС (1999–); Дружество на паразитолозите в България (1984–1999); УС на Българско паразитологично дружество (1999–, секретар 2002–2006); СУБ (1984–1999), секция „Биология“ (1999–); Европейска федерация на паразитолозите (1984–); Нюйоркския АН (1996); Световна федерация на паразитолозите (1984–) и др.

Работи в областта на паразитози и канцерогенеза, експериментални модели на хелминтози, патоморфология, патогенеза и терапия на паразитози при експериментални или свободно живеещи животни; биохимично изолиране, характеризиране и *in vivo* или *in vitro* изследване действието на биологично активни вещества от паразитен или гостоприемниково произход със свойства на ендогенни инхибитори на клетъчната пролиферация и имуномодулатори, експериментална онкология, епидемиология и др.

**Библиография**

- Combined effect of chronic fascioliasis and diethylnitrosamine carcinogenesis on the activity of rat liver monooxygenase system (et al.)* // *СВРС*, 1992, 101, № 3, p. 475–479.
- Trace element content of the rat liver after Fasciola hepatica infection and diethylnitrosamine intoxication (et al.)* // *CR-ABS*, 1992, 45, № 9, p. 115–117.
- Хронична фасциолоза и ендогенни инхибитори на клетъчната пролиферация.* – София, 2006. – 108 с.
- Fasciolosis models of tumors and parasitoses in vivo and in vitro.* // *EPP*, 10, 2007, № 3, p. 1–32.
- Antiproliferative activity against tumour cells of biologically active substances isolated from livers of healthy and Trichinella spiralis infected rats (et al.)* // *CR-ABS*, 69, 2016, № 11, p. 1443–1448.



**ЦУЦУЛОВА-МАРКОВА  
МАРГАРИТА ЛАЗАРОВА  
TSUTSULOVA-MARKOVA  
MARGARITA LAZAROVA**

(03.07.1932, София – 2004), ботаник

Завършва биология в Софийски университет (1956).

Специализира в Хумболтов университет, Берлин (1966).

Кандидат на науките (1962).  
Н.с. III ст. (1962), н.с. II ст. (1963), н.с. I ст. (1966), ст.н.с. II ст. (1975) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.  
Ръководител на хербариум (1975–1981), ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Работи в областта на таксономията и биосистематиката на висшите растения.

**Библиография**

- Рог 705(9) – Ухоцветче – Chaenorhinum Reichenb.* // *FRB*, 10, 1995, p. 132–134.
- Сем. СХVIII. Гологлавчеви – Globulariaceae DC.* // *FRB*, 10, 1995, p. 277–280.
- Сем. СХХ. Силврякови – Gesneriaceae Dum.* // *FRB*, 10, 1995, p. 288–291.
- Кариологично изследване на Potentilla recta s.l. в България.* // *National Botanical Conf. „Phytogenfund – evolution, biodiversity and ecology“.* – Sofia, 1996, p. 71–72.
- Karyology of Alkanna (Boraginaceae) from Bulgaria.* // *Boscinea*, 5, 1997, № 2, p. 625–629.



**ЧАКЪРОВА КРИСТИНА  
КОСТОВА  
CHAKIROVA KRISTINA  
KOSTOVA**

(19.04.1974, Пазарджик), химик

Завършва неорганична и аналитична химия в Софийския университет (2001).

Специализира в: Laboratoire de Réactivité de Surface, Université Pierre et Marie Curie, Париж (2006–2007, 2008–2009); Fritz Haber Institut der Max-Planck-Gesellschaft, Берлин (2007–2008).

Доктор (2006).

Гл. асистент (2009–2012), доцент (2012) в ИОНХ-БАН.

Преподава в: Университет на Севиля, Испания (2015).

Член на: Клуб на българските каталицисти (2003–); Съюз на химиците в България (2006–); Европейска асоциация за химически и молекулни науки (2006–); ФНТС (2006–); IUPAC (2004–2005).

Награда за най-добра работа с участие на млади учени от ИОНХ в направление „Адсорбция и катализ“ (2005).

Работи в областта на адсорбцията, коадсорбцията, химията на повърхността, ИЧ спектроскопията, молекули сонди, екологичния катализ, оксидите, зеолитите, MOF.

**Библиография**

- H-Bonding of zeolite hydroxyls with weak bases: FTIR study of CO and N<sub>2</sub> adsorption on HDZSM-5 (et al.)* // *JPCCh*, C, 115, 2011, p. 4806–4817.
- Characterization of porous materials by FTIR spectroscopy of isotopically labelled probe molecules (et al.)* // *CPC*, 2, 2012, p. 151–161.
- Adsorption of Two or More Molecules on One Cationic Center in Porous Materials (et al.)* // *Comprehensive Guide for Mesoporous Materials : Vol. 2 : Analysis and Functionalization.* – New York, 2015, p. 269–288.
- An advanced approach for measuring acidity of hydroxyls in*

*confined space: a FTIR study of low-temperature CO and 15N<sub>2</sub> adsorption on MOF samples from the MIL-53(Al) series (et al.). // PCSP, 17, 2015, p. 24304–24314.*  
*Adsorption of CO<sub>2</sub> on MIL-53(Al): FTIR evidence of formation of dimeric CO<sub>2</sub> species (et al.). // CCom, 52, 2016, p. 1494–1497.*

**ЧАЛЪКОВА ДИАНА ТЕНЕВА**  
**CHALAKOVA DIANA TENEVA**

(26.09.1938, Нова Загора), демограф

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1963).

Специализира в Москва (1971–1972).

Кандидат на науките (1974).

Н.с. в Научноизследователския институт по социална хигиена при Медицински университет (1973). Н.с. I ст. (1990), ст.н.с. II ст. (1995) в ИД–БАН.

Работи в областта на репрезентативните и социално-демографските изследвания, политиката за населението.

**Библиография**

*Заболеваемост и потребности на градското население от амбулаторно-поликлинична и стационарна гинекологична помощ : Кюстендилски окръг : Дис. – София, 1978. – 157 л.*

*Професионалните конкурси в здравеопазването : Опит, проблеми, перспективи (съавт.). – София, 1986. – 99 с.*

*Жените на България (съавт.). – София, 1988.*

*Детската смъртност в България : демографски и медико-социални проблеми. – София, 1991. – 168 с.*

*Ранните раждания в България през втората половина на XX в. – София, 2004. – 186 с.*

**ЧАНГОВА ЙОРДАНКА**  
**ИВАНОВА**  
**TCHANGOVA YORDANKA**  
**IVANOVA**

(19.07.1920, Свищов – 04.06.2000),  
археолог

Завършва история в Софийския университет (1948).

Специализира в Русия (1959).

Н.с. (1950), ст.н.с. II ст. (1973)

в НАИМ–БАН.

Работи в областта на средновековната българска археология. Ръководител на археологически проучвания в Ловеч, Перник и гр.

**Библиография**

*Търговски помещения край южната стена в Преслав. // ИАИ, 21, 1957, с. 233–290.*

*Средновековното селище над тракийския град Севтополис : XI–XIV в. – София, 1972. – 150 с.*

*Към въпроса за устройството на средновековния български град : IX–XIV в. // Архитектурата на Първата и Втората българска държава. – София, 1975, с. 79–101.*

*Перник : Т. 1–3 (съавт.). – София, 1981; 1983; 1992. – 228; 216; 214 с.*

*Ловеч : Цитаделата на Средновековния град XII–XIV в. – София, 2006. – 210 с.*

**ЧАНКОВА ЛИЛИЯ МАНОЛОВА**  
**CHANKOVA LILIYA MANOLOVA**

(13.10.1946, София), икономист

Завършва икономика на промишлеността в УНСС (1962).

Кандидат на науките (1989).

Н.с. II ст. (1981), н.с. I ст. (1985), ст.н.с. II ст. (1992), професор (2011) в ИКИ/ИИКИ–БАН.

Научен секретар, член на НС

в ИКИ–БАН.

Преподава във: Великотърновски университет; Икономически университет, Варна; Варненски свободен университет; Нов български университет.

Член на: Съюз на икономистите; Българска асоциация по логистика; Международно общество за изследване на запасите, Будапеща.

Член на СНС по икономика, организация и управление на отраслите – ВАК; Постоянна комисия на НАОА–МОН.

Работи в областта на ефективността на производството; икономиката в преход; развитие на съвременната логистика в България.

**Библиография**

*Предприятията [в България] в новите икономически условия. // ИМ, 1997, № 5, с. 125–132.*

*Инвестиционна активност в преходния период: тенденции, проблеми, възможности. // ИИ, 1999, № 1, с. 77–95.*

*Мениджмънтът на българските фирми за текстил и облекло и възможностите за постигане на конкурентоспособен растеж. // ИА, 2009, № 3, с. 60–69.*

*Възникване, фактори и предимства на прилагането на логистичния подход във фирменото управление. // ИИ, 20, 2011, № 3, с. 3–32.*

*Управление на човешкия капитал във фирмена среда : Социоантропологична и мотивационна детерминираност (съавт.). – София, 2013. – 116 с.*



**ЧАНКОВА-ПЕТРОВА СТЕФКА**  
**ГЕОРГИЕВА**  
**CHANKOVA-PETROVA STEFKA**  
**GEORGIEVA**

(21.02.1947, Пловдив), ботаник

Завършва биология, производствен профил, специализация по ихтиология и хидробиология, в Софийския университет (1976).

Специализира в: Санктпетербургски държавен университет, Русия (1990); Институт по обща генетика (1984) и Институт по биохимия (2005), Москва; Университет Сейнт Ендрюс, Великобритания (1995–2005); INETI, Лисабон (2002–2003).

Кандидат на науките (1977).

Н.с. II ст. (1977), н.с. I ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1987) в ИГ–БАН; ст.н.с. II ст. (1999) в ЦЛОЕ–БАН;

доцент (2010), професор (2012) в ИБЕИ-БАН.

Научен секретар (2000–2012), ръководител секция „Мутагенезис от околната среда“ (2000), ЦЛОЕ-БАН; ръководител отдел „Екосистемни изследвания, екологичен риск и консервационна биология“, ИБЕИ-БАН.

Член на СНС по растениевъдство – ВАК.

Член на: НЕК към ФНИ; Експертен съвет на Biosafety Cleaning House-Roster, Монреал, Канада.

Преподава в: Университет на Рен, Франция (1997); Софийски университет (1999–2002, 2004–); Нов български университет (2000–2001, 2012–2013).

Член на СУБ.

Работи в областта на експерименталната мутагенеза, хидробиологията и ихтиологията, мутагенезата от околната среда – радиоадаптация, механизми на индуцираната устойчивост, скрининг и мониторинг на мутагенни фактори от околната среда, екомтоксикология.

### Библиография

- Antioxidant, antimutagenic and anticarcinogenic effects of Papaver rhoeas L. extract on Saccharomyces cerevisiae (et al.). // JMF, 18, 2015, № 4, p. 460–467.*
- DNA damaging effect of zeocin and methyl methanesulfonate in Saccharomyces cerevisiae measured by CFGE (et al.). // CR-ABS, 68, 2015, № 1, p. 71–78.*
- Double-strand breaks detection in human lymphocytes by constant field gel electrophoresis (et al.). // CR-ABS, 68, 2015, № 4, p. 469–474.*
- Genetic polymorphisms of Bulgarian and Portuguese common bean (Phaseolus vulgaris) germplasm (et al.). // Proc. Seminar of Ecology – 2014. – 2015, p. 46–48.*
- Protective activity of different extracts of Clinopodium vulgare L. (et al.). // Proc. Seminar of Ecology – 2014. – 2015, p. 98–101.*

### **ЧЕЛИБОНОВА-ЛОРЕР ХЕНИ ЖОЗЕФ CHELIBONOVA-LORER HENI JOSEPH**

(06.12.1928, Казанлък), биохимик

Завършва химия в Софийския университет (1950).

Специализира в: Институт по биохимия, Прага (1963); Раков институт, Париж (1967–1968).

Кандидат на науките (1967). Доктор на науките (1982).

Н.с. (1959), ст.н.с. (1968) в ИСПДЖ/ИСПЖ-БАН. Преподава в ССА/Висш ветеринарномедицински институт.

Медал „100 г. БАН“ (1969).

Работи в областта на биохимията.

### Библиография

- Процеси на преналиране в дългите кости на пилета. // ИИСПЖ, 11, 1965, с. 113–116.*
- Химически състав и физически строеж на нормална и регенерираща костна тъкан у пилета. // ИИСПЖ, 12, 1967, с. 199–207.*
- Биологична роля на цикличния аденозинмонофосфат (съавт.). – София, 1977. – 126 с.*

*Горещи точки на биохимията (съавт.). – София, 1980. – 228 с.*

*Ефект на колхицина върху съдържанието на нуклеозидтрифосфати и върху биосинтезата на гликоконюгати в черен дроб и хепатом Мс-29 при пилета. // ВВА, 1982, № 1, с. 24–33.*



### **ЧЕМШИРОВА-СИМОВА ЕМИЛИНА ДИМОВА CHEMSHIROVA-SIMOVA EMILINA DIMOVA**

(28.03.1945, Чирпан), микробиолог

Завършва технология на млякото и млечните продукти в Университета по хранителни технологии, Пловдив (1968).

Кандидат на науките (1976).

Доктор на науките (2007).

Н.с. I ст. (1984), ст.н.с. II ст. (1989) в Лаборатория по биотехнологии и промишлена микробиология, филиал Пловдив в ИМукБ-БАН.

Ръководител секция „Морфология на микроорганизмите и електронна микроскопия“ (2000–2004), ИМукБ-БАН.

Професор (2008–) в Университет по хранителни технологии, Пловдив.

Член на СНС по мляко и млечни продукти – ВАК.

Работи в областта на микробиологичния биосинтез и биотехнологията на млякото, изолирането, селектирането на асоциации млечнокисели бактерии и приложението им като чисти култури.

### Библиография

- Lactic acid bacteria and yeast in kefir grains and in kefir obtain with them (et al.). // JIMB, 28, 2002, p. 1–6.*
- Microorganisms present in kefir grains (et al.). // JIMB, 28, 2002, p. 1–6.*
- Effect of aeration on the production of carotenoid pigments by Rhodotorula rubra – Lactobacillus casei subsp. casei co-cultures in whey ultrafiltrate (et al.). // ZN, 58c, 2003, p. 225–229.*
- Exopolysaccharides produced by mixed culture of yeast Rhodotorula rubra GED10 and yogurt starter (Streptococcus thermophilus 13a + Lactobacillus bulgaricus 2–11) (et al.). // JAM, 97, 2004, p. 512–519.*
- Synthesis of carotenoids by Rhodotorula rubra GED8 co-cultured with yogurt starter cultures in whey ultrafiltrate (et al.). // JIMB, 31, 2004, p. 115–121.*



### **ЧЕНГЕЛОВА ЕМИЛИЯ ЕВГЕНИЕВА CHENGELOVA EMILIA EVGENIEVA**

(28.06.1963, Дупница), социолог

Завършва социология в Киевския държавен университет, Украйна (1987).

Специализира в Белградски университет (1992–1993).

Кандидат на науките (1994). Доктор на науките (2013).

Н.с. III ст. (1994), н.с. I ст. (1997), ст.н.с. II ст. (2007) в ИСоц-БАН. Професор (2015) в ИИОЗ-БАН.  
Член на НС на ИИОЗ-БАН.  
Преподава в: УНСС (1998–2001, 2005–2006, 2008–2010); Софийски университет (2000–2001); Военна академия (2012–2013).

Член на: World Association of Public Opinion Research (WAPOR); БСА; СУБ.

Председател на Фондация „Анализ на риска“.

Работи в областта на теорията, методологията и технологията на социалните емпирични изследвания, оценката и решаването на социално-икономически проблеми, теорията на технологията за изследване на „икономиката в сянка“.

### Библиография

*Методите в социалните емпирични изследвания: методологически традиции и актуални тенденции.* // СП, 2013, № 1–2, с. 9–28.

„Икономика в сянка“: Холистичен подход за емпирично изучаване и актуални измервания. – Велико Търново, 2014. – 595 с.

*Социалните емпирични изследвания: Методологически аспекти (съавт.).* – София, 2014. – 394 с.

*Интервюто в социалните науки: Електронна книга.* 2016. <[http://www.omda.bg/page.php?tittle=Интервюто\\_\\_\\_в\\_социалните\\_науки&IDMenu=940&IDArticle=4933](http://www.omda.bg/page.php?tittle=Интервюто___в_социалните_науки&IDMenu=940&IDArticle=4933)>

*Holistic Approach for Studying the Shadow Economy: The Case of Bulgaria.* // JES, 17, 2016, № 5, p. 159–186.

### **ЧЕРЕПОВА-ТЕТОВСКА НАДЯ ВАСИЛЕВА CHEREPOVA-TETOVSKA NADYA VASILEVA**

(29.10.1929, София), микробиолог

Завършва ветеринарна медицина в Медицинския университет, София (1953).

Специализира в: Микробиологичен институт, АН, Прага (1968); Университет Алберта, Едмонтън, Канада (1984).

Кандидат на науките (1960). Доктор на науките (1988).

Н.с. III ст. (1960), н.с. II ст. (1964), н.с. I ст. (1968), ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. I ст. (1990) в ИМикБ-БАН.

Ръководител секция „Морфология, клетъчна организация и систематика на микроорганизмите“ (1991); Лаборатория по ултраструктура на микроорганизмите (1976–1978); член на НС, ИМикБ-БАН.

Знак за отличие на БАН (1971).

Автор на изобретения. Работи в областта на ултраструктурата и ензимоцитохимията на микроорганизмите, електронната микроскопска микробна морфология, ензимоцитологията.

### Библиография

*Studies on the ultrastructure of Yersinia pseudotuberculosis after treatment with some detergents and solvents (et al.).* // ZBO A. 238, 1977, № 2, p. 216–219.

*Ultracytochemical localization of acid phosphatase in some bacteria (et al.).* // CR-ABS, 1979, № 2, p. 95–97.

*Ultracytochemical localization of ATP-hydrolysing activity in vegetative cells, spores and isolated cytoplasmic membranes of Bacillus subtilis 168 (et al.).* // JGM, 132, 1986, № 3, p. 669–675.

*Електронномикроскопска ензимоцитохимия при бактерии.* – София, 1989. – 104 с.

*Ultrastructural changes in some pathogenic bacteria after treatment with ethylenediaminetetraacetic acid (et al.).* // AMB, 26, 1990, p. 5–9.

### **ЧЕРКЕЗОВА МАРИНКА МАРКОВА CHERKEZOVA MARINKA MARKOVA**

(09.11.1932, Карнобат), етнограф

Завършва история в Софийския университет (1957).

Специализира в: Музей антропологии и етнографии, Санкт Петербург, Русия (1977–1978).

Н.с. III–I ст. (1968), ст.н.с. II ст. (1982) в ЕИМ-БАН.

Научен и административен уредник на фонд „Традиционно народно облекло и тъкани“, ЕИМ-БАН. Преподава в Софийски университет (1985–1994).

Орген „Кирил и Методий“ III ст.

Работи в областта на материалната култура на българския народ, народното облекло и тъканите в тяхното локално, регионално и национално проявление; проблеми на етнографското музеезнание, жилището, произведенията на различните занаяти и други материални явления в народния бит.

### Библиография

*Типология и разпространение на сирваскарски и кукерски маски, обредно облекло и реквизит в България.* // Сб. докл. от Първия конгрес на историците в България. Т. 2. – София, 1972, с. 189–205.

*Кукерски обичаи и маски.* // Векове, 1974, № 2–3, с. 42–56. *Български народни облекла, шевици, тъкани и плетива.* // Българско народно изкуство. – София, 1979, с. 13–85.

*Тъкани.* // Пирински край – етнографски, фолклорни и езикови проучвания. – София, 1980, с. 207–260.

*Тъканите, шевиците и плетивата като украса на традиционните носии.* // Етнография на България. Т. 2. – София, 1983, с. 256–278.



### **ЧЕРКЕЗОВА-ЖЕЛЕВА ЗАРА ПЕТКОВА CHERKEZOVA-JELEVA ZARA PETKOVA**

(29.01.1970, Ямбол), химик

Завършва оптика и спектроскопия и методика на обучението по физика в Софийския университет (1993).

Специализира в: Хумболтов университет, Берлин (1993); Училище по зелена химия, Венеция, Италия (2001).

Доктор (2006).

Н.с. II ст. (2006), н.с. I ст. (2007), гоцент (2011) в ИК-БАН.

Секретар на НС на ИК-БАН (2011–2015).

Национално контактнo лице за Европейския научноизследователски съвет, Хоризонт 2020; делегат в УС и лидер за провеждането на училищата на COST Акция CA15102 „Решения за критични суровини, използвани в материали, работещи при екстремни условия”; поканен делегат в срещи на ERC.

Член на: комитет „Нанонауки и нанотехнологии“ (2009–); ръководител секция „Клъстери, наночастици и композити“ (2011–); УС на Българско кристалографско гружество; Национален координационен съвет по нанотехнологии (2009–); Клуб на българските катализи; Общество на триболозите в България и др.

Работи в областта на получаването, характеризирането и изследването на функционалните свойства на нови и наноразмерни материали за хетерогенния катализ и електрониката, биогенните желязосъдържащи материали, механохимията в лабораторията и индустриалните процеси, Мьосбауеровата спектроскопия, праховата рентгенова дифракция, релаксационните явления, химията на твърдото тяло, химичните проблеми на околната среда, критични материали, зелени и устойчиви химични процеси.

#### Библиография

- Hallmarks of Mechanochemistry: from Nanoparticles to Technology (et al.). // CSR, 42 (18), 2013, p. 7571–7637.*  
*Impact of active phase chemical composition and dispersity on catalytic behavior in PROX reaction (et al.). // HI, 226, 2014, № 1–3, p. 529–543.*  
*Impact of preparation method and chemical composition on physicochemical and photocatalytic properties of nanodimensional magnetite-type materials (et al.). // AMr, 100, 2015, p. 1257–1264.*  
*Synthesis of improved catalytic materials for High-Temperature water-gas shift reaction (et al.). // CCA, 88, 2015, p. 475–480.*  
*Comparative Study of Biogenic and Abiotic Iron-containing Materials (et al.). // HI, 237, 2016, p. 56.*



**ЧЕРНЕВА ЖИВЕЛИНА  
ИВАНОВА  
CHERNEVA ZHIVELINA  
IVANOVA**

(15.04.1951, Провадия), физик

Завършва физика, производствен профил, специализация по радиофизика и електроника, в Софийския университет (1974).

Специализира в: Русия (1986); Лисабон (2000, 2001–2002).

Кандидат на науките (1986) в Полша. Доктор на науките (2007).

Н.с. II ст. (1985), н.с. I ст. (1986), ст.н.с. II ст. (1991) в ИО-БАН.

Изследовател в Centre for Marine Technology and Engineering at AEIST – Associação dos Estudantes do Instituto Superior Técnico, Лисабон (2011–).

Научен секретар (1994–1997) на ИО-БАН.

Преподава във: Висше военноморско училище, Варна; Висш технически университет, Лисабон (2007–).

Член на СНС по корабостроене, корабоплаване,

морски науки и технологии – ВАК.

Член на: СУБ; EUROCOAST; EUCC.

Работи в областта на хидродинамиката на бреговата зона, ветровото вълнение, вълновия климат, моделирането на ветровото вълнение, нелинейни взаимодействия, freak waves, негаусови и нестационарни процеси.

#### Библиография

- Run Length Statistics in Shallow Water (et al.). // Proc. MEDCOAST'97. – Qavra, 2, 1997, p. 933–941.*  
*Verification of the Hybrid Wave Model for the Western Black Sea (et al.). // „Black Sea'97“. – Varna, 1997, p. 11–16.*  
*Wind Wave in the Coastal Zone as a Nonlinear Probability Process. // Proc. Int. MEDCOAST Conf. on Wind Wave Climate of the Mediterranean and the Black Sea. – NATO Science for Stability Program, 1999, p. 71–80.*  
*Развитие на терасния комплекс в бреговата зона на българското черноморско крайбрежие (съавт.). // ТИО, 2001, с. 65–76.*  
*Local Non-stationary Properties of Wind Wave groups (et al.). // RINA : Conf. on Design and Operation for Abnormal Conditions : 2. – London, 2001, p. 137–145.*



**ЧЕРНЕВА СЪБИНА  
ЧАВДАРОВА  
CHERNEVA SABINA  
CHAVDAROVA**

(02.09.1978, София), специалист по механика

Завършва физика и математика в Софийския университет (2001).

Доктор (2009).

Специализира в: CISM, Удине, Италия (2012); Agilent Technologies, Oak Ridge, Тенеси, САЩ, (2013); Fraunhofer Institute for Applied Solid State Physics, Фрайбург, Германия (2014).

Гл. асистент (2011), доцент (2015) в ИМех-БАН.

Награда „Най-добър млад механик“ на Националния комитет по теоретична и приложна механика (2012).

Работи в областта на механиката на деформируемо твърдо тяло, метода на крайните елементи, микро- и наноиндентацията, механичните свойства на тънки покрития.

#### Библиография

- Investigation of material properties of thin copper films through finite element modeling of microindentation test. // ASS, 254, 2008, № 17, p. 5460–5469.*  
*Characterization of mechanical properties of electrochemically deposited thin silver layers. // TIMF, 88, 2010, № 4, p. 209–214.*  
*Nanocomposites based on epoxy resin & Simulation of Microindentation process. // CS-A, 460, 2014, p. 254–264.*  
*Nanoindentation investigation of mechanical properties of ZrO<sub>2</sub>, ZrO<sub>2</sub>-Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> and TiO<sub>2</sub> thin films deposited on stainless steel OC 404 substrate by spray pyrolysis. // MSE B, 183, 2014, p. 12–16.*  
*Microstructure and mechanical properties of stress-tailored piezoelectric AlN thin films for electro-acoustic devices. // ASS, 407, 2017, p. 307–331.*





**ЧЕРНЯВСКА СВЕЛАНА  
ПАВЛОВНА  
ČERNJAVSKA SVETLANA  
PAVLOVNA**

(26.09.1929, Белград – 24.09.2002),  
геолог-палинолог

Завършва геология в Софийския университет (1954).

Кандидат на науките (1969).

Н.с. (1967), ст.н.с. II ст.

(1977) в ГИ-БАН.

Основател на българската палеопалинология. Специалист по мезозойски и терциерни спори и полени. Работи върху сондажни ядки от дълбоки нефтени сондажи, пресекали скали с юрска възраст.

**Библиография**

*Спорополонови зони в някои старотерциерни въгленосни седименти в България.* // ИГИ. Сер. Стратиграфия и литология, 19, 1970, с. 79–100.

*Palynological data on the Palaeogene Flora in Bulgaria.* // *Problems of Balkan Flora and Vegetation.* – Sofia, 1975, p. 39–42.

*Palinological studies on Paleogene deposits in South Bulgaria.* // *GBal.* 7, 1977, № 4, p. 3–26.

*Lower and Middle Jurassic palynostratigraphy of Bulgaria.* // *GBal.* 16, 1985, № 6, p. 21–32.

*Юрская система в Восточной Стара планине. II. Палеогеографическая и палеотектоническая эволюция : 1. Стратиграфия (et al.).* // *GBal.* 20, 1989, № 3, p. 17–58.

**ЧЕХЛАРОВА ТОНИ КОНДЕВА  
CHEHLAROVA TONI KONDEVA**

(17.12.1963, Пловдив), математик

Завършва математика в Пловдивския университет (1985).

Кандидат на науките (2004).

Доцент (2007), професор (2017) в ИМИ-БАН.

Ръководител секция „Образование по математика и информатика“ (2012) в ИМИ-БАН.

Преподава в Пловдивски университет (1988–2007).

Член на: European Science, Technology, Engineering and Mathematics Professional Development Centre Network; KeyCoNet: Key Network Competences on School Education.

Награда за принос в създаване на учебна среда за обучение по математика от Международна фондация „Св. св. Кирил и Методий“ (2013); Scientix awards: Category 2 : STEM teaching materials addressed to students (2015).

Работи в областта на приложенията на информационни и комуникационни технологии в образованието – изучаването на математика чрез изкуство, изследователския подход в училищното образование по математика.

**Библиография**

*Stimulating different intelligences in a congruence context. Constructionist approaches to creative learning, thinking*

*and education: Lessons for the 21st century (et al.).* // *Proc. 12th EuroLogo conf.* – Paris, 2010, p. 16–20.

*A Web-based Mathematical Theme of the Month (et al.).* // *MT,* 51, 2015, № 6, p. 305–309.

*Extending the Class of Mathematical Problems Solvable in School (et al.).* // *SMJ,* 9, 2015, № 3–4, p. 191–206.

*Подготовка на обучители за внедряване на изследователския подход в училищното образование по математика.* – София, 2017. – 140 с.

**ЧИФЛИДЖАНОВА-ХУБЕНОВА  
ЗОЯ ВЛАДИМИРОВА  
CHIFLIDZHANOVA-HUBENOVA  
ZOYA VLADIMIROVA**

(08.10.1955, София), инженер

Завършва прецизна техника и уредостроене в Техническия университет, София (1978).

Доктор (2011).

Н.с. II ст. (1980) в ИСЕ-БАН; н.с. II ст. (1987) в ЦЛКИ-БАН; н.с. I ст. (1995), доцент (2014) в ИКИ/ИКИТ-БАН.

Член на: Астронавтическо дружество (секретар на клон); САИ.

Златна значка „За високо техническо равнище“ на ДКНТП (1985); грамота за Научната програма „Шупка“ за втория български космонавт (1988); златен медал на XVI преглед на ТНТМ, Пловдив, (1987); грамота от РКЦ по случай юбилея от полетите на българските космонавти (2008).

Работи в областта на информационния анализ на процеси на управление в ергатични системи, моделиране и оценка на дейността на оператори в екстремни условия, синтеза на функционално устойчиво предаване на информация за целите на управление на високоотговорни подвижни обекти и др.

**Библиография**

*Методика за ресурсни изследвания на рисковите технически системи (съвт.).* – Ямбол, 2004. – 110 с.

*Failure Resistance Algorhytm (et al.).* // *ARB,* 18, 2004, p. 106–111.

*Функционална устойчивост на информационно-управляващи комплекси в критични приложения (съвт.).* – София, 2011. – 175 с.

*Use of Technology Virtual Reality for the Study of Human (et al.).* // *Operator in Extreme Conditions.* – Istanbul, 2011, p. 820–824.

*Modeling of the Human – Operator In A Complex System Functioning Under Extreme Conditions (et al.).* // *ARB,* 25, 2013, p. 206–227.



**ЧИЧИКОВА МАРИЯ  
КОНСТАНТИНОВА  
ČIČIKOVA MARIA  
KONSTANTINOVA**

(14.01.1925, София), археолог

Завършва история и класическа филология в Софийския университет (1947).

Специализира в: Археологически институт, Румънска АН,

Клуж, Браила, Констанца (1962); Институт истории материальной культуры, Москва, Санкт Петербург, Русия (1965).

Асистент (1947), мл.н.с. (1948), н.с. (1960), ст.н.с. II ст. (1971) в НАИМ-БАН.

Ръководител секция „Тракийска археология“ (1982–1988) в НАИМ-БАН.

Научен секретар на СНС към Отделение за история, изкуствознание и философия – БАН.

Преподава в: Софийски университет (1974–1982); Великотърновски университет (1980–1984); Нов български университет (1993–2012). Гост-лектор в университетите в Рим, Флоренция, Италия; Мюнхен, Хамбург, Германия.

Член на: СНР; ICOMOS. Член-кореспондент на Германския археологически институт, Берлин (1979–).

Орден „Кирил и Методий“ II степен; орден от полската държава за заслуги към полската култура (1984); почетен гражданин на Свищов (1984) и Казанлък (1986); награда „Александър Фол“ (2007); почетна грамота и знак на Исперих (2010); реплика на ритон от тракийското съкровище от Борово от МК (2012); реплика на средновековна монета от МК (2014).

Работи в областта на хронологията и културата на Древна Тракия през старожелязната епоха, селищен живот, погребални обичаи и съоръжения, архитектура и изкуство в Елинистична Тракия и през римската епоха. Участник и ръководител на археологическите проучвания на тракийската столица Севтополис, българо-полските разкопки на римския лагер и ранновизантийския град Нове (1976–1986), разкопките на Свещарската гробница (1982–1989).

#### Библиография

*Поява и употреба на тухлата като строителен материал у траките в края на IV и началото на III в. пр.Хр. // ИАИ, 31, 1957, с. 129–150.*

*Антична керамика от Севтополис. // Севтополис : Т. 1. – София, 1984, с. 18–114.*

*La basilique et la nécropole paléochrétienne extra muros de Novae / Moesia Inferior. // Late Roman and Early Byzantine Cities on the Lower Danube from the 4th to the 6th Century A.D. – Poznan, 1997, p. 57–69.*

*Царската гробница с кариатидите. – София, 2012. – 129 с. Севтополис – градът на Свет III (съавт.). – София, 2016. – 131 с.*

#### **ЧИЧОВСКА ВЕСЕЛА АЛЕКСАНДРОВА CHICHOVSKA VESELA ALEXANDROVA**

(14.01.1940, Пловдив – 16.06.1995),  
историк

Завършва история в Софийския университет (1964).

Специализира в Русия (1974).

Кандидат на науките (1968).

Доктор на науките (1988).

Н.с. II ст. (1969), н.с. I ст. (1972), ст.н.с. II ст. (1977), ст.н.с. I ст. (1990) в ИИстиИ-БАН.

Ръководител секция „Най-нова българска история“ (1989–1993) в ИИстиИ-БАН.

Член на СНС по нова и най-нова история – ВАК.

Работи в областта на най-новата история на България.

#### Библиография

*Соболевата акция. – София, 1972. – 109 с.*

*Культурные связи Болгарии с балканскими странами (1944–1948). // ЕН, 9, 1979, 247–273.*

*Международна културна дейност на България 1944–1948. – София, 1990. – 409 с.*

*Политиката срещу просветната традиция. – София, 1995. – 460 с.*

*Съгът над историците : Българската историческа наука в документи и дискусии : Т. 1 : 1944–1950 (съавт.). – София, 1995. – 495 с.*



#### **ЧОБАНОВА-КОВАЧЕВА РОСИЦА ДОБРЕВА CHOBANOVA-KOVACHEVA ROSSITSA DOBREVA**

(02.12.1956, Харманли), икономист

Завършва икономика в УНСС (1978).

Специализира в: Interuniversity center, Дубровник (1990); Брюксел (1993); Central European University,

Буганеца (1996); University of Sussex, Великобритания (1999); Вашингтон (2002).

Кандидат на науките (1983) в Русия. Доктор на науките (2008).

Н.с. III ст. (1984), н.с. II ст. (1985), н.с. I ст. (1987), ст.н.с. II ст. (1998), ст.н.с. I ст. (2009), професор (2011) в ИКИ/ИИКИ-БАН.

Научен секретар на секция „Икономическо развитие“; член на НС (2009–), ИКИ/ИИКИ-БАН.

Научен секретар на БАН по социално-икономическите науки (2008–2013); член на АС на ЦО-БАН (2008); член на УС на БАН (2008–2013).

Зам.-ректор (2016–); председател на НС (2016–), Висше училище по телекомуникации и пощи, София.

Преподава в: ЦО-БАН; Великотърновски университет; Лесотехнически университет; Нов български университет; Пловдивски университет; Висше училище по застраховане и финанси; Staffordshire University, Великобритания (1992); University of Richmond, САЩ (2008) и др.

Член на: СУБ – председател на Творчески фонд (1999–2002), председател секция „Икономически науки“ (2007–2011, 2016–); European economic association (2006); International association for economics and management in wood processing and furniture manufacturing – WoodEma (2015); American association for advancement in science, Вашингтон (2017) и др.

Отличителен знак от Американската асоциация за напредък на науката (2002); дипломи от ФНТС (2003, 2013); юбилейна значка (2004) и грамоти за научни постижения (2004, 2013) от СУБ; златна значка от Националния конвент на експертите за принос в науката (2006); грамоти от Клуб „Жени в науката и индустрията“ (2010–2016); златна монета на Съвета на Европейската научна и културна общност за съвременна активна дейност в науката (2013) и др.

Работи в областта на икономиката и управлението на знанието; научната, технологичната и

иновационната политика и иновационния мениджмънт; сравнителните изследвания и управлението на иновациите.

### Библиография

- Иновации и икономическо развитие.* // ИМ, 2003, № 2, с. 3–35.
- Innovativeness of a national economy : The case of Bulgaria.* – 2011. – 361 p.
- Търсене и предлагане на НИРД в бизнес и държавен сектори в България.* // ИИ, 2014, № 3, с. 3–32.
- Leveraging Stakeholder Knowledge in the Innovation Decision Making Process, International.* // JBCRM, 6, 2016, № 3, p. 163–181.
- Българо-македонското научно и иновационно сътрудничество (съавт.).* – София, 2017, с. 191–196.



**ЧОЛАНОВА КРИСТАЛИНА  
ХРИСТОВА  
TCHOLAKOVA KRISTALINA  
HRISTOVA**

(12.03.1916, Бяла – 2009), филолог

Завършва класическа филология в Софийския университет (1940).

Специализира в Москва и Санкт Петербург, Русия.

Н.с. (1949), ст.н.с. II ст. (1962), ст.н.с. I ст. (1975) в ИБЕ–БАН.

Ръководител секция „Българска лексикология и лексикография“ (1969–1986), зам.-директор (1970–1988) на ИБЕ–БАН.

Член на Комисията по лексикология и лексикография към Международния комитет на славистите.

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1971); медал „100 г. БАН“ (1969); заслужил деятел на науката.

Работи в областта на лексикологията, фразеологията, теорията на лексикологията, лексикографията и граматиката на българския език. Един от авторите на: Речник на съвременния български книжовен език, Т. 1–3 (под гл. редакция на акад. Ст. Романски, 1955–1959); Ръководство за съставяне на Речник на българския език (1966); Фразеологичен речник на българския език, Т. 1–2 (1974–1975); съредактор и главен редактор на академичния многотомен Речник на българския език (Т. I–VIII).

### Библиография

- Частниците в съвременния български книжовен език.* – София, 1958. – 101 с.
- Омоними в съвременния български книжовен език.* // ИИБЕ, 6, 1959, с. 65–98.
- Към въпроса за формата на фразеологичната единица.* // ИИБЕ, 15, 1967, с. 139–181.
- За лексико-граматичната еквивалентност на фразеологичната единица с думата.* // Славистичен сборник. – София, 1968, с. 209–219.
- Езикови фактори, обуславящи семантичните вариации на лексикалната единица.* // ИИБЕ, 23, 1979, с. 156–176.

**ЧОЛОВА ЦВЕТАНА БЛАГОЕВА  
CHOLOVA ZVETANA BLAGOEVA**

(11.04.1949, София), историк

Завършва история и филология в Софийския университет (1972).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. II ст. (1979), н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1987) в ИИстИ–БАН.

Научен секретар (1989–2002) на ИИстИ–БАН.

Член на СНС по стара, средновековна история и археология – ВАК.

Преподава в: Софийски университет; Велико-търновски университет, Нов български университет. Ръководител департамент „История“ в НБУ (2007–2012).

Член на: БИД; СУБ; Национална асоциация на византолозите в България.

Награда „Проф. Васил Златарски“ от БАН.

Работи в областта на средновековната история на България, Византия, Европа, средновековната култура.

### Библиография

- Естествена научните знания в средновековна България.* – София, 1988. – 401 с.
- Българската църква и опитите за уния през Средновековието.* // Религия и църква в България. – София, 1999, с. 116–130.
- Другото християнство – дуалистичната църква в средновековна Европа.* // Реформацията – история и съвременни измерения. – София, 2007, с. 39–59.
- Държава, църква и култура в Югоизточна Европа през средните векове.* // Етноси, култури и политика в Югоизточна Европа. – Юб. сб. в чест на проф. Цветана Георгиева. – София, 2009, с. 97–115.
- Образованието в средновековна България.* – София, 2013. – 316 с.

**ЧОРОЛЕЕВА МАРИЯ  
ГЕОРГИЕВА  
CHOROLEEVA MARIYA  
GEORGIEVA**

(19.11.1941, Кричим), филолог

Завършва българска филология в Софийския университет (1964).

Специализира в Институт руского языка, РАН, Москва (1969).

Кандидат на науките (1973). Доктор на науките (2005).

Н.с. (1970), ст.н.с. II ст. (1982), ст.н.с. I ст. (2006) в ИБЕ–БАН.

Ръководител секция „Българска лексикология и лексикография“ (1985–1990, 2001–2010) в ИБЕ–БАН.

Член на: Комисия по лексикология и лексикография към Международния комитет на славистите (1985–); Международна асоциация по семиотика; Българското семиотично дружество; СУБ.

Работи в областта на семантиката, лек-

сикологията и лексикографията, семиотиката, граматиката.

#### Библиография

- Адекватация на причастията в съвременния български книжовен език* : Дис. – София, 1972. – 283 л.
- Съкращаването и съкращенията в българския език (съавт.)*. – София, 1982. – 200 с.
- Семантичната категория степен и нейното изразяване в съвременния българския език*. – София, 2007. – 196 с.
- Принципите на тълковния речник – център на теорията на лексикографията*. // *Българският език и литература в славянски и в неславянски контекст*. – *Сегед*, 2011, с. 368–373.
- История и современное состояние болгарской лексикографии*. // *Славянская лексикография*. – Москва, 2013, с. 61–90.

#### ЧУКОВА РУМЯНА АНДРЕЕВА CHUKOVA RUMYANA ANDREEVA

(18.04.1961, София), историк

Завършва история и философия в Софийския университет (1984).

Кандидат на науките (1996).

Н.с. I ст. (2002), ст.н.с. II ст. (2009) в ИИСтИ–БАН.

Ръководител секция „История на света и международните отношения в ново и най-ново време“ (2012–2016); член на НС, ИИСтИ–БАН.

Преподава в: Нов български университет (1999–2003); Великотърновски университет (2000–2002), Варненски свободен университет.

Член на: СУБ; Central Eurasian Studies Society (CESS).

Работи в областта на новата и най-новата българска и световна история, съвременната история на Централна Азия, историографията, теорията на нацията и национализма.

#### Библиография

- Нация и национализъм в българската история*. – София, 1998. – 180 с.
- Comparative Studies of Christian-Muslim Communities Relationships : Central Asian and Bulgarian cases*. // *Civil Society in Central Asia : The Problems of Modernization and Islamic Revival*. – Bishkek, 2000.
- Централна Азия – трансформации на идентичността*. – София, 2007. – 460 с.
- Индоктринацията на култа към Тимур в съвременната узбекска идеология*. // *Евразийски хоризонти: минало и настояще*. Сб. в чест на проф. дин Валери Стоянов. – София, 2011, с. 328–338.
- Болгарская санитарная миссия на Дальнем Востоке в 1904–1905 гг. как выражение милосердия и благодарности к русскому народу и Дому Романовых*. // *У истоков Российской государственности : Роль женщин в истории династии Романовых*. – Калуга, 2012, с. 465–484.



#### ШАРОВА КРУМКА КРУМОВА SHAROVA KRUMKA KRUMOVA

(10.08.1924, Гоце Делчев – 22.10.2006), историк

Завършва история в Софийския университет (1948).

Кандидат на науките (1953).

Асистент в Софийския университет (1949–1950); н.с. (1953), ст.н.с. II ст. в Института по история на БКП (1956); ст.н.с. II ст. (1961), ст.н.с. I ст. (1973) в ИИСтИ–БАН.

Ръководител секция „История на българския народ XV–XIX в.“ (1973–1989); научен секретар (1962–1965) в ИИСтИ–БАН.

Научен секретар на БАН (1979–1981).

Преподава в Софийски университет (1973–1990).

Член на БИД.

Работи в областта на историята на българския народ XV–XIX в., историята на българското революционно движение през XIX в.

#### Библиография

- Любен Каравелов и българското освободително движение 1860–1867*. – София, 1970. – 434 с.
- Опит за реконструкция на запазени писма на В. Левски, Л. Каравелов, Г. Живков, Д. Хр. Попов и др.* : Ч. 1 : *От края на 1870 и нач. на 1871 – апр. 1872*. // *ИДА*, 51, 1986, с. 3–56; 52, 1986, с. 1–92; 53, 1987, с. 29–99.
- Васил Левски и Любен Каравелов в началната история на Българския революционен централен комитет (1869–1870)*. // *ИП*, 1987, № 7, с. 66–89.
- БРЦК – партията на българската национална революция*. – София, 1990. – 91 с.
- Планът за въстание в България през 1869 г. и идеята на В. Левски за вътрешни чети*. (Към въпроса за прехода от четническа тактика към новите организационни принципи на БРЦК). // *Българското революционно движение в навечерието на създаването на БРЦК*. – София, 2000, с. 7–36.



#### ШЕСТАКОВА (ДЕНКОВА) ПАВЛЕТА СТОЯНОВА SHESTAKOVA (DENKOVA) PAVLETTA STOYANOVA

(09.11.1963, Айтос), химик

Завършва химия в Софийския университет (1988).

Специализира в: Katholieke Universiteit, Льовен, Белгия (2013–2014); Vrije Universiteit, Брюксел (2006–2012).

Доктор (2006).

Н.с. III–I ст. (1994–2010), доцент (2010), професор (2017) в Център по ЯМР в ИОХЦФ–БАН.

Зам.-директор (2012–2017), член на НС (2008–), ИОХЦФ–БАН.

Член на: УС (2017–); АС (2013–), БАН.

Преподава в Софийски университет.

Член на УС на COST Акция CM1203: Polyoxometalate Chemistry for Molecular Nanoscience

(PoCheMon) (2012–2016).

Работи в областта на приложението на ЯМР спектрални методи за изследване на: молекулна структура, динамика и взаимодействия на синтетични и природни биологично активни вещества; качествени и количествени анализи на състава на сложни смеси, представляващи екстракти от природни източници; структура, размери и динамика на наноразмерни агрегати на базата на повърхностно-активни вещества и полимери (смесени мицели, липозоми, коњузати) с потенциално приложение като лекарство оставащи системи и гр.

#### Библиография

- Mixed micelles of Triton X-100, sodium dodecyl dioxyethylene sulfate, and Synperonic L61 investigated by NOESY and Diffusion Ordered NMR Spectroscopy (et al.). // JPC. B, 113, 2009, p. 6703–6709.*
- Elucidation of the chemical and morphological structure of Double Network (DN) hydrogels by High Resolution Magic Angle Spinning (HRMAS) NMR (et al.). // CEJ, 17, 2011, p. 14867–14877.*
- Integrating 31P DOSY NMR spectroscopy and molecular mechanics as a powerful tool for unraveling the chemical structures of polyoxomolybdate-based amphiphilic nanohybrids in aqueous solution (et al.). // CEJ, 20, 2014, p. 5258–5270.*
- Solid state NMR characterization of zeolite beta based drug formulations containing Ag and sulfadiazine (et al.). // RSCA, 2015, № 5, p. 81957–81964.*
- Detailed Mechanism of Phosphoanhydride Bond Hydrolysis Promoted by a Binuclear ZrIV-Substituted Keggin Polyoxometalate Elucidated by a Combination of 31P, 31P DOSY and 31P EXSY NMR Spectroscopy (et al.). // IC, 55, 2016, p. 4864–4873.*

#### **ШИВАРОВА-РАЙЧИНОВА НЕДКА ИВАНОВА SHIVAROVA-RAICHINOVA NEDKA IVANOVA**

(05.07.1947, София), микробиолог

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1972).

Специализира в: Прага (1976); Йена, Германия (1982).

Кандидат на науките (1987).

Н.с. III ст. (1974), н.с. II ст. (1979), н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1991), доцент (2010) в ИМикБ–БАН.

Ръководител секция „Микробна генетика“ (2004–2008), ИМикБ–БАН.

Автор на изобретения.

Работи в областта на микробната генетика – метаболизма и биосинтезата на микроорганизмите и тяхната регулация.

#### Библиография

- Growth kinetics of Trichosporon cutaneum and its mutants for phenol degradation (et al.). // Proc. 10th Congress Bulgarian Microbiologists. – Plovdiv, 2002, p. 34–38.*
- Phenol degradation kinetics of Trichosporon cutaneum mutant strains (et al.). // CR–ABS, 56, 2003, № 4, p. 101–104.*
- Biokinetic studies on phenol and cresol isomer mixtures utilized*

*by Trichosporon cutaneum (et al.). // Proc.BioPS, 1, 2004, p. 32–35.*

*Interaction kinetics of monochlorophenols and phenol degradation by Trichosporon cutaneum R57 (et al.). // Proc.BioPS, 1, 2005, p. I–59–I–70.*

*Influence of various phenolic compounds on phenol hydroxylase activity of a Trichosporon cutaneum strain (et al.). // ZN, 62c, 2007, № 1–2, p. 83–86.*



#### **ШИВАЧЕВА ТОТКА МАТЕВА SHIVACHEVA TOTKA MATEVA**

(02.11.1930, Карнобат), биолог

Завършва биология в Софийския университет (1953).

Специализира във: Варшава (1970); Прага (1974).

Кандидат на науките (1962).  
Доктор на науките (1990).

Н.с. (1966), ст.н.с. II ст.

(1974) в ИМф–БАН.

Работи в областта на хистоархитектониката и експерименталната цитология на лимфните възли, сравнителни аспекти при: животински видове, бременност, паразитна инвазия (Ascaris), функционално натоварване, обездвижване, екзогенно въздействие с раноптерини; цитологичните промени и имунната реактивност в тимус, слезка, костен мозък и гр.

Член на български и международни научни дружества.

Значка „Отличник на БАН“.

#### Библиография

- Принос към хистологията на лимфните възли на някои селскостопански животни – говеда, кон и свиня. – София, 1962. – 132 с.*
- Adaptive seasonal involution of the ground squirrel thymus. // Thymus, 10, 1987, p. 251–255.*
- Seasonal involution of cur-associated lymphoid tissue of the European ground squirrel. // DCI, 11, 1987, № 4, p. 791–799. DOI: 10.1016/0145–305X(87)90066–8*
- Лимфогенни органи и кафява мастна тъкан при хibernацията у Citellus citellus L. – София, 1990. – 317 с.*
- Хibernация и имунна реактивност. – София, БАН, 1990. – 178 с.*

#### **ШИКОВА-АТАНАСОВА ЛЮБОМИРА ЯНКОВА SHIKOVA-ATANASOVA LYUBOMIRA YANKOVA**

(23.05.1950, Пазарджик), генетик

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1973).

Специализира в: Московски държавен университет (1988);

Бон, Германия (1990, 1995); Орегонски държавен университет, САЩ (1990); Университет Умеа, Швеция (2005); Институт за експериментална биология, Прага (2009).

Кандидат на науките (1979) в Русия.

Н.с. III ст. (1980), н.с. II ст. (1981), н.с. I ст. (1984), ст.н.с. II ст. (2004) в ИФР/ИФРГ–БАН.

Член на: СУБ; Федерация на европейските дружества по растителна биология (FESPB).

Работи в областта на генетиката – растежни регулатори, метаболизъм на действието на природни и синтетични растежни регулатори (цитокинини).

#### Библиография

*Growth and endogenous cytokinins in tobacco callus as affected by N-(2-chloro-4-pyridil)-N'-phenylurea (et al.). // BPI, 44, 2001, p. 451–453.*

*Comparative characteristics of growth and photosynthesis of sun and shade leaves from normal and pendulum walnut (Juglans regia L.) trees (et al.). // Photosynthetica, 41, 2003, № 2, p. 289–292.*

*Cytokinins in wheat germ transfer RNA: determination by immunological methods (et al.). // PMBP, 10, 2004, p. 203–208.*

*Fluorescence analysis of hormone binding activities of wheat germ agglutinin (et al.). // BBA, 1698, 2004, p. 213–218.*

*Growth and endogenous cytokinins of juniper shoots as affected by high metal concentrations (et al.). // BPI, 48, 2004, № 1, p. 157–159.*



**ШИКОВА-ЛЕКОВА ЕВЕЛИНА  
ЕВЛОГИЕВА  
SHIKOVA-LEKOVA EVELINA  
EVLOGIEVA**

(05.12.1953, Силистра), лекар  
вирусолог

Завършва медицина в Медицинския университет, Варна (1978).

Специализира в: Медицински университет, София (1985); University of Texas, САЩ (1990–1992); Technische Universitaet Dresden, Германия (2000–2001); University of Tromsø, Норвегия (2012, 2014); University of Oslo (2016).

Доктор в Русия (1983).

Ст.н.с. II ст. (1997), доцент (2010) в ИЕПП/ИЕМПАМ–БАН.

Научен секретар (2006–2010), ИЕПП–БАН.

Ръководител на НРА „Херпесни и онкогенни вируси“ (2012–), Национален център по заразни и паразитни болести, София.

Преподава в: Софийски университет.

Член на: Българска асоциация по микробиология; Български лекарски съюз, Европейска федерация по биотехнологи; СУБ.

Работи в областта на определяне ролята на персисентните вирусни инфекции в развитието на социално значими заболявания: механизмите на вирус-индуцирана невропатология и канцерогенеза; участието на HPV в развитието на рака на маточната шийка и други онкологични заболявания в България; разпространението на новооткрити папиломавируси в България.

#### Библиография

*Correlation of specific virus-astrocyte interactions and cytopathic effects induced by ts1, a neurovirulent mutant of Moloney murine leukemia virus (et al.). // JV, 67, 1993, № 3, p. 1137.*

*Replication-competent hybrids between murine leukemia virus*

*and foamy virus (et al.). // JV, 77, 2003, № 13, p. 7677.*  
*Human papillomavirus prevalence in invasive cervical carcinomas in Bulgaria (et al.). // JCPT, 63, 2010, p. 1121.*  
*Prevalence of Human Papillomavirus Infection among Female Sex Workers in Bulgaria (et al.). // IJSTD, 22, 2011, p. 278.*  
*Human papillomavirus prevalence in lung carcinomas in Bulgaria. // MI, 61, 2017, p. 427.*

**ШИШКОВА МАГДАЛЕНА  
ИВАНОВА  
SHISHKOVA MAGDALENA  
IVANOVA**

(23.05.1934, Провадия),  
литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1958).

Кандидат на науките (1972).

Н.с. II ст. (1972), н.с. I ст. (1980), ст.н.с. II ст. (1987) в ИЛ–БАН.

Ръководител секция „Нова и съвременна българска литература“ (1991–1994).

Награда „Отличник на БАН“ (1980).

Изследва съвременната българска литература, историческата тема в съвременния български роман.

#### Библиография

*Човекът в новото време : Н. Вапцаров и Сент-Екзюпери : опит за успореден прочит. // Никола Вапцаров : Нови изследвания и материали. – София, 1980, с. 380–419.*

*Революционно-освободителните борби на българския народ, отразени в тетралогията на Димитър Талев. // АМ, 1981, № 9, с. 3–8.*

*Книга за кръстопътищата на живота. // Йордан Йовков 1880–1980 : Нови изследвания. – София, 1982, с. 105–123.*

*Вапцаров, Н. Стихотворения (съст.). – София, 1989. – 84 с.*

*Единство на талант и култура : Поезията на Дора Габе. // АМ, 1991, № 10, с. 23–57.*



**ШКЛОВСКАЯ АЛЛА  
ЙОСИФОВНА  
SHKLOVSKAYA ALLA  
YOSIFOVNA**

(01.07.1938, Москва), физик

Завършва физика, специализация по космически лъчи, в Московския държавен университет (1962).

Специализира в: ОИЯИ, Дубна, Русия (1968–1972); ЦИФИ, Будапеща (1982).

Кандидат на науките (1974).

Н.с. III (1965), н.с. II ст. (1968), н.с. I ст. (1973), ст.н.с. II ст. (1983) в ИЯИЯЕ–БАН.

Член на СНР (1975).

Работи в областта на физиката на високите енергии, космическите лъчи, раждането на неутрални пиони; разпади на спираци в ксенова мехурчеста камера К-мезони; разпади, проверяващи универсалното слабо V-A-взаимодействие на елементарните

частици; изучаване образуването на резонанси при взаимодействие с начален импулс и др.

### Библиография

- Взаимодействие на л-мезони с прогони при 2, 34 eV/e (съавт.). // ИФИ, 16, 1967, с. 173–189.*  
*Моделирование множественных процессов при высоких энергиях : Дис. – София, 1974. – 159 л.*  
*Разумна ли е физиката на високите енергии. // СБАН, 32, 1986, № 6, с. 78–84.*  
*Приложни проблеми на физиката на високите енергии и елементарните частици (съавт.). // ФМС, 1989, № 3, с. 159–177.*



### ЩЕРЕВА ГАЛИНКА ПЕТРОВА STEREVA GALINKA PETROVA

(26.04.1955, Шумен – 28.04.2015),  
химик

Завършва химия, профил по технология на водите, в Университет „Проф. А. Златаров“, Бургас (1978).

Кандидат на науките (1988) в Русия.

Н.с. I ст. (1990), ст.н.с. II ст. (2002) в ИМИО/ИО–БАН.

Научен секретар (2007–2012), ръководител секция „Химия на морето“ (2010–2015) в ИО–БАН.

Преподава във: Висше военноморско училище, Варна (1993–1994, 1998–2001); Технически университет, Варна (1993–2003, 2007); Икономически университет, Варна (2002–2008).

Член на Balkan Environment Association (B.EN.A.).

Работи в областта на морската химия – хидрохимия, биогеохимия, морска химия и екология, взаимодействия в контактните зони „река–море“, „вода–морско гъно“, „атмосфера–хидросфера“, еутрофикация, замърсяване на водни басейни и оценка на състоянието на база химични параметри.

### Библиография

- Seasonal DOC accumulation in the Black Sea: a regional explanation for a general mechanism (et al.). // MC, 79, 2002, p. 193–205.*  
*Vertical distribution of metabolically active eukaryotes in the water column and sediments of the Black Sea (et al.). // FEMSME, 70, 2009, № 3, p. 525–539.*  
*A Hydrochemistry of Varna bay (2000–2008) (et al.). // JEPE, 13, 2012, № 3 A, p. 1695–1702.*  
*Interannual variability of the Black Sea Proper oxygen and nutrients regime: The role of climatic and anthropogenic forcing (et al.). // ECSS, 140, 2014, p. 134–145*  
*Human impact on marine water nutrients enrichment (et al.). // JEPE, 16, 2015, № 1, p. 40–48.*

### ЩЕРЕВА ЛИДИЯ АНГЕЛОВА SHTEREVA LYDIA ANGELOVA

(09.09.1951, Асеновград), генетик

Завършва генетика в Харковския държавен университет, Украйна (1974).

Специализира в Минск (1987).

Кандидат на науките в Украйна (1977).

Н.с. II ст. (1977), н.с. I ст. (1991), ст.н.с. II ст. (1999) в ИГСР/ИФРГ–БАН.

Работи в областта на хетерозиса – генетични, физиологични и биохимични проучвания върху толерантността на растенията към абиотичен стрес, in vitro андрогенезис и соматклонално вариране, растителни обекти на изследванията: *Lycopersicon esculentum* Mill.

### Библиография

- Seedlings and plantlets growth responses to stress conditions in three anthocyaninless tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.) mutants (et al.). // Agronomie, 20, 2000, p. 907–916.*  
*Study of the content variation of compounds related to nutritive and flavor quality in tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.) (et al.). // АН, 613, 2003, p. 327–330.*  
*Induced androgenesis in tomatoes (*Lycopersicon esculentum* Mill.) : III. Characteristic of the regenerants (et al.). // СRep, 22, 2004, p. 449.*  
*Study on seed coat morphology and histochemistry in three anthocyaninless mutants in tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.) in relation to their enhanced germination (et al.). // SSTc, 32, 2004, p. 79–90.*  
*Cumulating useful traits in processing tomato (et al.). // АН, 758, 2007, p. 27–36.*



### ЩЪРБОВА КИРИЛКА ГЕОРГИЕВА STARBOVA KIRILKA GEORGIEVA

(01.06.1944, с. Дълбоки,  
Старозагорско), химик

Завършва неорганична химия в Софийския университет (1967).

Специализира в: Electron Optical Product Group, N.V. Philips,

Айнховен, Нидерландия (1990); Technische Hochschule, Клаустал-Целерфелд, Германия (1995–1996); Forschungszentrum, Юлих, Германия (2001–2002).

Доктор (1984).

Н.с. (1975–1994), ст.н.с. II ст. (1994), ЦЛАФОП–БАН; доцент (2011) в ИФТТ–БАН.

Ръководител на: Лаборатория по електронна микроскопия (1981–2010), секция „Лазерно индуцирани процеси в твърди тела“ (2008–2010), ЦЛАФОП–БАН.

Работи в областта на физикохимията – наночастици, нанонишки и наноразмерни тъкани и слоеве; природата на фото термохимичните процеси, предизвикани от актинично лъчение в наноразмерните материали; лазерната модификация на микроструктурата и физико-химичните свойства на наноразмерните материали; електроннооптични методи за изследване на наноразмерни функционални материали в областта на катализа, сензорната техника и биомедицинското инженерство.

### Библиография

- Light Stimulated Nano-composite Synthesis as a Model of Photoinduced Phenomena in Inorganic Thin Films. // JOAM, 7, № 3, 2005, p. 1197–1208.*  
*Electrospun Nanofibre Mats with Antibacterial Properties from Quaternised Chitosan and Poly(vinyl alcohol) (et al.). //*

CRs, 341, 2006, p. 2098–2107.

*Excimer Laser Processing as a Tool for Photocatalytic Design of Sol-gel TiO<sub>2</sub> Thin Films (et al.). // ASS, 254, 2008, p. 4044–4051.*

*Laser Assisted Modification and Chemical Metallization of Electron-beam Deposited Ceria Thin Films (et al.). // ASS, 256, 2009, p. 683–687.*

*Synthesis of Supported Fibrous Nanoceramics via Electrospinning (et al.). // CI, 38, 2012, p. 4645–4651.*



**ЮРУКОВА ЙОРДАНКА  
НИКОЛОВА  
YURUKOVA YORDANKA  
NIKOLOVA**

(19.01.1936, София – 31.03.2012),  
археолог, нумизмат

Завършва история в Софийския университет (1960).

Специализира във Франция (1960–1962).

Доктор (1962) на Парижкия университет. Доктор на науките (1984).

Н.с. (1962), ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. I ст. (1987) в НАИМ–БАН.

Член-кореспондент на БАН (2008).

Ръководител секция „Нумизматика и епиграфика“ (1989–1991); и.д. (1991) и директор (1993–2003) на НАИМ–БАН.

Преподава в: Софийски университет (1974); Великотърновски университет (1975); Нов български университет. Гост-лектор в: Колеж дьо Франс, Сорбона, Париж; Университет на Упсала, Швеция; Женевски университет, Швейцария; университетите в Мюнхен, Франкфурт на Майн, Германия; Сан Диего, САЩ.

Почетен член на Белгийското кралско нумизматично дружество (2002).

Работи в областта на античната нумизматика: тракийско монетосечене, градско монетосечене в Долна Мизия и Тракия през римската епоха; средновековната българска и византийска сфрагистика.

**Библиография**

*Античните монети в България. – София, 1971. – 76 с.*

*Религиозният синкретизъм в Тракия, Мизия и Македония според монетите от римската императорска епоха. // ИАИ, 34, 1974, с. 23–50.*

*Монетосеченето на градовете в Долна Мизия и Тракия: II–III в. Хадрианопол. – София, 1987. – 268 с.*

*Български средновековни печати и монети (съавт.). – София, 1990. – 253 с.*

*Монетите на тракийските племена и владетели. – София, 1994. – 230 с.*

**ЮРУКОВА ЦАНКА БОРИСОВА  
YURUKOVA TSANKA BORISOVA**

(18.03.1931, Пловдив), патоанатом

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1968).

Кандидат на науките (1968).  
Доктор на науките (1979).

Ст.н.с. (1971) в Група за изучаване на проблема хипертония – БАН.

Преподава в Медицински университет, София.

Член на: БАС; Българска лига по хипертония.

Работи в областта на общата и клиничната патология.

**Библиография**

*Клетъчна и молекулярна патология на артериалната стена. – София, 1980. – 192 с.*

*Основи на патологията: Обща и специална патология (съавт.). – София, 1980. – 374 с.*

*Патоморфологична диагностика в клиниката (съавт.). – София, 1987. – 239 с.*

*Патологична анатомия (съавт.). – София, 1991. – 272 с.*

*Патология: Т. 1 (съавт.). – Ст. Загора, 1997. – 378 с.*



**ЮРУКОВА-ГРЪНЧАРОВА  
ПЕТКА ДИМИТРОВА  
YURUKOVA-GRANCHAROVA  
PETKA DIMITROVA**

(14.03.1947, Панагюрище), ботаник

Завършва биология, производствен профил, в Софийския университет (1970).

Специализира в Севиля, Испания (2008).

Кандидат на науките (1979).

Н.с. II ст. (1980), н.с. I ст. (1994), ст.н.с. II ст. (2004), доцент (2010) в ИБотан/ИБЕИ–БАН.

Ръководител на: лаборатория (1991–1998); лаборатория „Анатомия и ембриология на растенията“ (2008).

Член на: Комисия за генномодифицирани организми – МОСВ; Асоциация за медицински и ароматни растения в страните от Югоизточна Европа (АМАРСЕЕС).

Работи в областта на систематиката на висшите растения – морфология и анатомия, сравнителна, еволюционна, екологична и експериментална ембриология, начин на възпроизводство, репродуктивен капацитет, еволюция, апомиза, биотехнология, соматична ембриогенеза, ембриони.

**Библиография**

*Феноменът апомиксис при растенията (съавт.). – София, 2011. – 493 р.*

*Reproductive biology of Swertia punctata (Gentianaceae) – a glacial relict in the Bulgarian flora (et al.). // CR–ABS, 64, 2011, № 7, p. 973–978.*

*On reproductive biology of invasive alien species Erigeron annuus (Asteraceae) (et al.). // CR–ABS, 65, 2012, № 7, p. 933–938.*

*Reproductive biology of the Balkan endemic Sideritis scardica (Lamiaceae) (et al.). // BS, 37, 2013, № 1, p. 83–87.*

*Reproductive features on three invasive alien species of Erigeron (Asteraceae) in Bulgaria (et al.). // CR–ABS, 66, 2013, № 2, p. 203–210.*





**ЮРУКОВА-ПАНЕВА ЛИЛЯНА  
ДИМИТРОВА  
YURUKOVA-PANEVA LILIANA  
DIMITROVA**

(27.05.1949, София), химик

Завършва химия, производствен профил, в Софийския университет (1972).

Специализира в: Лунд, Швеция (1998); Университет „Калмар“,

Стокхолм (1999, 2000).

Кандидат на науките (1986).

Н.с. II ст. (1987), н.с. I ст. (1988), ст.н.с. II ст. (1997), професор (2012) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Зам.-председател на НС, ИБотан/ИБЕИ-БАН. Преподава в Пловдивски университет (1999).

Член на: INTECOL (International Association for Ecology, 1998–); EURASAP (European Association for the Science of Air Pollution, 2001–); Bulgarian branch of IHSS (International Humic Substances Society, 2003–); IAD (International Association for Danube Research, 2003).

Работи в областта на фитоцитологията и фитоекологията на растенията, геоботаниката, биологичната продуктивност на водни, блатни и сухоземни растителни съобщества, екология и опазване на екосистемите.

**Библиография**

*Comparison of element accumulation of different moss and lichen-bags, exposed in the city of Sofia (Bulgaria) (et al.). // JACM, 55, 2006, p. 1–12.*

*Cross-border response of moss, *Hypnum cupressiforme* Hedw. to atmospheric deposition in Southern Bulgaria and Northeastern Greece (et al.). // ВЕСТ, 83, 2009, p. 174–179.*

*Temporal trends and spatial patterns of heavy metal concentrations in mosses in Bulgaria and Switzerland: 1990–2005 (et al.). // AE, 45, 2011, p. 1899–1912.*

*Integrated assessment of the ecological status of Bulgarian lowland and semi-mountain natural lakes (et al.). // JEP, 4, 2013, № 6A, p. 29–37.*

*Water pollutant monitoring with aquatic bryophytes : a review Environmental (et al.). // ECL, 12, 2014, p. 49–61.*



**ЯКОВЧЕВА-БУРНЕВА ВИОЛЕТА  
ГРИГОРОВА  
YAKOVSCHEVA-BURNEVA  
VIOLETA GRIGOROVA**

(01.05.1936, София), лекар

Завършва медицина в Медицинския университет, София (1960).

Специализира в Институт по анатомия, Хамбург, Германия (1972–1973, 1980, 1985).

Кандидат на науките (1970). Доктор на науките (1990).

Н.с. (1969), ст.н.с. II ст. (1979) в ИКМБ-БАН; ст.н.с. I ст. (1991) в Лаборатория по невроморфология/ИИМ-БАН.

Директор (1992–1995) на ИИМ-БАН; ръководител на Електронно-микроскопска лаборатория в

ИЕМА-БАН.

Преподава в Медицински университет, София.

Член на: СНР; Българско анатомично дружество; Френско дружество по анатомия (1968); Немско анатомично дружество (1973); Балкански медицински съюз (1976); Международна организация за изучаване на мозъка.

Орген „Кирил и Методий“ II ст. (1986).

Работи в областта на морфологията на клетката – електронна микроскопия, хистохимия, имунология, експериментална морфология.

**Библиография**

*Хистохимия и хистофизиология на жълтото тяло на яйчника (при плъх). – София, 1970. – 110 с.*

*Feinstruktur der Luteinzellen des Meerschweincheneierstocks während der Schwangerschaft und des Zyklus (et al.). // ZZ, 142, 1973, p. 525–537.*

*Функционална морфология на гонадотропния хипоталамус (съавт.). – София, 1990. – 87 с.*

*Ултраструктура и функция на междуклетъчните контакти (съавт.). – София, 1994. – 84 с.*

*Morphological changes in rats brain choroid plexus after exposure to low doses of high energy oxygen ions, fast neutrons and gamma radiation (et al.). // АЕМ, 29, 1995, № 3, p. 49–52.*

**ЯНАКИЕВА АНА ЯНАКИЕВА  
YANAKIEVA ANA YANAKIEVA**

(07.07.1968, София), специалист по механика

Завършва строително инженерство в УАСГ (1995).

Специализира в: CISM, Удине, Италия (2003, 2004); Géomécanique et Géologie d`Ingénieur, Люеж, Белгия (2006); LSPM, Франция

(2011); Instytut Podstawowych Problemów Techniki – PAN, Полша (2011).

Доктор (2009).

Доцент (2011) в ИМех-БАН.

Преподава във Висше строително училище, София

Член на: СУБ, GAMM, IAENG.

Работи в областта на механиката на материалите, композитните материали за строителството, МКЕ.

**Библиография**

*Zones de sécurité en cas de détérioration de la liaison d'acier/béton d'une structure en béton armé (et al.). // ERGI, № 5, 2010.*

*Analytical Pullout Analysis for Carbon nanotube-cement Composites under Static Loading (et al.). // CR-ABS, 66, 2013, № 3, p. 431–438.*

*Numerical Procedure for Identification for constitutive Equations Based on Experimental data (et al.). // JTAM, BAS, 43, 2013, № 3, p. 43–50.*

*Local Deplanation of Double Reinforced Beam Cross Section under Bending (et al.). // JTAM, 45, 2015, № 4, 2015.*

*Stress Determination in a Cracked Bi-material Element Using the LFM Energy Approach. // ИМРЕ, 3, 2015, № 11.*

**ЯНАКИЕВА СВЕЛАНА  
ГЕОРГИЕВА  
YANAKIEVA SVETLANA  
GEORGIEVA**

(13.12.1951, Санкт Петербург,  
Русия), филолог

Завършва класическа филология в Софийския университет (1975).

Специализира в: Universiteit van Amsterdam (1976); Universitatea din București (1981); Институт славяноведения и балканистики, РАН, Русия (1986); Санкт-Петербургский государственный университет, Русия (1986); American Research Institute in Turkey (2007).

Кандидат на науките (1981). Доктор на науките (2009).

Н.с. II ст. (1982), ст.н.с. II ст. (1995), професор в ИТрак-БАН (2011).

Ръководител секция „Лингвистика и култура“, ИТрак-БАН (2003–2010); ръководител на Центъра по тракология – БАН (2010–2016). Зам.-директор на ИБЦТ-БАН (2010–2016).

Преподава в: Софийски университет; Славянски университет.

Председател на Дружество на изследователите на Античността в България (ДИАБ) (2010–2017), член на Международния съвет по тракология (2010–), вицепрезидент на Международната асоциация по тракология (2014–).

Работи в областта на изследването на тракийския език, палеобалканските езици, древните езици и култури на Балканския полуостров.

**Библиография**

*Предгръцка Беотия : Палеобалкански ономастични и митологични елементи.* – София, 1994. – 111 с.

*Noces prolongées dans l'Hadès: d'Évadné aux veuves thraces.* // *RHR*, 222, 2005, № 1, p. 5–23.

*Тракийската хидронимия.* – София, 2009. – 232 с.

*Thrakisch und Dakisch – Sprachen oder Dialekte?* // *Orpheus*, 21, 2014, p. 21–38.

*Language and ethnicity in Herodotus' work.* // *LB*, 54, 2015, № 2–3, p. 65–73.



**ЯНЕВА АНЕЛИЯ ДИМИТРОВА  
YANEVA ANELIA DIMITROVA**

(16.09.1960, София), хореограф

Завършва класически танц в Националното училище за танцово изкуство, София (1979) и балетна режисура в Санктпетербургска консерватория, Русия (1986).

Специализира във Франция (1988).

Кандидат на науките (1992). Доктор на науките (2008).

Н.с. I ст. (1993), ст.н.с. II ст. (2000), професор (2011) в ИИИЗк-БАН.

Научен секретар (2004–2008), ръководител изследователска група „Музикален театър“ към сектор „Музика“ (2010–) в ИИИЗк-БАН.

Професор (2004) в Югозападен университет, Благоевград.

Преподава в: Югозападен университет, Благоевград (1993–); НАТФИЗ (1993–); Национална музикална академия (1993–); Нов български университет (1993–2008).

Награди за: хореография от ФОБИ (1989); научни разработки в областта на балета от Национален балетен конкурс „Анастас Петров“, 1995; хореография и преподавателска дейност от ММФИ „Музите“, 2016, 2017; награди за книга на годината от СБК за поредицата „Български музикален театър“ (2000, 2015).

Работи в областта на балета, танцовия театър, съвременната хореография.

**Библиография**

*Взаимодействия между класически и модерен танц в България : Процеси в българския балет.* – София, 2004. – 296 с.

*Хореографски подходи и жанрови преобразявания в балети от класическия репертоар.* – София, 2009. – 576 с.

*Фолклорни напепвания в балетни реализации.* – Благоевград, 2010. – 350 с.

*Маргарита Арнаудова: не мога да отделя балета от себе си.* – София, 2011. – 270 с.

*Хореографска композиция в балетни творби.* – Благоевград, 2017. – 384 с.

**ЯНЕВА ИВАНКА ЯНKOBA  
JANEVA IVANKA YANKOVA**

(16.12.1945, Добрич), биолог

Завършва биология, профил по хидробиология, в Софийския университет (1968).

Кандидат на науките (1980).

Н.с. I ст. (1981), ст.н.с.

II ст. (1989–2002) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Ръководител на: Лаборатория по потамология (1994); Лаборатория по лимнология (2000–2002), ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Доцент (2002–) в Софийски университет.

Работи в областта на хидробиологията, потамологията, лимнологията.

**Библиография**

*Veränderungen der Artenzusammensetzung und Gtekategorie des bulgarischen Donauzuflusses Jantra nach dem Makrozoobenthon (et al.).* // *Lauterbornia*, 31, 1997, p. 1–16.

*A comparative ecological characterisation of lotic bental zoocoenoses from two streams under different anthropogenic influence (et al.).* // *Ecomonitoring in Rozen and Srednogorie – Bulgaria : Bugarian-Swiss Biodiversity conservation programme.* – 1998, p. 101–112.

*Diversity of Zooplankton and Zoobenthos in the Danube river, its tributaries and adjacent water bodies (et al.).* // *Bulgaria's Biological diversity: Conservation Status and Needs Assessment*, 1–2, 1998, p. 261–292.

*Ecological Assessment of the Upper Stretch of the Iskar River Based on Selected Biological Parameters in Conformity with the Water Frame Directive 2000/60/EU (et al.).* // *AZB*, 2, 2008, p. 255–268.

*Ecological characteristics of the Iskar River catchment (et al.).*

**ЯНЕВА КАТЯ СТОЯНОВА**  
**YANEVA KATYA STOYANOVA**

(17.09.1936, София), литературовед

Завършва българска филология в Софийския университет (1959).

Ст.н.с. II ст. (1988) в ИЛ–БАН.

Работи в областта на съвременната българска литература.

**Библиография**

- За приключенско-криминалния жанр у нас.* // *Пламяк*, 1968, № 23, с. 65–72.
- Обикуване с времето – един въпрос от ранната лирика на Александър Геров.* // *Проблеми на новата българска литература* : Сб. В чест на 80-год. на Георги Цанев. – София, 1978, с. 302–322.
- Мемоаристиката на Вапцаров – актив и задължения.* // *АМ*, 1981, № 9, с. 46–59.
- Дързостта на сатирика* : [Константин Павлов]. // *Септември*, 1987, № 10, с. 207–217.
- Сатириктът Смирненски във времето си.* // *Литературна традиция и съвременност* : В памет на Георги Цанев. – София, 1991, с. 148–155.



**ЯНЕВА МАРЛЕНА ИЛИЕВА**  
**YANEVA MARLENA ILIEVA**

(07.10.1962, София), геолог

Завършва геология в Софийския университет (1985).

Доктор (2001).

Н.с. III ст. (1993), гоцент (2006) в ГИ–БАН.

Ръководител секция „Геология на земетресенията“ (2012),

ГИ–БАН.

Работи в областта на науките за земята, геологията, седиментологията, палеосейсмологията.

**Библиография**

- Comperative sedimentologic characteristics of young sediments (Pliocene-Holocene) disturbed by Chirpan fault.* // *RBGS*, 67, 2006, № 1–3, p. 41–49.
- Motin brod and Rasovo members – New lithostratigraphic units of Brusartsi Formation (Late Miocene-Early Pliocene), Lom Coal Basin, NW Bulgaria (et al.).* // *CR–ABS*, 65, 2012, № 9, p. 1239–1248.
- Application of 2D resistivity profiling for delineation of specific lithological bodies (et al.).* // *CR–ABS*, 66, 2013, № 2, p. 231–234.
- Influence of environmental conditions on the system parent rock-red soil, a case study from Southern Bulgaria (et al.).* // *CR–ABS*, 67, 2014, № 7, p. 965–970.
- Comparative mineralogical characteristics of red soils from South Bulgaria (et al.).* // *EJSS*, 2015, № 4, p. 100–106.



**ЯНЕВА НАТАЛИЯ БОРИСОВА**  
**JANEVA NATALIA BORISSOVA**

(21.09.1937, София – 17.12.2013), физик

Завършва физика в Софийския университет (1960).

Специализира в: Лаборатория по ядрени данни, Болоня, Италия (1964); Лаборатория по неутронна физика, ОИЯИ, Дубна, Русия (1966–1971); Институт „Курчатов“, Москва; Физически институт, Обнинск, Русия; IRMM Gell, Белгия (2001, 2002).

Кандидат на науките (1971) в Русия. Доктор на науките (1985).

Ст.н.с. II ст. (1974), ст.н.с. I ст. (1989) в ИЯИЯЕ–БАН.

Ръководител Проблемна група по реактори с бързи неутрони (1977); Лаборатория по неутронни данни; член на НС (1984), ИЯИЯЕ–БАН.

Член на СНС по физика – ВАК; Научна комисия по физически науки – ВАК (1995–2000).

Преподава в Софийски университет (1983–1989).

Орден „Кирил и Методий“ I ст. (1980); медал „Климент Охридски“ (1987); награди за най-добра научна работа от ИЯИЯЕ и ОИЯИ–Дубна.

Работи в областта на деленето на тежките ядра, изучаването на данните за реактора и автоматизацията на експеримента, създаването на нови кодове за анализ и обработка на експериментални данни, параметризацията на неутронни сечения в резонансната област.

**Библиография**

- Fluctuation Factors of Average Cross Sections for Overlapping Resonances (et al.).* // *RE*, 96, 1986, p. 273–276.
- A setup for precise measurement of resonance neutron capture by self-indication (et al.).* // *NIMPR–A*, 313, 1992, p. 266–272.
- Determination of 147Sm and 148Sm resonance parameters (et al.).* // *NPh A*, 565, 1993, p. 643–656.
- Characteristic functions in the statistical R-matrix theory (et al.).* // *ZPh A*, 353, 1995, № 1, p. 31–34.
- Multilevel parametrization of resonance neutron cross sections (et al.).* // *PPN*, 28, 1997, № 4.

**ЯНЕВА ЮЛИЯ НИКОЛОВА**  
**YANEVA JULIA NIKOLOVA**

(02.07.1946, Стара Загора), биохимик

Завършва биохимия и микробиология в Софийския университет (1971).

Специализира в: Прага (1988); Монреал, Канада (1991, 1992); Корвалис, САЩ (1994, 1997); Университет Багахос, Испания (2002); Университет на Рочестър, САЩ (2005).

Н.с. III ст. (1976) в ИМукБ–БАН; н.с. II ст. (1977) в ИСПЖ–БАН; н.с. I ст. (1983), ст.н.с. II ст. (1998) в ИМБ–БАН.

Член на СНР.

Работи в областта на биохимията, секвенира-

нето на ДНК, характеристиките на ДНК, инфекциозната имунология

#### Библиография

- Histone H1-DNA interactions and their relation to chromatin structure and function (et al.). // DNACB, 10, 1991, № 4, p. 239–248.*
- Does histone H1 bind specifically to the nuclear factor I recognition sequence? (et al.). // Biochimie, 75, 1993 № 6, p. 497–500.*
- The major chromatin protein histone H1 binds preferentially to cis-platinum-damaged (et al.). // PNAS, 94, 1997, № 25, p. 13448–13451.*
- Proteins that specifically recognize cisplatin-damaged DNA: a clue to anticancer activity of cisplatin (et al.). // FASEBJ, 12, 1998, № 10, p. 791–799.*
- Linker histones do not interact with DNA containing a single interstrand cross-link created by cisplatin (et al.). // ZN, 61, 2006, № 11–12, p. 879–883.*

**ЯНИШЛИЕВА-МАСЛАРОВА  
НЕДЯЛКА ВЛАДИМИРОВА  
YANISHLIEVA-MASLAROVA  
NEDYALKA VLADIMIROVA**

(18.11.1941, София), химик

Завършва химия в Химико-технологичния и металургичен университет (1965).

Специализира в Мюнстер, Германия.

Кандидат на химическите науки (1973). Доктор на науките (1985).

Н.с. III ст. (1968), ст.н.с. II ст. (1983); ст.н.с. I ст. (1991) в ИОХ-БАН.

Научен секретар (1991–1996), ИОХ-БАН.

#### Библиография

- Автоокисление и стабилност на липидите (съавт.). – София, 1976. – 254 с.*
- Antioxidant activity and mechanism of action of thymol and carvacrol in two lipid systems (et al.). // FC, 64, 1999, № 1, p. 59–66.*
- Inhibiting oxidation (et al.); Sources of natural antioxidants: vegetables, fruits, herbs, spices and teas (et al.). // Antioxidants in food: practical applications. – Boca Raton, Florida, 2001, p. 22–70; 210–266.*
- Kinetic Evaluation of the Antioxidant Activity in Lipid Oxidation (et al.). // Lipid Oxidation Pathways. – Champaign, Illinois, 2003, p. 85–110.*
- Natural antioxidants from herbs and spices [Review Article] (et al.). // EJLST, 108, 2006, № 9, p. 776–793.*

**ЯНКОВА МАРИЯ ХРИСТОВА  
YANKOVA MARIYA HRISTOVA**

(26.11.1972, Варна), ихтиолог

Завършва биология и география в Шуменския университет (1997).

Доктор (2014).

Н.с. III ст. (2003), н.с. II ст. (2005), н.с. I ст. (2008), гл. асистент (2011) в Институт по рибни

ресурси – Селскостопанска академия, София.

Асистент (2012), гл. асистент (2015), гоцент (2016) в ИО-БАН.

Преподава в Софийски университет (2011).

Член на Консултативна група по рибарство и морски биологични ресурси на Черноморската комисия (2009–2013).

Работи в областта на ихтиологията – интродуцирани видове риби в Черно море, биоразнообразие, популационна динамика, оценка на запаса, морска екология, популационна биология на риби – размерно-възрастова и полова структура, хранителен спектър, кондиционни показатели, анализ в съотношението размер-тегло и др.

#### Библиография

- Morphological properties of Horse mackerel, Trachurus mediterraneus ponticus Aleev (Osteichthyes: Carangidae) from the Black Sea (et al.). // TJFAS, 6, 2006, № 2, p. 85–91.*
- Growth and Length-Weight Relationships of the Horse Mackerel, Trachurus mediterraneus ponticus (Aleev, 1956) in the Bulgarian Black Sea Coast (et al.). // TJZ, 34, 2010, № 1, p. 85–92.*
- Length-Weight Relationships of Ten Fish Species from the Bulgarian Black Sea waters (et al.). // TJZ, 35, 2011, № 2, p. 265–270.*
- Annotated check list of the non-native fish species (Pisces) of the Black Sea (et al.). // JBSME, 19, 2013, № 2, p. 247–255.*
- Marine fishes in the Black Sea: recent conservation status (et al.). // MMSc, 2014, p. 366–379.*

**ЯНКОВА НИНА ПЕТРОВА  
YANKOVA NINA PETROVA**

(17.11.1942), мате.матик-статистик

Завършва математика, специализация по математическа статистика, в Софийския университет (1965).

Специализира в Новосибирск и Москва (1972).

Кандидат на науките (1980).

Доктор на науките (2009).

Н.с. III ст. (1969), н.с. II ст. (1973), н.с. I ст. (1974), ст.н.с. II ст. (1986), ст.н.с. I ст. (2010) в ИКИ-БАН.

Работи в областта на математическите методи и изчислителната техника в икономиката; приложението на нетрадиционни методи за анализ при неопределеност на информацията; регионалното развитие и икономическите аспекти по опазване на околната среда.

#### Библиография

- Междоотраслови междурайонни модели за развитие на народното стопанство: Дис. – София, 1978. – 229 л.*
- Метод за построяване на комплексни оценки чрез качествени характеристики (съавт.). // ИМ, 1991, № 9, с. 64–71.*
- Статистическо изследване на структурни изменения. – София, 2007. – 163 с.*
- Различия в развитието на териториалните единици в страната за периода 2003–2004 г. // ИИ, 17, 2008,*

№ 1, с. 58–84.

*Териториални различия в България – тенденции, фактори и политики = Territorial disparities in Bulgaria – trends, factors and policies (съавт.). – София, 2010. – 269 с.*



**ЯНКОВА-ЦВЕТКОВА ЕЛИНА  
ПЕТРОВА  
YANKOVA-TSVETKOVA ELINA  
PETROVA**

(29.03.1967, София), ембриолог

Завършва биотехнология в Химикотехнологичния и металургичен университет (1994).

Специализира в Севиля, Испания (1997–1998).

Доктор (2005).

Н.с. II ст. (2005), асистент (2010), гл. асистент (2014), доцент (2016) в ИБотан/ИБЕИ-БАН.

Работи в областта на сравнителната, еволюционната, екологичната и експерименталната ембриология на растенията – растителна биотехнология: соматична ембриогенеза, ембриокултури, биологично разнообразие; изучаване на биологичното разнообразие и природните ресурси, особеностите на репродуктивните системи, механизмите на размножаване (вкл. степента на разпространение и типа апомиксис), характера на популационните структури и др.

**Библиография**

*In vitro propagation of Angelica pancicii Vands. an endangered plant species in Bulgaria (et al.). // SSTc, 29, 2001, p. 477–482.*

*Reproductive biology of the Balkan endemic Sideritis scardica (Lamiaceae) (et al.). // BS, 37, 2013, № 1, p. 83–87.*

*Reproductive features on three invasive alien species of Erigeron (Asteraceae) in Bulgaria (et al.). // CR–ABS, 66, 2013, № 2, p. 203–210.*

*Embryological features, pollen and seed viability of Arnica montana (Asteraceae) – a threatened endemic species in Europe (et al.). // ABCr, 75, 2016, № 1, p. 39–44.*

*Somatic Embryogenesis Induction in Glaucium flavum Crantz. (Papaveraceae) (et al.). // CR–ABS, 70, 2017, № 4, p. 525–530.*



**ЯЛОВА КРИСТИНА ПЕТРОВА  
YAPOVA KRISTINA PETROVA**

(03.12.1956, София), музиколог

Завършва музикознание в Националната музикална академия (1979).

Доктор (1988). Доктор на науките (2006).

Ст.н.с. II ст. (1997), ст.н.с. I ст. (2008) в ИИЗк-БАН.

Ръководител изследователска група „История на музиката. Ново време“ в ИИИЗк-БАН (2010–2015).

Преподава в: Национална музикална академия (2011–); Софийски университет (2009); Русенски университет (2010–2015).

Член на СБК, секция „Музиколози“.

Награда за музикологично творчество от СБК (2011).

Работи в областта на теорията и историята на музиката, музикалната философия и богословие, историята на българското музикознание, съвременната западноевропейска музика, българската музикална култура от ново време, църковната музика.

**Библиография**

*Добри Христов и идеята за личността и общността. – София, 1999. – 120 с.*

*Църковност и музикално мислене : С примери от творчеството на Добри Христов. – София, 2006. – 328 с.*

*Музиката на горните сърца. – София, 2007. – 184 с.*

*Звук и етос : Вариации върху тема от Боеций. – София, 2011. – 253 с. (Изданието е двуезично и включва съкратена версия на английски език : Sound and Ethos : Variations on a Theme by Boethius. – Sofia, 2011. – 74 p.)*

*Музика и логос : „Моисей и Арон“ на Шьонберг. – София, 2015. – 226 с. = Music and Logos. „Moses and Aron“ by Schoenberg. – Sofia, 2015. – 57 p.)*

**ЯСТРЕБОВА НАТАЛИЯ  
АЛЕКСАНДРОВА  
YASTREBOVA NATALIA  
ALEKSANDROVA**

(01.04.1927, Москва), философ  
естетик

Завършва история и теория на театъра в Държавния институт за театрално изкуство, Москва (1950).

Кандидат на науките (1954).

Н.с. (1956) и ст.н.с. (1966) в ИФил-БАН.

Преподава в Държавен институт за театрално изкуство, Москва (1954–1955).

Работи в областта на естетиката.

**Библиография**

*Към въпроса за подсъзнателното в художественото творчество. // ФМ, 1958, № 1, с. 52–65.*

*Материалистическите основи на „системата“ на Станиславски. – София, 1959. – 268 с.*

*Трагичното в изкуството. – София, 1961. – 268 с.*

*Конфликти в естетичното : Естетическите категории и идеалът. – София, 1964. – 156 с.*

*Естетически паралели : Архитектура. Скулптура. Музика. – София, 1968. – 234 с.*



## СПРАВОЧЕН АПАРАТ

**ПЕРИОДИЧНИ ИЗДАНИЯ НА  
КИРИЛИЦА**

АК	Астрономически календар. София	ГНМ	Годишник на Народния музей. София.
АП	Административно правосъдие. София. Археология. София. Астрофизика. Ереван.	ГПИ	Трудове върху геологията на България. Серия геохимия и полезни изкопаеми. София.
АХ	Антибиотици и химиотерапия	ГПУ	Годишник на Пловдивския университет. Пловдив. Градинарство. София.
	Балкани. София.	ГРИМ-Пловдив	Годишник на РИМ-Пловдив. Пловдив.
БГС	Българско геофизично списание. София.	ГС	Генетика и селекция : двумесечно списание на АСН. София.
БЕ	Български език. София.	ГСГП	Горско стопанство и горска промишленост. София.
БЕЛ	Български език и литература. София.	ГСУ-БФ	Годишник на СУ. Биологически факултет. София.
БЕт	Българска етнология. София.	ГСУ-ГТФ	Годишник на СУ. Геолого-географски факултет. София.
БЕтногр	Българска етнография. София. Библиотекар. София. Библиотекознание, библиография, книгознание. София. Биохимия	ГСУ-ИФ	Годишник на СУ. Исторически факултет. София.
БИП	Банки. Инвестиции. Пари. София	ГСУ-МФ	Годишник на СУ. Медицински факултет. София.
БМ	Българско музикознание. София.	ГСУ-ПМФ	Годишник на СУ. Природо-математически факултет. София.
БР	Болгарская русистика. София.	ГСУ-ФЗФ	Годишник на СУ. Факултет по западни филологии. София.
БТ	Български тютюн. София.	ГСУ-ФММ	Годишник на СУ. Факултет по математика и механика. София.
БФ	Балканистичен форум. София.	ГСУ-ФМФ	Годишник на СУ. Физико-математически факултет. София.
БФолклор	Български фолклор. София.	ГСУ-ФСФ	Годишник на СУ. Факултет по славянски филологии. София.
ВБ	Вътрешни болести. София.	ГСУ-ФФ	Годишник на СУ. Филологически факултет. София.
ВД	Водно дело. София. Везни. София. Векове. София. Ветеринария. Москва.	ГСУ-ЮФ	Годишник на СУ. Юридически факултет. София.
ВИС	Военноисторически сборник. София.	ГТУ-София	Годишник на Техническия университет-София. София.
ВКПВ	Водоснабдяване. Канализация. Пречистване на водата. София.	ГУГМП	Годишник на Управлението за геоложки и минни проучвания. София.
ВМД	Военномедицинско дело. София.	ГШУ-ФМИ	Годишник на Шуменския университет. Факултет по математика и информатика. Шумен.
ВМУ	Вестник Московского университета. Москва.	ДБАН	Доклади БАН. София.
ВН	Ветеринарномедицински науки. София.	ЕБ	Екология и бъдеще : Научно списание за селскостопанска и горска наука. София.
ВП	Водни проблеми. София.	ЕЕ	Електротехника и електроника : месечно научно-техническо списание. София.
ВС	Ветеринарна сбирка: месечно списание по ветеринарна медицина и скотовъдство. София.	ЕИ	Екология и индустрия. София.
ВТ	Външна търговия. София.	ЕЛ	Език и литература. София. Епохи : Историческо списание на ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“. Велико Търново.
ВХ	Вода за хората. София.	ЖЭТФ	Журнал экспериментальной и теоретической физики. Москва.
ГАМ-Пловдив	Годишник на Археологическия музей – Пловдив. Пловдив.	ЗМСС	Зборник Матице српске за славистику. Нови Сад.
ГВМГИ	Годишник на Висшия Минно-геоложки институт. София.	ЗП	Земеделие плюс : Списание за професионално земеделие, продължител на най-старото земеделско списание в България, „Орало“, издавано от 1884 г.
ГВСУ	Годишник на Варненския свободен университет. Варна.	ИА	Икономически алтернативи. София.
ГГУГ	Годишник на Главното управление по геология. София.	ИАИ	Известия на Археологическия институт. София.
ГДАНБУ	Годишник на Департамент „Археология“ – НБУ. София. География. София.	ИБ	Историческо бъдеще. София.
ГЖ	Гидробиологическият журнал. Киев.	ИБ ЦБ-БАН	Информационен бюлетин. Централна библиотека на БАН. София.
ГИЧС	Годишник на Институт за чуждестранни студенти. София.		
ГМП	Геохимия, минералогия и петрография. София.		
ГМУ	Годишник на Медицинската академия. София.		
ГН	Горскостопанска наука. София.		
ГНАИМ	Годишник на НАИМ. София.		
ГНАМ	Годишник на Националния археологически музей. София.		
ГНАТФИЗ	Годишник НАТФИЗ. София		
ГНИИЦМ	Годишник на НИИЦМ. София.		



ИБАИ	Известия на Българския археологически институт. София.	ИМ	Икономическа мисъл. София.
ИБГД	Известия на Българското географско дружество. София.	ИМБИ	Известия на Микробиологическия институт. София.
ИБИ	Известия на Биологическия институт. София.	ИМИ	Известия на медицинските институти. София.
ИБИД	Известия на Българското историческо дружество. София.	ИМСС	Икономика и механизация на селското стопанство. София.
ИБМ	Известия на Бургаския музей. Бургас.	ИН	Инженерни науки : списание на Научно направление Инженерни науки към БАН = Engineering sciences : journal of science department engineering sciences at the Bulgarian academy of sciences
ИВАД	Известия на Варненското археологическо дружество. Варна.	ИНБКМ	Известия на НБКМ. София.
ИГИ	Известия на Геологическия институт. София.	ИНВИМ	Известия на Националния военноисторически музей. София.
ИГФИ	Известия на Геофизичния институт. София.	ИНИГИ	Известия на Научноизследователския геологически институт. София.
ИГХ	Инженерна геология и хидрогеология = Engineering geology and hydrogeology. София.	ИОХН	Известия на Отделението за химически науки
ИДА	Известия на Държавните архиви. София.	ИП	Исторически преглед. София.
ИДБ	Известия на Държавната библиотека „Васил Коларов“. София.	ИСТИГА	Известия на Секцията по теория и история на градоустройството и архитектурата. София.
ИЕИМ	Известия на Етнографския институт с музей. София.		Историческо бъдеще. София.
ИЗИМ	Известия на Зоологическия институт с музей. София.	ИУСС	Икономика и управление на селското стопанство. София.
	Изкуство. София.	ИФИ	Известия на Физическия институт. София.
ИИ	Икономически изследвания. София.	ИХ	Известия по химия = Communications of the Department of Chemistry. София.
ИИБЕ	Известия на Института за български език. София.	ИЦБ-БАН	Известия на Централната библиотека на БАН. София.
ИИБИ	Известия на Института за българска история. София.	ИЦНИИРР	Известия на Централен НИИ по рибовъдство и риболов – Варна. Варна.
ИИБА	Известия на Института за българска литература. София.	ИЦХЛ	Известия на Централната хелминтологична лаборатория. София.
ИИЕ	Известия на Института по електроника. София.	ИЧ	Изкуствоведски четения. София.
ИИЕМ	Известия на Института по експериментална медицина. София.	КМС	Кирило-Методиевски студии. София.
ИИИ	Известия на Института за история. София.	КСФ	Краткие сообщения по физике ФИАН
ИИИз	Известия на Института за изкуствознание. София.	КЭ	Квантовая электроника. Москва.
ИИИИ	Известия на Института за исторически изследвания. София.	ЛИ	Литературна история. София.
ИИКИ	Известия на Икономическия институт. София.	ЛМ	Литературна мисъл. София.
ИИА	Известия на Института за литература. София.	ЛФ	Литературен форум. София.
ИИМ	Известия на Института по морфология. София.	МБ	Молекулярная биология. Москва.
ИИОНХ-БАН	Известия на Института по обща и неорганична химия. София.	МДГ	Минно дело и геология. София.
ИИПН	Известия на Института за правни науки. София.	МИ	Минало. София.
ИИРР	Известия на Института за рибни ресурси. Варна.	МО	Международни отношения : списание за дипломация, политика и икономика. София.
ИИСПЖ	Известия на Института по сравнителна патология на животните. София.	МПК	Музеи и паметници на културата. София.
ИИФ	Известия на Института по физиология. София.	МТ	Медицинска техника. София.
ИИФх	Известия на Института по физикохимия. София.	МХ	Музикални хоризонти. София.
ИИФВУХ	Известия на Института по физическо възпитание и училищна хигиена. София.		Население. София.
ИИФР	Известия на Института по физиология на растенията. София.		Наука. София.
ИИХ	Известия на Института по хранене. София.	НВГ	Нефтена и въглищна геология. София.
ИИХМ	Известия на Института по хидрология и метеорология. София.	НГ	Наука за гората. София.
	Икономика. София.	НИНТСМ	Научни известия на НТС по машиностроене. София.
		НИСЗ	Навигационный искусственный спутник Земли. Москва.
		НС	Народностопански архив. Свищов.
		НСЕ	Нумизматика, сфрагистика и епиграфика. София.
		НТИПН	Научни трудове на Института за правни науки. София.
		НТИСУА	Научни трудове на Института за спе-

	циализация и усъвършенстване на лекари. София.	СЭ	Советская этнография. Москва.
НТНИИРРП	Научни трудове на НИИ по рибарство и рибна промишленост. Варна.	ТВТ	Теплофизика высоких температур. Москва.
НТПУ	Научни трудове на Пловдивския университет „Паусий Хилендарски“. Пловдив.	ТГБП	Трудове върху геологията на България. Серия Палеонтология. София.
НТУХТ	Научни трудове на Университет по хранителни технологии – Пловдив. Пловдив.	ТГБСПИ	Трудове върху геологията на България. Серия Геохимия, минералогия и петрография. София.
ОСП	Обща и сравнителна патология. София.	ТИМХ	Трудове на Института по метеорология и хидрология. София.
ПА	Почвознание и агрохимия. София.	ТИО	Трудове на Института по океанология при БАН. Варна.
ПБФ	Проблеми на българския фолклор. София.	ТМ	Техническа мисъл. София.
ПГ	Проблеми на географията. София.	ТМБС	Трудове на Морската биологична станция във Варна. София.
ПЗ	Природа и знание. София.	ТЦМИ	Трудове на Централния метеорологичен институт. София.
ПИ	Проблеми на изкуството. София.	УУР	Управление и устойчиво развитие. София.
ПИз	Психологични изследвания. София. Пламък. София.	ФА	Философски алтернативи. София.
ПМ	Правна мисъл. София.	ФЗ	Физиологическият журнал СССР. Москва. Филология. София.
ПМХ	Проблеми на метеорологията и хидрологията. София.	ФМ	Филология = Phytology. София.
Понеделник	Понеделник : списание за теория, политика и култура. София.	ФМС	Философска мисъл. София.
ПР	Проблеми рудообразования. Природа.	ФР	Физико-математическо списание. София. Физиология на растенията. София.
ПРМ	Паметници. Реставрация. Музеи : Списание на Архитектурно издателство Арх & Арт: Официален информатор на Център за музеи, галерии и изобразителни изкуства при Министерството на културата. София.	ХИ	Хелминтология = Helmyntology. София. Химия и индустрия. София.
Проглас	Проглас : филологическо списание. Велико Търново.	ХМ	Химия. София. Хидрология и метеорология. София.
ПС	Планово стопанство. София. Психология. София.		
	Растениеводство.		
РН	Растениевъдни науки. София. Родина. София.		
РП	Разкопки и проучвания. София.		
РС	Родопски сборник. София.		
СБАН	Списание на БАН. София.	АА	Applicable Analysis
СБГД	Списание на Българското геологическо дружество. София.	ААп	Acta Anatomica
СБНУН	Сборник за народни умотворения и народопис. София.	ААs	Acta Astronautica
СЕ	Съпоставително езикознание. София. Септември. София.	ААр	Astronomy and Astrophysics
Сердика	Сердика : Българско математическо списание = Serdica : Bulgaricae Mathematicae Publications. София.	ААz	Anthropologischer Anzeiger : Journal of Biological and Clinical Anthropology
СИА	Социално-икономически анализи : Порегица на Великотърновския университет Св. св. Кирил и Методий – Стопански факултет. Велико Търново	ААЕСС	Applicable Algebra in Engineering, Communication and Computing
СЛ	Старобългарска литература. София.	ААI	Applied Artificial Intelligence
СЛз	Сравнително литературознание. София.	ААМ	Archive of Applied Mechanics
СМ	Съвременна медицина. София.	ААММЕ	Archives d'anatomie microscopique et de morphologie expérimentale
СН	Селскостопанска наука. София.	ААPSPST	AAPS Pharm Sci Tech
СНТНИИЦМ	Сборник научни трудове на Научноизследователския институт по цветна металургия. София	ААS	Astronomy and Astrophysics Supplement
СП	Социологически преглед. София.	ААWW-МК	Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Wien : Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Wien.
СТ	Стопанство и търговия. София. Старобългаристика = Paleobulgarica. София.	АВ	Annals of Botany
	Статистика. София.	АВg	Archaeologia Bulgarica. Sofia.
	Строителство. София.	АВi	Analytical Biochemistry
СФ	Славянска филология. София.	АВВ	Acta of Bioengineering and Biomechanics. Wroclaw.
		АВВр	Archives of Biochemistry and Biophysics
		АВВt	Applied Biochemistry and Biotechnology
		АВС	Analytical and Bioanalytical Chemistry
		АВСr	Acta Botanica Croatica
		АВЕ	Annals of Biomedical Engineering
		АВEx	Acta biologiae experimentalis. Warszawa.
		АВН	Acta Biologica Hungarica. Budapest.
		АВМG	Acta biologica et medica Germanica. Berlin.
		АВNS	Annali di Botanica: Nuova Serie. Roma.
		АВР	Acta Biochimica Polonica

*ПЕРИОДИЧНИ ИЗДАНИЯ НА  
ЛАТИНИЦА*

ABS	Acta Biologica Szegediensis. Szeged.	Andrologia	
AC	Ars Combinatoria	ANE	Acta Neurobiologiae Experimentalis
ACat	Applied Catalysis	ANS	Activitas Nervosa Superior. Praha.
ACh	Annali di Chimica. Roma.	AO	Ascomycete.org
ACB	The Alkaloids: Chemistry and Biology	AOp	Applied Optics
ACC	Antiviral Chemistry & Chemotherapy	AP	Applied Physics
ACIM	Advanced Computing in Industrial Mathematics	APh	Annals of Physics
ACIS	Advances in Colloid and Interface Science	APr	Acta Parasitologica. Warsaw.
ACM	Advances in Computational Mathematics	APA	Applied Physics A: Materials Science and Processing
ACMTG	ACM Transactions on Graphics	APCSB	Advances in Protein Chemistry and Structural Biology
ACSAMI	ACS Applied Materials & Interfaces		Apidologie
ADH	Annales de Démographie Historique. Paris.	APL	Applied Physics Letters
AE	Atmospheric Environment	APP	Acta Physiologiae Plantarum
AEc	Acta Endocrinologica	APPB	Acta physiologica et pharmacologica Bulgarica. Sofia.
AEAI	Aeronomy of the Earth's Atmosphere and Ionosphere	AR	Atmospheric Research
AEM	Aerospace and Environmental Medicine	ARs	Antiviral Research
AEMb	Applied and Environmental Microbiology	ARB	Aerospace Research in Bulgaria. Sofia.
AEMB	Advances in Experimental Medicine and Biology.	AS	Art Studies. Sofia.
AEQ	Adult Education Quarterly	ASt	Anatolian Studies. Ankara.
AFR	Annals of Forest Research	ASCEA	Annual of the Social, Cultural and Educational Association of the Jews in Bulgaria. Sofia.
AG	Acta Geotechnica	ASCS	Aerosols – Science and Case Studies
AGp	Annals of Geophysics	ASE	Applied Soil Ecology
AGGH	Acta Geodaetica et Geophysica Hungarica. Budapest.	ASGP	Annales Societatis Geologorum Poloniae = Journal of the Polish Geological Society = Rocznik Polskiego Towarzystwa Geologicznego. Krakow.
	Agressologie : Revue internationale de physiologie et de pharmacologie appliquées aux effets de l'agression	ASR	Advances in Space Research
	Agronomie	ASS	Applied Surface Science
AGP	Acta Geologica Polonica. Warsaw.	AST	Agricultural Science and Technology. Plovdiv.
AH	Acta Horticulturae	ASUOC-SM	Analele Stiintifice Ale Universitatii Ovidius Constanta – Seria Matematica
AHs	Acta Histochemica	AT	Arhivele Totalitarismului. București.
AI	Annali di idrologia : rivista di chimica, biologia e tecnica idrotermale.	ATb	Ann. Tabac
AIHT	Archives of Industrial Hygiene and Toxicology	ATx	Archives of Toxicology
AIPT	Archives internationales de pharmacodynamie et de thérapie	AUMB	Archives de l'Union Médicale Balkanique. Bucharest.
AJP	American Journal of Physiology	AV	Acta Virologica
AJRI	American Journal of Reproductive Immunology	AVL	Antonie van Leeuwenhoek : Journal of Microbiology
AJSHS	Asian Journal of Social and Human Sciences. Bratislava.	AZB	Acta Zoologica Bulgarica. Sofia.
AK	Antibiot Khimioter	BA	Biotechnology Advances
AL	Advances in Limnology	BAJ	Bulgarian Astronomical Journal. Sofia.
AM	Acta Mechanica	BB	Biotechnology and Bioengineering
AMb	Archives of Microbiology	BBd	Biotechnology & Bioindustry
AMc	Annals of Microbiology	BBA	Biochimica et Biophysica Acta
AMr	American Mineralogist	BBAB	BBA Biomembranes
AMt	Advances in Mathematics	BBAGRM	BBA Gene Regulatory Mechanisms
AMA	Acta Morphologica et Anthropologica. Sofia.	BBn	Biotechnology & Bioindustry
AMB	Acta Microbiologica Bulgarica. Sofia.	BBE	Bioprocess and Biosystems Engineering
AMBt	Applied Microbiology and Biotechnology	BBEq	Biotechnology & Biotechnological Equipment
AMC	Applied Mathematics and Computation	BBF	Bulgarian Biodiversity Foundation. Sofia.
AMCh	Die Angewandte Makromolekuldre Chemie	BC	Biological Cybernetics
AMComm	Advances in Mathematics of Communications	BCell	Biology of the Cell
AMM	Applied Mathematical Modelling	BCh	Bioconjugate Chemistry
AMMt	Archives of Metallurgy and Materials. Krakow.	BCC	Bulgarian Chemical Communications. Sofia.
AMR	Applied Magnetic Resonance	BCMS	Bulletin of Calcutta Mathematical Society. Kolkata, India.
AMRs	Advanced Materials Research	BDS	Bulletin der Deutschen Slavistik : Organ des Verbandes der Hochschullehrer für Slavistik. Giessen.
AMS	Acta Mechanica Sinica	BE	Bioprocess Engineering
AMSI	Acta Montanistica Slovaca. Kosice.	BECT	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology
AMSDSP	Atti e memorie della Società dalmata di Storia patria. Roma.		Bernoulli
AMT	Acta Musei Tiberiopolitani. Strumica.		
AN	ALADIN Newsletter		
ANr	Astronomische Nachrichten = Astronomical Notes		
	Anaerobe		
ANATFA	Annual National Academy of Theater & Film Arts. Sofia.		

BGJ	Bulgarian Geophysical Journal. Sofia.		
BH	Bioscience Hypothesis	CCE	Computers and Chemical Engineering
BHR	Bulgarian Historical Review. Sofia.	CCP	Croatica Christiana Periodica. Časopis Instituta za crkvenu povijest Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Zagreb.
	Biochemistry		
	Biochimie.		
	Bioelectromagnetics	CEJ	Chemistry : A European Journal
	Biologia. Bratislava.	CEJ1	Chemical Engineering Journal
	Biophysics	CEJB	Central European Journal of Biology
BIR	BioInvasions Records	CEJC	Central European Journal of Chemistry
BITNM	BIT Numerical Mathematics	CEJG	Central European Journal of Geosciences
BJ	Biochemical Journal	CEJP	Central European Journal of Physics
BJAS	Bulgarian Journal of Agricultural Science. Sofia.	CEP	Chemical Engineering and Processing
BJMG	Balkan Journal of Medical Genetics	CER	Comparative Education Review
BJMH	Bulgarian Journal of Meteorology and Hydrology. Sofia.	CES	Chemical Engineering Science
		CET	Chemical Engineering & Technology
BJP	Bulgarian Journal of Physics. Sofia.	CG	Computers and Geotechnics
BJPP	Bulgarian Journal of Plant Physiology. Sofia.		Chemosphere
BJSP	British Journal of Social Psychology	CHM	Clinical Hemorheology and Microcirculation
BLM	Boundary-Layer Meteorology	CI	Ceramics International
BM	Bulgaria Mediaevalis. Sofia.	CIMID	Comparative Immunology Microbiology and Infectious Diseases
BMC	Bioorganic and Medicinal Chemistry		
BMCB	BMC Bioinformatics	CIMP	CIMP Newsletter
BMCCM	BMC Chemical Biology	CIT	Cybernetics and Information Technologies
BMCMB	BMC Molecular Biology	CJA	Cambridge Journal of Anthropology
BMMSS	Bulletin of Malaysian Mathematical Sciences Society	CJC	Canadian Journal of Chemistry
	Boccone	CJCat	Chinese Journal of Catalysis
		CJCE	Chinese Journal of Chemical Engineering
BOE	Biomedical Optics Express	CJM	Canadian Journal of Microbiology
BP	Biological Psychiatry	CJPP	Canadian Journal of Physiology and Pharmacology
BPI	Biologia Plantarum		
	Brain	CJRS	Canadian Journal of Remote Sensing
BR	Brain Research	CJSIM	Collnet Journal of Scientometrics and Information Management
BRp	Bioscience Reports		
BRASP	Bulletin of the Russian Academy of Sciences : Physics	CJZ	Canadian Journal of Zoology
		CM	Computational Mechanics
BRI	Biomedical Research International	CMb	Current Microbiology
BS	Botanica Serbica. Belgrade.	CMr	The Canadian Mineralogist
BSA	Biosensors, Sensors & Actuators	CMt	Chemistry of Materials
BSC	Bulletin Special CORESTA	CMA	Computers & Mathematics with Applications
BSE	Biochemical Systematics and Ecology	CMB	Cellular and molecular biology. Noisy-le-Grand, France.
BSPC	Biomedical Signal Processing and Control		
BT	Bioresource Technology	CMH	Cyrillic Manuscript Heritage. Columbus, Ohio.
BTER	Biological Trace Element Research	CMLS	Cellular and Molecular Life Sciences
BTI	Beiträge zur Tabakforschung International = Contributions to Tobacco Research	CMMP	Condensed Matter and Materials Physics
		CMP	Communications in Mathematical Physics
Bulaqua	Bulaqua: Водни ресурси. Водоснабдяване. Канализация. Пречистване на природни води. Пречистване на отпадечни води. Управление на водни услуги : Тримесечно списание. София.	CMPB	Computer Methods and Programs in Biomedicine
	Byzantinobulgarica. Sofia.	CMS	Computational Materials Science
		CNSNS	Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation
BZ	Beiträge zur Züchtungsforschung		Computing.
		CP	Coordinates.
CA	Constructive Approximation	CPB	Climate of the Past
CAN	Capsicum and Aggplant Newsletter	CPC	Current Pharmaceutical Biotechnology
CB	Current Biology	CPL	Current Physical Chemistry
CBd	Chemistry & Biodiversity	CPLp	Chemical Physics Letters
CBr	Cryptogamie Bryologie	CPS	Chemistry and Physics of Lipids
CBB	Cognition, Brain, Behavior. Cluj Napoca, Romania.	CR	Crop and Pasture Science
		CRc	Chemical Reviews
CBF	Cell Biochemistry and Function	CRc	Cretaceous Research
CBI	Chemico-Biological Interactions	CRp	Cell Reports
CBPC	Comparative Biochemistry and Physiology Part C: Toxicology & Pharmacology	CRes	Cosmic Research
		CRs	Carbohydrate Research
CC	Computer Communications	CR-ABS	Comptes Rendus de l'Académie Bulgare des Sciences. Sofia.
CCom	Chemical Communications	CR-AS	Comptes Rendus de l'Académie des Sciences. Paris.
CCA	Croatica Chemica Acta. Zagreb.	CRS-AIBL	Comptes rendus des séances de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres. Paris.
CCC	Climate Changes and Crops		Cryobiology
CCCC	Collection of Czechoslovak Chemical		

	Cryogenics	EMT	Enzyme and Microbial Technology
CS	Corrosion Science	EN	European Neuropsychopharmacology
CS-A	Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects	ENDM	Electronic Notes in Discrete Mathematics
CS-B	Colloids and Surfaces B: Biointerfaces		Endocrinology. Oxford.
CS-EC	Cognitive Studies/Études cognitives. Warsaw.	EO	Enzymologia
CSDA	Computational Statistics and Data Analysis	EODD	Europa Orientalis
CSF	Chaos, Solitons & Fractals	EP	Expert Opinion on Drug Delivery
CSR	Chemical Society Reviews	EPoll	Etnografia polska. Warszawa.
CST	Composites Science and Technology	EPJ	Environmental Pollution
CSTM	Communication in Statistics – Theory and Methods	EPJr	European Physical Journal
CT	Catalysis Today	EPJAP	European Polymer Journal
CW	Circuit World	EPJAP	European Physical Journal Applied Physics
		EPL	EPL : Europhysics letters
DCC	Designs Codes and Cryptography	EPP	Experimental Pathology and Parasitology. Sofia.
DCI	Developmental and Comparative Immunology	EPSL	Earth and Planetary Science Letters
	Desalination	ER	Endocrine Regulations
DKE	Data & Knowledge Engineering	ERGI	e-Revue de génie industriel. Sofia.
DM	Discrete Mathematics	ES	Engineering Sciences
DMJ	Duke Mathematical Journal	ESc	Ecology and Society
DP	Dyes and Pigments	ESoc	Education et Sociétés : Revue internationale de sociologie de l'éducation
DPr	Documenta Praehistorica.		Economic Studies. Sofia.
DRCP	Diabetes Research and Clinical Practice	ES	Economic Studies. Sofia.
DRM	Diamond and Related Materials	ESPR	Environmental Science and Pollution Research
DT	Dalton Transactions	ESR	European Sociological Review
DWT	Desalination and Water Treatment	ESRes	Economic System Research
t		EST	Environmental Science and Technology
EA	Electrochimica Acta	ETS	Educational Technology & Society
EABE	Engineering Analysis with Boundar Elements		Eucrim
EANN	Engineering Applications of Neural Networks		Euphytica.
EAORL	European Archives of Oto-Rhino-Laryngology		Europa XXI. Warsaw.
EB	Études balkaniques. Sofia.		Extremes
EBk	Ecologia Balkanica. Plovdiv.	FASEBJ	Extremophiles
EBul	Ethnologia Bulgarica. Sofia.	FB	FASEB Journal
ECL	Environmental Chemistry Letters	FBI	Fungal Biology
	Ecology	FBt	Folia biologica. Krakow.
ECR	Experimental Cell Research	FC	Food Biotechnology
ECSS	Estuarine Coastal and Shelf Science	FC	Food chemistry
EEB	Environmental and Experimental Botany	FCAA	Fractional Calculus and Applied Analysis
EEEP	Ecological Engineering and Environment Protection	FD	Folia dendrologica
EEQ	East European Quarterly. Budapest.	FEBSL	FEBS Letters
EERJ	European Educational Research Journal	FEM	Forest Ecology and Management
EES	Ecotoxicology and Environmental Safety	FEMSIMM	FEMS Immunology & Medical Microbiology
EF	Ethnologie française. Paris.	FEMSME	FEMS Microbial Ecology
EH	Études historiques. Sofia.	FEMSML	FEMS Microbiology Letters
EHB	Economics and Human Biology		Ferroelectrics
EI	Ecological Indicators	FFC	Folklore Fellows Communications. Helsinki.
EJAP	European Journal of Applied Physiology		Fitoterapia
EJAR	Egyptian Journal of Agricultural Research	Fizika	Fizika : A Journal of experimental and theoretical physics. Zagreb.
EJB	European Journal of Biochemistry	FJAC	Fresenius' Journal of Analytical Chemistry
EJCB	European Journal of Cell Biology	FM	Folia Microbiologica
EJCN	European Journal of Clinical Nutrition	FMb	Food Microbiology
EJFR	European Journal of Forest Research		Fottea. Olomouc.
EJLST	European Journal of Lipid Science and Technology	FPE	Forest Policy and Economics
EJMC	European Journal of Medicinal Chemistry	FPS	Frontiers in Plant Science
EJN	European Journal of Neuroscience	FRB	Flora Reipublicae Bulgaricae. Sofia.
EJOR	European Journal of Operational Research	FRI	Food Research International
EJP	European Journal of Physiology	FPT	Fuel processing technology
EJPA	European Journal of Psychological Assessment		Fuel
EJPS	European Journal of Pharmaceutical Sciences	GA	Geomagnetism and Aeronomy
EJSP	European Journal of Social Psychology	GACEO	Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology
EJSS	Eurasian Journal of Soil Science. Samsun.		Galvanotechnik
	Electrophoresis	GAPP	General and Applied Plant Physiology. Sofia.
ELS	Engineering in Life Sciences	GB	Genetics & Breeding : Journal of Plant, Animal and Microbial Genetics and Breeding published by the Bulgarian Academy of Sciences for the
EM	Environmental Microbiology		
EMA	Environmental Monitoring and Assessment		

	Bulgarian Genetical Society. Sofia.	IJERS	International Journal of Engineering Research & Science
GBal	Geologica Balcanica. Sofia.	IJFSS	International Journal for Fuzzy Sets and Systems
GC	Graphs and Combinatorics	IJFST	International Journal of Food Science & Technology
GCp	Geologica Carpathica. Bratislava.	IJGMP	International Journal of Geometric Methods in Modern Physics
	Geoderma	IJHE	International Journal of Hydrogen Energy
GJ	Geological Journal	IJITA	International Journal of Information Theories & Applications
GJI	Geophysical Journal International	IJITK	International Journal Information Technologies and Knowledge
GPB	General Physiology and Biophysics	IJM	Israel Journal of Mathematics
GPC	Global and Planetary Change	IJMc	International Journal of Metalcasting
GQ	Geological Quarterly	IJMCM	International Journal of Mathematical and Computational Methods
	Grana : an international journal of palynology and aerobiology	IJMMMAS	International Journal of Mathematical Models and Methods in Applied Sciences
GR	Gondwana Research	IJMP	International Journal of Modern Physics
GRCE	Genetic Resources and Crop Evolution	IJMPB	International Journal of Modern Physics B
GRG	General Relativity and Gravitation	IJMPE	International Journal of Mechanical and Production Engineering
GSLSP	Geological Society London Special Publications. London.	IJMS	International Journal of Molecular Sciences
	Hacquetia	IJMSEA	International Journal of Materials Sciences and Applications
HCL	Histochimie et cytochimie des lipides	IJNM	Indian Journal of Nuclear Medicine
	Helmyntology. Sofia.	IJNS	International Journal of Neural Systems
HESR	Horizons in Earth Science Research	IJP	International Journal of Plasticity
HH	Human Heredity	IJPh	International Journal of Pharmaceutics
HHR	Hungarian Historical Review. Budapest.	IJPBG	International Journal of Plant Breeding and Genetics
HI	Hyperfine Interactions	IJPM	International Journal of Polymeric Materials
	Hidrobiologia	IJPP	Indian Journal of Plant Physiology
	Hidrogeologia	IJPRT	International Journal of Peptide Research and Therapeutics
	Historia (Schweiz)	IJPSR	International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research
	Hormones.	IJQC	International Journal of Quantum Chemistry
HT	High Temperature = Teplofizika Vysokikh Temperatur. Moscow.	IJRNC	International Journal of Robust and Nonlinear Control
HVI	Human Vaccines & Immunotherapeutics	IJRS	International Journal of Remote Sensing
		IJS	International Journal of Sociology
IASAIS	Innovative Approaches and Solutions in Advanced Intelligent Systems	IJSCE	International Journal of Soft Computing and Engineering
IBB	International Biodeterioration and Biodegradation	IJSM	International Journal of Stress Management
IC	Inorganic Chemistry	IJSMed	International Journal of Sports Medicine
ICA	Inorganica Chimica Acta	IJSS	International Journal of System Sciences
	Időjárás. Budapest.	IJSTD	International Journal of STD & AIDS
IECR	Industrial & Engineering Chemistry Research	IJTLD	International Journal of Tuberculosis and Lung Disease
IEEEESJ	IEEE Sensors Journal		Immunobiology
IEEEETIT	IEEE Transactions on Information Theory	IPM	Informatica Processing and Management
IEEPC	IEE Proceedings – Communications	IRCE	International Review of Chemical Engineering
IEI	Information Extraction from the Internet	ISOJ	International Scientific On-line Journal. Stara Zagora.
IIm	International Immunoph.	ISOPE	International Society of Offshore and Polar Engineers
IJA	International Journal of Andrology	ISU	Information Services and Use
IJACM	International Journal of applied and computational mathematics	ITSF	Integral Transforms and Special Functions
IJACSP	International Journal of Adaptive Control and Signal Processing	IYFS	International Yearbook of Futurism Studies. Berlin.
IJB	International Journal of Biochemistry		
IJBCB	International Journal of Biochemistry & Cell Biology	JA	Journal of Algebra
IJBCRM	International Journal of Business Continuity and Risk Management	JAb	Journal of Antibiotics
IJBS	International Journal of Biological Sciences	JAn	Journal of Anthropology. Sofia.
IJCMA	International Journal of Computers & Mathematics with Applications	JAAS	Journal of Analytical Atomic Spectrometry
IJCMAS	International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences	JAC	Journal of Alloys and Compounds
IJCR	International Journal of Children's Rights	JAch	Journal of Analytical Chemistry
IJDSST	International Journal of Decision Support System Technology		
IJEAC	International Journal of Environmental Analytical Chemistry		
IJEAS	International Journal of Engineering and Applied Sciences		
IJEP	International Journal of Environment and Pollution		

JACm	Journal of Atmospheric Chemistry	JEL	Journal of Electromyography and Kinesiology
JACI	Journal of Allergy and Clinical Immunology	JEM	Journal of Electronic Materials
JACS	Journal of Agronomy and Crop Science	JEMan	Journal of Environmental Management
JACSoc	Journal of the American Chemical Society	JEMec	Journal of Engineering mechanics
JAE	Journal of Applied Electrochemistry	JEP	Journal of Environmental Protection
JAES	Journal of Asian Earth Sciences	JEPE	Journal of environmental protection and ecology
J AFC	Journal of Agricultural and Food Chemistry	JER	Journal of Environmental Radioactivity
JAM	Journal of Applied Microbiology	JES	Journal of Economic Sociology = Ekonomicheskaya sotsiologiya
JAP	Journal of Applied Probability	JESP	Journal of Experimental Social Psychology
JPh	Journal of Applied Phycology	JF	Journal of Fluorescence
JAPs	Journal of Applied Physics	JFA	Journal of Functional Analysis
JAPS	Journal of Applied Polymer Science	JGE	Journal of Geochemical Exploration
JAS	Journal of Archaeological Science	JGEC	Journal of Global Economics. Bucharest.
JASc	Journal of Agricultural Science	JGIJC	Journal of the Geographical Institute „Jovan Cvijić“. Belgrade.
JASEM	Journal of Applied Sciences and Environmental Management	JGM	Journal of General Microbiology
JASR	Journal of Advances in Space Research	JGP	Journal of Geometry and Physics
JASRep	Journal of Archaeological Science: Reports	JGR	Journal of Geophysical Research
JASTP	Journal of Atmospheric and Solar-Terrestrial Physics	JGR-SP	Journal of Geophysical Research: Space Physics
JAT	Journal of Approximation Theory	JGRA	Journal of Geophysical Research Atmospheres
JB	Journal of Biosciences	JH	Journal of Helminthology. Cambridge.
JBc	Journal of Biochemistry	JHf	Journal für Hirnforschung. Berlin.
JBt	Journal of Biotechnology	JHEMI	Journal of hygiene, epidemiology, microbiology, and immunology
JBBM	Journal of Biochemical and Biophysical Methods	JHEP	Journal of High Energy Physics
JBC	Journal of Biological Chemistry	JJ	Journal of Inflammation
JBCP	Journal of Bioactive and Compatible Polymers	JIB	Journal of Inorganic Biochemistry
JBCR	Journal of Biomedical and Clinical Research	JIGC	Journal of Inorganic and General Chemistry
JBE	Journal of Balkan Ecology. Sofia.	JIMB	Journal of Industrial Microbiology and Biotechnology
JBM	Journal of Basic Microbiology	JIMD	Journal of Inherited Metabolic Disease
JBMT	Journal of Biochemical and Molecular Toxicology	JIP	Journal of Invertebrate Pathology
JBMTTh	Journal of Bodywork & Movement Therapies	JIPT	Journal of Infrared Physics and Technology
JBSB	Journal of BioScience and Biotechnology	JIRS	Journal of Intelligent and Robotic Systems
JBSD	Journal of Biomolecular Structure and Dynamics	JIS	Journal of Intelligent Systems
JBSME	Journal of Black Sea/Mediterranean Environment	JISc	Journal of Imaging Science
JBUON	Journal of BUON (Balkan Union of Oncology)	JISPMMT	Journal of International Scientific Publications, Materials, Methods and Technologies
JC	Journal of Catalysis	JIST	Journal of Imaging Science and Technology
JCAM	Journal of Computational and Applied Mathematics	JIT	Journal of Imaging Technology
JCBFM	Journal of Cerebral Blood Flow and Metabolism	JKPS	Journal of the Korean Physical Society
JCBPS	Journal of Chemical, Biological and Physical Sciences	JL	Journal of Luminescence
JCC	Journal of Culture Collections	JLB	Journal of Leukocyte Biology
JCCp	Journal of Communications and Computers	JLCM	Journal of the Less Common Metals
JCCE	Journal of Chemistry and Chemical Engineering	JLCRT	Journal of Liquid Chromatography & Related Technologies
JCD	Journal of Combinatorial Designs	JLR	Journal of Lipid Research
JCE	Journal of Chemical Education	JLT	Journal of Lightwave Technology
JCG	Journal of Crystal Growth	JMAA	Journal of Mathematical Analysis and Applications
JChr	Journal of Chromatography	JMB	Journal of Molecular Biology
JCIS	Journal of Colloid and Interface Science	JMBM	Journal of Mechanical Behavior of Materials
JCMS	Journal of Calcutta Mathematical Society	JMC	Journal of Materials Chemistry
JCN	Journal of Clinical Neuroscience	JMCat	Journal of Molecular Catalysis
JCP	Journal of Chemical Physics	JMCBRD	Journal of Medical Chemical, Biological, & Radiological Defense
JCPI	Journal of Cellular Physiology	JMCS	Journal of Mathematics in Computer Science
JCPt	Journal of Clinical Pathology	JMF	Journal of Medicinal Food
JCRCO	Journal of Cancer Research and Clinical Oncology	JML	Journal of Molecular Liquids
JCSPT	Journal of the Chemical Society : Perkin Transactions	JMM	Journal of Molecular Modeling
JCST	Journal of Composite Science and Technology	JMMT	Journal Mechanism and Machine Theory
JCTB	Journal of Chemical Technology and Biotechnology	JMO	Journal of Modern Optics
JCTM	Journal of Chemical Technology and Metallurgy	JMP	Journal of Mathematical Physics
JDI	Journal du droit international	JMPT	Journal of Materials Processing Technology
JE	Journal of Electrostatics	JMR	Journal of Molecular Recognition
JEB	Journal of Experimental Botany	JMRCM	Journal of Muscle Research and Cell Motility
JEC	Journal of Electroanalytical Chemistry	JMS	Journal of Materials Science
JEE	Jahrbuch für europäische Ethnologie		
JEELM	Journal of Environmental Engineering and Landscape Management		

JMSp	Journal of Mass Spectrometry	JTAFM	Journal of Theoretical and Applied Fracture Mechanics
JMSt	Journal of Molecular Structure	JTAM	Journal of Theoretical and Applied Mechanics. Sofia.
JMSys	Journal of Marine Systems	JTEMB	Journal of Trace Elements in Medicine and Biology
JMSL	Journal of Materials Science Letters	JV	Journal of Virology
JMSME	Journal of Materials Science : Materials in Electronics	JVM	Journal of Virological Methods
JMSMM	Journal of Materials Science: Materials in Medicine	JVST	Journal of Vacuum Science & Technology
JN	Journal of Neurochemistry	JWWJ	Jazz Worlds/World Jazz (Chicago Studies in Ethnomusicology). Chicago.
JNs	Journal of Neuroscience	KT	Kristall und Technik. Berlin.
JNCS	Journal of Non-Crystalline Solids	LAA	Linear Algebra and its Applications
JNE	Journal of Neural Engineering	LAM	Letters in Applied Microbiology Langmuir : American Chemical Society
JNN	Journal of Nanoscience and Nanotechnology	Lauterbornia	Lauterbornia : Internationale Zeitschrift für Faunistik und Floristik des Süßwassers
JNR	Journal of Nano Research	LB	Linguistique balkanique. Sofia.
JNS	Journal of the Neurological Sciences	LDD	Land Degradation & Development
JOAM	Journal of Optoelectronics and Advanced Materials	LEFA	Leukotrienes and Essential Fatty Acids
JOSA	Journal of the Optical Society of America	LNAI	Lecture Notes in Artificial Intelligence
JP	Journal of Phycology	LNCIS	Lecture Notes in Control and Information Sciences
JPI	Journal of Palaeolimnology	LNCS	Lecture Notes in Computer Science
JPA	Journal of Physics : A: Mathematical and Theoretical	LNM	Lecture Notes in Mathematics
JPB	Journal of Physics : B: Atomic, Molecular and Optical Physics	LS	Life Sciences
JPBp	Journal of General Physiology and Biophysics	LT	Lithic Technology.
JPC	Journal of Physics : C: Solid State Physics	LWT	Lebensmittel-Wissenschaft & Technologie = Food Science and Technology
JPCh	Journal of Physical Chemistry	MAMS	Mechanics of Advanced Materials and Structures Mathematika. London.
JPCI	Journal of Process Control	MB	Mathematica Balkanica
JPCM	Journal of Physics : Condensed Matter	MBc	Mycologia Balcanica
JPCS	Journal of Physics : Conference Series	MBr	Molecular Brain
JPCSI	Journal of Physics and Chemistry of Solids	MBs	Macromolecular Bioscience
JPD	Journal of Physics : D: Applied Physics	MBt	Medical Biotechnology
JPG	Journal of Physics : G: Nuclear and Particle Physics	MBDSM	Mechanics Based Design of Structures and Machines
JPN	Journal of Plant Nutrition	MBio	Marine Biotechnology
JPP	Journal of Photochemistry and Photobiology	MBR	Molecular Biology Reports
JPPs	Journal of Plant Physiology	MBS	Molecular BioSystems
JPR	Journal of Proteome Research	MC	Marine Chemistry
JPS	Journal of Physiological Sciences	MCg	Molecular Carcinogenesis
JPSc	Journal of Plant Sciences	MCh	Macromolecular Chemistry
JPSn	Journal of Photographic Science	MCB	Molecular and Cellular Biochemistry : An International Journal for Chemical Biology in Health and Disease
JPSr	Journal of Power Sources	MCE	Molecular and Cellular Endocrinology
JPSA	Journal of Polymer Science : Part A: Polymer Chemistry	MCP	Materials Chemistry and Physics
JPSAS	Journal of Pest Science = Anzeiger für Schadlingskunde	MCS	Mathematics and Computers in Simulation
JPSB	Journal of Polymer Science : Part B: Polymer Physics	MD	Mineralium Deposita
JPTM	Journal of Pharmacological and Toxicological Methods	MDs	Materials and Design
JRA	Journal of Radiation Applications and Instrumentation	MEMS	Micro Electronic and Mechanical Systems
JRF	Journal of Religion & Film	MEP	Medical Engineering and Physics
JRPC	Journal of Reinforced Plastics and Composites	MEPS	Marine Ecology Progress Series
JSAM	Journal of Signal AM	MFECp	Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology
JSC	Journal of Solution Chemistry	MH	Medical Hypotheses
JSCS	Journal of the Serbian Chemical Society	MI	Microbiology and Immunology Microbiology Microbios
JSDEWES	Journal of Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems	MJ	Microelectronics Journal
JSFA	Journal of the Science of Food and Agriculture	MJR	Macedonian Journal of Reproduction
JSNM	Journal of Superconductivity and Novel Magnetism	MJSS	Mediterranean Journal of Social Sciences
JSP	Journal of Statistical Physics	ML	Materials Letters
JSR	Journal of Sea Research	MM	Molecular Microbiology
JSS	Journal of Separation Science		
JSSC	Journal of Solid State Chemistry		
JSSE	Journal of Solid State Electrochemistry		
JSWSC	Journal of Space Weather and Space Climate		
JTAC	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry		



MMA	Mathematical Methods in the Applied Sciences	Orpheus. Sofia.
MME	Mathematical Methods in Engineering	OS Optics and Spectroscopy
MMM	Microporous and Mesoporous Materials	
MMS	Mathematical Modelling for Synthesis	PA Phytochemical analysis
MMSc	Mediterranean Marine Science	PAAEBI Practical Aspects and Applications of Electron Beam Irradiation
MNRAS	Monthly Notices of the Royal Astronomical Society. Oxford.	PAC Pure and Applied Chemistry
MP	Molecular Physics	Palaeoslavica Palaeoslavica. International Journal for the Study of Slavic Medieval Literature, History, Language and Ethnology,
MPB	Marine Pollution Bulletin	PAMS Proceedings of the American Mathematical Society
MQ	Microgravity Quarterly	Parasite
MR	Microbiological Research	PB Phytologia Balcanica. Sofia.
MRI	Microelectronics Reliability	PB Polymer Bulletin
MRB	Materials Research Bulletin	PBC Process Biochemistry
MRGTEM	Mutation Research : Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis	PBI Plant Biology
MRT	Microscopy Research and Technique	PBr Plant Breeding
MS	Mathematica Slovaca. Bratislava.	PBAS-HSS Papers of BAS : Humanities & Social Sciences. Sofia.
MSAI	Memorie della Società Astronomica Italiana. Roma.	PBB Pharmacology Biochemistry & Behavior
MSE	Materials Science and Engineering	PC Plant Cell
MSF	Materials Science Forum	PCCP Physical Chemistry Chemical Physics
MST	Microgravity Science and Technology	PCE Plant, Cell & Environment
MT	Mathematics Today	PCEr Physics and Chemistry of the Earth
MUSSR	Mathematics of the USSR	PCG Physics and Chemistry of Glasses : European Journal of Glass Science and Technology
NATOASI	NATO Asi Series. New York.	PCPS Proceedings of the Cambridge Philosophical Society
Nature	Nature	PCS Procedia Computer Science
NBP	Neuroscience and Behavioral Physiology	PCSt Programming and Computer Software
NC	Nature Communications	PCTOC Plant Cell, Tissue and Organ Cultures
	Neoplasma	PE Plant Ecology
	Neurocomputing	Persoonia
	NeuroImage	PFHN Plant Food for Human Nutrition
	Neuroscience	PGR Plant Growth Regulation
NF	New Forests	PGRUC Plant Genetic Resources: Characterization and Utilization
NH	Nova Hedw	Pharmacia
NHz	Natural Hazards	Pharmazie
NIMPR-A	Nuclear Instruments and Methods in Physics Research : Section A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment	Photosynthetica
NIMPR-B	Nuclear Instruments and Methods in Physics Research : Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms	Physica C Physica C: Superconductivity and its Applications
NL	Nano Letters	Phytochemistry
NM	Numerische Mathematik	Phytozoenologia
NN	Neural Networks	PIAU Proceedings of the International Astronomical Union. Cambridge.
NNSS	Nanoscience & Nanotechnology Science Series	PIF Proceedings of the Institute of Fisheries. Varna.
NO	Nitric Oxide	PIPD Problems of Infectious and Parasitic Diseases
NP	Nature Protocols	PIT Problems of Information Transmission
NPh	Nuclear Physics	PJ The Plant Journal
NPy	New Phytologist	PJOMEH Polish Journal of Occupational Medicine and Environmental Health. Warsaw.
NPC	Natural product communications	PL Physical Letters
NR	New Review. New York.	Planta
NReport	Neuro Report	Plasmonics
NRes	Neurochemical Research	PLOS ONE.
NS	Newsletters on Stratigraphy. Stuttgart.	PM Physiological Measurement
OA	Optica Acta	PMt Progress in Mathematics
OC	Optics Communications	PMBP Physiology and Molecular Biology of Plants
OCh	Open Chemistry	PMEW Proceedings and Monographs in Engineering, Water and Earth Sciences. London.
OCM	Ocean and Coastal Management	PML Philosophical Magazine Letters
OE	Organic Electronics	PNAS Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America
OEx	Optics Express	Polyhedron
OL	Optics Letters	Polymer
OLE	Optics and Laser in Engineering	POP Propagation of Ornamental Plants
OM	Optical Materials	PP Physiologia Plantarum
OO	Orientalia et Occidentalia. Košice.	PPb Photochemistry and Photobiology
OP	Open Physics	
OPA	Optica Pura y Aplicada	
OQE	Optical and Quantum Electronics	

PPd	Physics Procedia		
PPe	Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments	RRP	Revue roumaine de physiologie / Romanian Journal of Physiology. București.
PPr	Plant Protection	RSCA	RSC Advances
PPs	Plant Physiology	RSI	Review of Scientific Instruments
PPv	Progress in Photovoltaics	RTHGR	Recent Trends in Hand Gesture Recognition
PPARR	PPAR Research	SA	Spectrochimica Acta
PPB	Plant Physiology and Biochemistry	SAC	Sensors and Actuators
PPL	Protein& Peptide Letters	SAISC	Springer Advances in Intelligent Systems and Computing
PPN	Physics of Particles and Nuclei	SARQSARER	SAR and QSAR in Environmental Research
PPNL	Physics of Particles and Nuclei Letters	SAUS	Studia Archaeologica Universitatis Serdicensis. Sofia.
PPP	Plasma Processes and Polymers	SAWW-MK	Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften in Wien : Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Wien.
PPPec	Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology	SB	Studia Balkanica. Sofia.
PR	Phytochemistry Reviews	SBc	Silva Balcanica. Sofia.
PRE	Phycological Research	SC	Studia Ceranea. Journal of the Waldemar Ceran Research Centre for the History and Culture of the Mediterranean Area and South-East Europe. Lodz.
PRes	Phytotherapy Research	SCF	Studii si cercetări de fiziologie. București. Science. Washington.
PREv	Physical Review	SCI	Studies in Computational Intelligence
PRh	Pharmacognosy Research	SCS	Studia classica serdicensia. Sofia.
PRs	Parasitology Research	SCT	Surface and Coatings Technology
PRASB	Physiological research : Academia Scientiarum Bohemoslovaca. Prague.	SEIE	Solvent Extraction and Ion Exchange
PRL	Physical Review Letters	SEMSC	Solar Energy Materials and Solar Cells Sensors
	Protoplasma	SF	Silva Fennica. Helsinki.
PSE	Photographic science and engineering	SG	Silvae genetica
PSIM	Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics. Moscow.	SGen	Soviet Genetics
PRR	Pattern Recognition in Physics	SGEM-CP	SGEM Conference Proceedings
PSPIE	Proceedings of SPIE	SHTI	Studies in Health Technology and Informatics
PSR	Photosynthesis Research	SIAMJCO	SIAM Journal on Control and Optimization
PSS	Planetary and Space Science	SIAMJMAA	SIAM Journal on Matrix Analysis and Applications
PSSol-A	Physica Status Solidi. A: Applications and Materials Science	SIGMA	Symmetry, Integrability and Geometry: Methods and Applications
PT	Psychological Thought. Sofia.	SIJBPG	Scholedge International Journal of Business Policy & Governance
PTR	Progress and Trends in Rheology	SJ	Südosteuropa -Jahrbuch. München.
PZ	Prahistorische Zeitschrift	SJC	Serdica Journal of Computing. Sofia.
QI	Quaternary International	SJG	Scandinavian Journal of Gastroenterology
	Radioprotection	SJNP	Soviet Journal of Nuclear Physics
RB	Revue de bio-mathématique	SJPN	Soviet Journal of Particles and Nuclei
RBGS	Review of the Bulgarian Geological Society. Sofia.	SL	Šumarski list. Skopje
RC	Reliable Computing	SLaw	Sociology of Law
RCEEL	Review of Central and East European Law	SLt	Spectroscopy Letters
RCIMM	Rapports et procès-verbaux des réunions : Commission internationale pour l'exploration scientifique de la mer Méditerranée. Monte Carlo.	SLNCS	Springer Lecture Notes in Computer Science
RE	Radiation Effects	Slovene	Slovène = СЛОВЪНЕ : International Journal of Slavic Studies. Moscow.
REC	Revista d'etnologia de Catalunya. Barcelona.	SM	Stochastic models
RESS	Reliability engineering and system safety	SMat	Studia Mathematica. Warsaw.
RG	Reports on Geodesy. Warsaw.	SMr	Slawia Meridionalis. Warszawa.
RHR	Revue de l'histoire des religions. Paris.	SMIM	Studii si materiale de istorie medie. București.
RIPS	Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia = Research in Paleontology and Stratigraphy. Milano.	SMJ	Serdica Mathematical Journal
RIW	Review of Income and Wealth	SMR	Somatosensory & Motor Research
RJE	Romanian Journal of Economics = Revista Română de Economie. Bucharest.	SP	Sociological Problems. Sofia.
RKMC	Reaction, Kinetics, Mechanisms and Catalysis	SPr	Scripta Periodica : Меѓуцунску презлег. Софија.
RJNT	Russian Journal of Nondestructive Testing	SPSS	Soviet Physics - Solid state
RJP	Romanian Journal of Physics. Bucharest.	SR	Scientific Reports
RJPP	Russian Journal of Plant Physiology	SS	Studi Slavistici. Firenze.
RJPS	Romanian Journal of Population Studies. Cluj-Napoca, Romania.	SSc	Surface Science
RM	Radiation Measurements	SScr	Scripta & e-Scripta. Sofia.
RPC	Radiation Physics and Chemistry	SSC	Solid State Communications
RR	Radiation Research	SSI	Solid State Ionics
RRC	Revue roumaine de Chimie / Romanian Journal of Chemistry. București.		

SSP	Solid State Phenomena	ZK	Virusforschung und Parasitologie. Originale Zeitschrift für Krebsforschung
SSR	Space Science Reviews	ZMOT	Zeitschrift für Morphologie und Ökologie der Tiere
SSSC	Studies in Surface Science and Catalysis	ZN	Zeithschrift für Naturforschung C: A Journal of Biosciences
SST	Superconductor Science and Technology	ZP	Zeitschrift für Psychologie = Journal of Psychology
SSTc	Semiconductor Science and Technology	ZPh	Zeitschrift für Physik
SSTe	Seed Science and Technology	ZPk	Zeitschrift für Parasitenkunde
ST	Space Technology	ZZ	Zeitschrift für Zellforschung und mikroskopische Anatomie. Vienna.
STh	Studia thracica. Sofia.		
STI	Steel in Translation		
STr	Seminarium Thracicum. Sofia. Starch–Stärke		
STE	Science of the Total Environment		
STHV	Science, Technology and Human Values Structure		
SWJ	The Scientific World Journal		
			<i>СПИСЪК НА ПРИЕТИТЕ СЪКРАЩЕНИЯ</i>
	Talanta	ААН	Американска академия на науките
TC	Tissue and Cell	АК	атестационна комисия
	Tectonophysics	АЛАРСЮИЕ	Асоциация за лечебни и ароматични растения на страните от Югоизточна Европа
TEE	Trace Elements and Electrolytes	АМТИ	Академия за музикално и танцово изкуство
	Tetrahedron	АН	Академия на науките
TH	Thrombosis and Haemostasis	АН СССР	Академия на науките на СССР
	Therigenology	АОНСУ	Академия за обществени науки и социално управление
THR	Turkish Historical Review	АС	Академичен съвет
	Thracia = Тракия. Sofia.	ас.	асистент
	Thymus	АСН	Академия за селскостопански науки
TIMF	Transactions of the Institute of Metal Finishing	АТИИ	Академия за театрално и танцово изкуство
TJ	Transylvanian Review. Cluj-Napoca, Romania.	АТТИИ	Академия за театрално, танцово и изобразително изкуство
TJB	Turkish Journal of Biology	БАД	Българското астрономическо дружество
TJFAS	Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences	БАН	Българска академия на науките
TJZ	Turkish Journal of Zoology	БГД	Българско географско дружество
TL	Toxicology Letters	БГД	Българското геоложко дружество
TMP	Theoretical and Mathematical Physics	БДБ	Българското дружество по биореология
	Tobacco	БГ SIAM	българска секция на Дружество по индустриална и приложна математика
TP	Technical Physics	БДБФИ	Българско дружество за биомедицинска физика и инженерство
TPA	Theory of Probability and Its Applications	БДС	Български държавен стандарт
TSF	Thin Solid Films	БДК	Българска държавна консерватория
	Tuexenia	БЗКБ	Българска земеделска кооперативна банка
	Vacuum	БИД	Българско историческо дружество
VAG	Verhandlungen Der Anatomischen Gesellschaft	БИС	Български институт по стандартизация
VI	Viral Immunology	БКА	Българска картографска асоциация
VMI	Veterinary Medicine International	БКД	Българско книжовно дружество
VS	Vibrational Spectroscopy	БКП	Българска комунистическа партия
		БЛС	Български лекарски съюз
WJI	World Journal of Immunology	БМД	Българското минераложко дружество
WJMB	World Journal of Microbiology & Biotechnology	БНК на ИКОМОС	Български национален комитет на Международния съвет за паметниците на културата и забележителните места
WNN	Workshop on Nanoscience and Nanotechnology	БНР	Българско национално радио
WRAEO	Wilhelm Roux Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen	БПТП	Българска промишлено-търговска палата
WST	Water Science and Technology	БСА	Българска социологическа асоциация
	Yeast	БСУ	Бургаски свободен университет
ZAH	Zeitschrift für Anthropologie und Humangenetik	БТПП	Българска търговско-промишлена палата
ZAM	Zeitschrift für angewandte Meteorologie	БТС	Български туристически съюз
ZAMM	Journal of Applied Mathematics and Mechanics /Zeitschrift für angewandte Mathematik und Mechanik.Weinheim.	БФА	Българска филмова академия
ZAMP	Zeitschrift für angewandte Mathematik und Physik/Journal of Applied Mathematics and Physics/Journal de Mathématiques et de Physique appliqués	БФО	Българско философско общество
ZB	Zeitschrift für Balkanologie : Beiträge zu den deutsch-bulgarischen Literatur- und Kulturbeziehungen. Jena.	ВАК	Висша атестационна комисия
ZBO	Zentralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde, Infektionskrankheiten und Hygiene : 1. Abt. Medizinisch-hygienische Bakteriologie,	ВИАС	Висш институт по архитектура и строителство
		ВИИ	Висш икономически институт „Карл Маркс“
		ВИИИ	Висш институт за изобразително изкуство

ВИНИТИ	Всесюзный институт научной и технической информации	ИФЛА	Международна федерация на библиотечните асоциации и институти
ВИСИ	Висш инженерно-строителен институт	ИФП СО РАН	Сибирско отделение на Руската академия на науките (Сибирское отделение Российской академии наук)
ВИТИЗ	Висш институт за театрално изкуство	ИЧМ	Институт по черна металургия
ВМЕИ	Висш машинно-електротехнически институт	ИЧС	Институт за чуждестранни студенти
ВНЕК	Временна научна експертна комисия	кн.	книга
ВНС	Велико народно събрание	конф.	конференция
ВПИ	Висш педагогически институт	ЛЕТИ	Санктпетербургски електротехнически институт
ВСИ	Висш селскостопански институт	ЛТУ	Лесотехнически университет
ВССИ	Висш селскостопански институт	МА	Медицинска академия
ВСУ	Варненски свободен университет	мат.	математически
ВТУ	Висше транспортно училище „Тодор Каблешков“	МАСМП и НТ	Международна лаборатория за силни магнитни полета и ниски температури
ВТУ	Великотърновски университет	МВнР	Министерство на външните работи
ВУЗ	висше учебно заведение	МГИМО	Московский государственный институт международных отношений
ВУТП	Висше училище по телекомуникации и пощи, София	МГУ	Минно-геоложки университет
ВХТИ	Висш химико-технологичен институт	МГУ	Московски държавен университет „М. В. Ломоносов“
въвед.	въведение	межд.	международен
г.	година	МЗ	Министерство на здравеопазването
ГДР	Германска демократична република	МЗХ	Министерство на земеделието и храните
ГЕЛАН-РАН	Хелминтологическа лаборатория – РАН	МЗХП	Министерство на земеделието и хранителната промишленост
ГИС	Географски информационни системи	МИСОН	Международная информационная система по общественным наукам
гл.	главен	МК	Министерство на културата
гл. асистент	главен асистент	МКМ	Международна комисия по меда
год.	годишна	ММФ	Международен музикален фестивал
гр.	гръци	ММФИ	Международен младежки фестивал на изкуствата
ГС	Градски съвет	МНИ	Македонски научен институт
ДБВК	Държавна библиотека „Васил Коларов“	МНО	Министерство на науката и образованието
ДБИ	Държавен библиотекарски институт	МП	Министерство на правосъдието
ДМА	Държавна музикална академия	МОН	Министерство на образованието и науката
докл.	доклади	МОНМ	Министерство на образованието, науката и младежта
доп.	допълнено	МОНТ	Министерство на образованието, науката и технологиите
ЕИРП	Европейски институт за равенство на половете	МОСВ	Министерство на околната среда и водите
ЕК	Европейска комисия	МОТ	Международната организация на труда
ЕОИМБ	Европейско общество по интегративна медицина в България	МС	Министерски съвет
ЕПУ	Европейски политехнически университет	МТСП	Министерство на труда и социалната политика
зам.-директор	заместник директор	МХТИ	Московский химико-технологический институт имени Д. И. Менделеева
зам.-ректор	заместник ректор	н.с.	научен сътрудник
ЗОДФА	Закон за облагане доходите на физическите лица	НАОА	Национална агенция за оценяване и акредитация
ИВС	Икономически и валутен съюз на Европейския съюз	НАТФИЗ	Национална академия за театрално и филмово изкуство
и.г.	изпълняващ длъжността	науч.	научен
ИЕЕЕ	Институт за инженери по електротехника и електроника, Ню Йорк	нац.	национален
изв.	известия	НБКМ	Национална библиотека „Св. св. Кирил и Методий“
изд.	издание	НБУ	Нов български университет
изсл.	изследване	НГДЕК	Национална гимназия за гревни езици и култури
ИК	Изпълнителен комитет	НИЗПБ	Национален институт за заразни и паразитни болести към МЗ
ИКОМ-България	Международен съвет на музеите	НИИ	научноизследователски институт
ИМПТ	Институт по микропроцесорна техника	НИИЦМ	Научноизследователски институт по цветна металургия
ил.	илюстрации	НИПК	Национален институт за паметниците на
ИНИ-РумАН	Институт за национална икономика при Румънската Академия на науките		
ИНЭОС РАН	Институт элементарноорганических соединений		
ИНРА	Институт за изобретения и рационализации		
ИНТЕРРЕГ ИПП	Програма за трансгранично сътрудничество		
ИС	Изпълнителен съвет		
ИПАЕИ	Институт по публична администрация и европейска интеграция		
ИПАКТ	Институт за прибори за автоматизация и компютърна техника		
ИПТ	Институт по полупроводникова техника		

	културата	СОПК	Съвет за опазване на паметниците на културата
НМА	Национална музикална академия	сп.	списание
ННТДД	Национално научно-техническо гружество по дефектоскопия	СПГИТМиК	Държавен институт за театър, музика и кинематография, Санкт Петербург
НП	Негово превъзходителство	ССА	Селскостопанска академия
НРБ	Народна република България	СССР	Съюз на съветските социалистически републики
НС	Научен съвет	ст.н.с	старши научен сътрудник
НСА	Националната спортна академия	СУ	Софийски университет
НТС	Научно-технически съюзи	СУБ	Съюз на учените в България
НТСВД в	България Научно-технически съюз по водно дело в България	СФБ	Съюз на физиците в България
НТСМ	Научно-технически съюз по машиностроене	сх.	схеми
НХА	Национална художествена академия	съавт.	съавтор
НЦЗПБ	Национален център по заразни и паразитни болести, София	съст.	съставител
НЧ	Народно читалище	СЮ	Съюз на юристите в България
ОИСР	Организация за икономическо сътрудничество и развитие	т.	том
ОИЯЕ	Обединен институт за ядрена енергетика	ТНИ	Тракийски научен институт
ОИЯИ-АТФ	Объединенного института ядерных исследований – Лаборатория теоретической физики	ТНТМ	Техническо и научно творчество на младежта
ОК	Организационен комитет	тр.	трудове
ООН	Организация на обединените нации	ТУ	Технически университет
ОП РЧР	Оперативна програма развитие на човешките ресурси	ТФ на СУБ	Творчески фонд на Съюза на учените в България
ОС	Общо събрание	УАН	Унгарска академия на науките
ПАН	Полска академия на науките	УАСГ	Университет по архитектура, строителство и геодезия
ПНЕК	Постоянна научна експертна комисия	УМБАЛ	Университетска многопрофилна болница за активно лечение
подб.	Подбор	УНСС	Университет за национални и световно стопанство, София
Пр.Хр.	преди Христа	УниБИТ	Университет по библиотекознание и информационни технологии
прераб.	преработено	УС	Управителен съвет
прил.	приложение	ФИАН	Физически институт Академии наук
ПРООН	Програма на ООН за развитие	ФКЛНФ	Факултет по класически и нови филологии
проф.	професор	ФМИ	Факултет по математика и информатика
РАН	Руска академия на науките	ФНИ	Фонд „Научни изследвания“
ред.	редакция	ФНТС	Федерация на научно-техническите съюзи
РИМ	Регионален исторически музей	ФНТСМ	Федерация на научно-техническите съюзи по машиностроене
рожд.	рождение	ФОБИ	Фестивал за оперно и балетно изкуство
РП към ЕК	Рамкова програма към Европейската комисия	ФОП	Факултет по обществени професии
САБ	Съюз на архитектите в България	ФРГ	Федерална република Германия
САИ	Съюз по автоматика и информатика	ФС	Факултетен съвет
САНУ	Сръбска академия на науките и изкуствата	ЧСАН	Чехословацка академия на науките
САЩ	Съединени американски щати	хаб.	хабилитация
сб.	сборник	ХМ	хидрометеорологични
СБЖ	Съюз на българските журналисти	ХТМУ	Химикотехнологичен и металургичен университет
СБК	Съюз на българските композитори	цв.	цветни
СБП	Съюз на българските писатели	ЦЕРН	Европейската организация за ядрени изследвания
СБФД	Съюз на българските филмови дейци	ЦЕФИ	Център за етнологии и фолклористични изследвания
СБХ	Съюз на българските художници	ЦИИТ	Централен институт за изчислителна техника
СЕЕС	Съюз по електроника, електротехника и съобщения	ЦИН	Център за изучаване на населението
СЕДИМЕС	Академична международна франкофонска мрежа	ЦИНТИ	Централен институт за научно-техническа информация
СЕСОНКЦ	Специализиран експертен съвет за опазване на недвижимите културни ценности	ЦИПЖ	Център за изследвания и политики за жените
СЗО	Световна здравна организация	ЦК	Централен комитет
СИБ	Съюз на икономистите в България	ЦЛ	Централна лаборатория
СИБ	Съвет за икономическа взаимопомощ	ЦСВП	Център за славяно-византийски проучвания „Иван Дуйчев“
СМБ	Съюз на математиците	ЦСУ	Централно статистическо управление
СМД	Съюз на музикалните дейци	ШУ	Шуменски университет
СМО	Световна метеорологична организация	юб.	юбилеен
СМТД	Съюз на музикалните и танцови дейци		
СНР	Съюз на научните работници		
СНС	Специализиран научен съвет		
СНСНИИ	Специализиран научен съвет по нова и най-нова история		
СНЧ	Съюз на народните читалища		

ЮЗУ	Югозападен университет „Неофим Рилски“	FESPB	Federation of European Societies of Plant Biology
ЮНЕСКО	Организация на обединените нации за образование, наука и култура	FESPP	Federation of European Societies of Plant Physiology
<i>СЪКРАЩЕНИЯ НА ЛАТИНИЦА</i>			
AAPS	American Association of Pharmaceutical Scientists	GAMM	Gesellschaft für angewandte Mathematik und Mechanik
Abt.	Abteilung	H.I.T.	Hiroshima Institute of Technology
ACM	Association for Computing Machinery	IACASS	Institute of Archaeology, Chinese Academy of Social Sciences
ACS	American Chemical Society	IAD	International Association for Danube Research
AEP	Европейска асоциация по зърнено-бобову културу	IAENG	International Association of Engineers
AkaTe	AusbildungsgesellschaftmbH	IAGA	International Association of Geomagnetism and Aeronomy
ALADIN	Aire Limitée Adaptation dynamique Développement InterNational	IAHS	International Association of Hydrological Sciences
AMS	American Mathematical Society	IAPTC	International Association of Plant Tissue Culture
ANS	American Nano Society	IASS	International Association for Semiotic Studies
ASI	Advanced Study Institute	ICASA	Independent Communications Authority of South Africa
ASME	American Society of Mechanical Engineers	ICOMOS	International Council of Monuments and Sites
ASPP	Американско дружество по физиология на растенията	ICTP	International Centre for Theoretical Physics
ASSD of IUVSTA	Applied Surface Science Division of International Union for Vacuum Science, Technique and Applications	IEE	Institution of Electrical Engineers
AV ČR	Akademie věd České republiky	IEEE	Institute of Electrical and Electronics Engineers
BENA	Balkan Environment Association	IEEE Control Systems Society	Institute of Electrical and Electronics Engineers
BIT	Tidskrift för Informationsbehandling (Swedish: Journal of Information Processing)	IEEE	Engineering in Medicine and Biology Society
BMC	BioMed Central	IFMBE	International Federation for Medical and Biological Engineering
BSB	Bulgarian Society of Bioreology	IGCC	integrated gasification combined cycle
CASS	Chinese Academy of Social Sciences	INCDO-INOE	National Institute for Research and Development in Optoelectronics INOE 2000
ch.	chapter	ILO	International Labour Organization
CIMP	Commission Internationale Microflore Paléozoïque = International Commission of the Palaeozoic Microflora	INPEX	Invention and New Product Exposition
CISM	International Centre for Mechanical Sciences	INRIA/IRISA	Institut de Recherche en Informatique et Systèmes Aléatoires
CNRS	Centre national de la recherche scientifique	IPPT-PAN	Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk
conf.	conference	IRAP	L'Institut de Recherche en Astrophysique et Planétologie
CORESTA	Cooperation Centre for Scientific Research Relative to Tobacco	ISE	International Society of Electrochemistry
COSPAR	Committee on Space Research	ISPO	International Society for Prosthetics and Orthotics
COST	European cooperation in science&technology	ISSHA	International Society for the Study of Harmful Algae
CSIC	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	ITU	Institute for Transuranium Elements
DAAD	Deutscher Akademischer Austauschdienst	IUCAA	Inter-University Centre for Astronomy and Astrophysics
DAISIE	European Alien Species Expertise Registry	IUVSTA	International Union for Vacuum Science, Technique and Applications
DLR	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt	ISGT	Information Sytems & GRID Technologies
DSTF	Danube Sturgeon Task Force	IWQA	International Water Quality Association
EAA	European Anthropological Association	LAAS-CNRS	Laboratoire d'Analyse et d'Architecture des Systèmes, Centre national de la recherche scientifique
EAS	European Astronomical Society	LEAR	Legal Entity Appointed Representative
EAAS	Euroasian Astronomical Society	LSPM	Laboratoire des Sciences des Procédés et des Matériaux
EMS	European Meteorological Society	MedZoo	Group Working Group on Mediterranean Zooplankton Ecology
EPPM	European Platform for Photodynamic Medicine	NATO	North Atlantic Treaty Organization
EPS	European Physical Society	NDT	non-destructive testing
ESCHM	European Society for Clinical Hemorheology and Microcirculation	NPL	National Physical Laboratory
ESP	European Society for Photobiology	OCDE	Organisation de coopération et de développement économiques
EUCARPIA	European Association for Research in Plant Breeding	OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
EURASAP	European Association for the Science of Air Pollution	OIT	Organisation internationale du travail
EWAC	European Cereals Genetics Co-operative	OSA	Optical Society
FASEB	Federation of American Societies for Experimental Biology		
FEBS	Federation of European Biochemical Societies		
FedCSIS	Federated Conference on Computer Science and Information Systems		
FEMS	Federation of European Materials Societies		

PPAR	peroxisome proliferator-activated receptors	ИБотан–БАН	Институт по ботаника, БАН
proc.	Proceedings	ИБФ–БАН	Институт по биофизика, БАН
QSAR	Quantitative structure–activity relationship	ИБФМИ–БАН	Институт по биофизика и медицинско инженерство, БАН
RINA	Royal Institution of Naval Architects	ИВП–БАН	Институт по водни проблеми, БАН
RSC	Royal Society of Chemistry	ИВУХ–БАН	Институт за физическо възпитание и училищна хигиена, БАН
RWTH	Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule	ИДП–БАН	Институт за държавата и правото, БАН
SAR	structure-activity relationship	ИГ–БАН	Институт по генетика, БАН
SASS	Shanghai Academy of Social Sciences	ИГор–БАН	Институт за гората, БАН
SCGIS	Society for Conservation Geographic Information Systems	ИГСР–БАН	Институт по генетика и селекция на растенията, БАН
sci.	scientific	ИД–БАН	Институт по демография, БАН
SEENET-MTP	Southeastern European Network in Mathematical and Theoretical Physics	ИЕ–БАН	Институт по електроника, БАН
SGEM		ИЕВМ–БАН	Институт по експериментална и ветеринарна медицина, БАН
SIAM	Society of Industrial and Applied Mathematics	ИЕЕС–БАН	Институт по електрохимия и енергийни системи, БАН
SIEF	Société Internationale d’Ethnologie et de Folklore	ИЕкспМед–БАН	Институт по експериментална медицина, БАН
SINAPSE	Network for Scientific information for Policy Support in Europe	ИЕМА–БАН	Институт по експериментална морфология и антропология, БАН
SPIE	The International Society for Optical Engineering	ИЕМАМ–БАН	Институт по експериментална морфология и антропология с музей, БАН
STEM	science, technology, engineering and mathematics	ИЕМПАМ–БАН	Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей, БАН
suppl.	supplement	ИЕПП–БАН	Институт по експериментална патология и паразитология, БАН
TMS	Minerals, Metals & Materials Society	ИЕФЕМ–БАН	Институт за етнология и фолклористика с етнографски музей, БАН
T.	Tome	ИЗ–БАН	Институт по зоология, БАН
JET	Joint European Torus	ИИЗк–БАН	Институт за изкуствознание, БАН
JCOMM	Joint Technical Commission for Oceanography and Marine Meteorology	ИИИЗк–БАН	Институт за изследване на изкуствата, БАН
JSPS	Japan Society for the Promotion of Science	ИИстИ–БАН	Институт за исторически изследвания, БАН
UNDP	United Nations Development Programme	ИИстория–БАН	Институт по история, БАН
USSR	Union of Soviet Socialist Republics	ИИКИ–БАН	Институт за икономически изследвания, БАН
UTIA	Institute of Information Theory and Automation	ИИКТ–БАН	Институт по информационни и компютърни технологии, БАН
WSCS	World Sturgeon Conservation Society	ИИМ–БАН	Институт за изучаване на мозъка, БАН
VA Tech	Virginia Polytechnic Institute and State University	ИИТ–БАН	Институт за информационни технологии, БАН
vol.	volume	ИИХ–БАН	Институт по инженерна химия, БАН
ZARM	Zentrum für angewandte Raumfahrttechnologie und Mikrogravitation	ИК–БАН	Институт по катализ, БАН
		ИКБМ–БАН	Институт по клетъчна биология и морфология, БАН
		ИКИ–БАН	Институт за космически изследвания, БАН
		ИКИ–БАН	Икономически институт, БАН
		ИКИТ–БАН	Институт за космически изследвания и технологии, БАН
		ИКК–БАН	Институт за кинетика и катализ, БАН
		ИККС–БАН	Институт по компютърни и комуникационни системи–БАН
		ИККТ–БАН	Институт по компютърни и комуникационни технологии–БАН
		ИЛ–БАН	Институт за литература, БАН
		ИМ с ИЦ–БАН	Институт по математика с изчислителен център, БАН
		ИМат–БАН	Институт по математика, БАН
		ИМБ–БАН	Институт по молекулярна биология „Академик Румен Цанев“, БАН
		ИМБМ–БАН	Институт по механика и биомеханика,

*СПИСЪК НА СЪКРАЩЕНИЯТА  
НА ИНСТИТУТИТЕ И  
ЗВЕНАТА НА БАН*

АИМ–БАН	Археологически институт с музей, БАН
ГеогрИ–БАН	Географски институт, БАН
ГИ–БАН	Геологически институт, БАН
ГФИ–БАН	Геофизичен институт, БАН
ЕИМ–БАН	Етнографски институт с музей, БАН
ЕЦБ–БАН	Единен център по биология, БАН
ЕЦММ–БАН	Единен център за механика и математика, БАН
ЕЦНДП–БАН	Единен център по науките за държавата и правото, БАН
ИА с НАО–БАН	Институт по астрономия с научна астрономическа обсерватория, БАН
ИБалк–БАН	Институт по балканистика, БАН
ИБЦТ–БАН	Институт по балканистика с център по тракология, БАН
ИБЕ–БАН	Институт за български език, БАН
ИБЕИ–БАН	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН
ИБиол–БАН	Институт по биология, БАН
ИБИР–БАН	Институт по биология и имунология на размножаването „Академик Кирил Братанов“, БАН
ИБИРРО–БАН	Институт по биология и имунология на размножаването и развитието на организмите

БАН  
 ИМК-БАН Институт по минералогия и кристалография, БАН  
 ИМех-БАН Институт по механика, БАН  
 ИМИ-БАН Институт по математика и информатика, БАН  
 ИМикБ-БАН Институт по микробиология „Стефан Ангелов“, БАН  
 ИМИО-БАН Институт по морски изследвания и океанология, БАН  
 ИМСТЦХА-БАН Институт по металознание, съоръжения и технологии с център по хидро- и аеродинамика „Академик Ангел Балевски“, БАН  
 ИМуз-БАН Институт за музика, БАН  
 ИМф-БАН Институт по морфология, БАН  
 ИМХ-БАН Институт по метеорология и хидрология, БАН  
 ИО-БАН Институт по океанология „Професор Фридрих Хансен“, БАН  
 ИОМТ-БАН Институт по оптични материали и технологии, БАН  
 ИОСП-БАН Институт по обща и сравнителна патология, БАН  
 ИОНХ-БАН Институт по обща и неорганична химия, БАН  
 ИОХ-БАН Институт по органична химия, БАН  
 ИОХЦФ-БАН Институт по органична химия с Център по фитохимия, БАН  
 ИПар-БАН Институт по паразитология, БАН  
 ИПИ-БАН Институт по проблеми на изкуството, БАН  
 ИПМ-БАН Институт за приложна минералогия, БАН  
 ИПН-БАН Институт за правни науки БАН  
 ИПОИ-БАН Институт по паралелна обработка на информацията-БАН  
 ИПол-БАН Институт по полимери, БАН  
 ИПс-БАН Институт по психология, БАН  
 ИПФ-БАН Институт за приложна физика, БАН  
 ИР-БАН Институт по роботика, БАН  
 ИРаст-БАН Институт по растениевъдство, БАН  
 ИНБ-БАН Институт по невробиология, БАН  
 ИСЗВ-БАН Институт за слънчево-земни въздействия, БАН  
 ИСИР-БАН Институт по системно инженерство и роботика, БАН  
 ИСоц-БАН Институт по социология, БАН  
 ИСП-БАН Институт по сравнителна патология, БАН  
 ИСПЖ-БАН Институт по сравнителна патология на животните, БАН  
 ИССТ-БАН Институт за съвременни социални теоретици, БАН  
 ИТрак-БАН Институт по тракология, БАН  
 ИТИГА-БАН Институт по теория и история на градоустройството и архитектурата, БАН  
 ИУСИ-БАН Институт по управление и системни изследвания, БАН  
 ИФиз-БАН Институт по физиология, БАН  
 ИФил-БАН Институт по философия за философски науки за философски изследвания  
 ИФолкл-БАН Институт за фолклор, БАН  
 ИФР-БАН Институт по физиология на растенията, БАН  
 ИФРГ-БАН Институт по физиология на растенията и генетика, БАН  
 ИФТТ-БАН Институт по физика на твърдото тяло, БАН  
 ИФХ-БАН Институт по физикохимия, БАН  
 ИХМ-БАН Институт по хидрология и метеорология, БАН  
 ИЯИЯЕ-БАН Институт за ядрени изследвания и ядрена енергетика, БАН  
 КМНЦ-БАН Кирилометодиевски научен център, БАН  
 КНИЛО-БАН Комплексна научноизследователска лаборатория по обществознание, БАН  
 КЦИИТ-БАН Координационен център по информатика и изчислителна техника, БАН  
 ЛБАП-БАН Лаборатория по биологично активни полимери, БАН  
 ЛИГ-БАН Лаборатория по имуногенетика, БАН  
 ЛНМ-БАН Лаборатория по невроморфология, БАН  
 НА-БАН Научен архив, БАН  
 НАИМ-БАН Национален археологически институт с музей, БАН  
 НИГА-БАН Научноизследователски институт по градоустройство и архитектура, БАН  
 НИГГГ-БАН Национален институт по геофизика, геодезия и география, БАН  
 НИГИ-БАН Научноизследователски геологически институт, БАН  
 НИИГТС-БАН Научноизследователски институт за гората и горското стопанство, БАН  
 НИИРРП-БАН Научноизследователски институт по рибарство и рибна промишленост, БАН  
 НИИРСО-БАН Научноизследователски институт по рибно стопанство и океанография, БАН  
 НИЛСБФ-БАН Научноизследователска лаборатория по спектрофотометрия и биофизика, БАН  
 НИМХ-БАН Национален институт по метеорология и хидрология, БАН  
 НИУЛАБЕ-БАН Научноизследователска лаборатория по биологическо уредостроене и автоматизация на биологическия експеримент  
 НКВ-БАН Национална лаборатория по компютърна вирусология, БАН  
 НПЛСС-БАН Научно-производствена лаборатория по скоростна спектрография, БАН  
 ПГ АБЕ-БАН Проблемна група „Автоматизация на биологическия експеримент“, БАН  
 ПГ АБЕММ-БАН Проблемна група „Автоматизация на биологическия експеримент и математическо моделиране“, БАН  
 ПГ БУАБЕ Проблемна група „Биологическо уредостроене и автоматизация на биологическия експеримент“, БАН  
 ССА с НАО-БАН Самостоятелна секция по астронимия с Национална астрономическа обсерватория, БАН  
 Упр. ХМ-БАН Управление „Хидрология и метеорология“, БАН  
 ФИ-БАН Физически институт, БАН  
 ФИ с АНЕБ-БАН Физически институт с Атомна научно-експериментална база, БАН  
 ЦА-БАН Център по архитектурознание, БАН  
 ЦАК-БАН Централна апелативна комисия, БАН  
 ЦЛАП-БАН Централна лаборатория по полимери, БАН  
 ЦЛАФОП-БАН Централна лаборатория по фо-



топроцеси, БАН  
 ЦЛБА–БАН Централната лаборатория по биопри-  
 боростроене и автоматизация, БАН  
 ЦЛБМИ–БАН Централна лаборатория по био-  
 медицинско инженерство „Професор Иван  
 Даскалов“, БАН  
 ЦЛВГ–БАН Централна лаборатория по висша гео-  
 дезия, БАН  
 ЦЛГ–БАН Централна лаборатория по генетика,  
 БАН  
 ЦЛЕХИТ–БАН Централната лаборатория по  
 електрохимични източници на ток, БАН  
 ЦЛИМ–БАН Централна лаборатория за изучаване  
 на мозъка, БАН  
 ЦЛКИ–БАН Централна лаборатория за космически  
 изследвания, БАН  
 ЦЛОЕ–БАН Централна лаборатория по обща еко-  
 логия, БАН  
 ЦЛПОИ–БАН Централна лаборатория по па-  
 ралелна обработка на информацията, БАН  
 ЦЛПФ–БАН, Пловдив – Централна лаборатория за  
 приложна физика при БАН, Пловдив  
 ЦЛР–БАН Централна лаборатория по регенера-  
 ция, БАН  
 ЦЛ СЕНЕИ–БАН Централна лаборатория по  
 слънчева енергия и нови енергийни източни-  
 ци, БАН  
 ЦЛСЗВ–БАН Централна лаборатория по слънче-  
 во-земни въздействия, БАН  
 ЦЛСМСИ–БАН Централна лаборатория по се-  
 измична механика и сеизмично инженер-  
 ство, БАН  
 ЦЛСУ–БАН Централна лаборатория по системи за  
 управление, БАН  
 ЦЛФХМ–БАН Централна лаборатория по фи-  
 зикохимична механика, БАН  
 ЦЛХ–БАН Централна лаборатория по хелминто-  
 логия, БАН  
 ЦМИ–БАН Централен метеорологичен институт  
 към Министерството на земеделието  
 ЦНИН–БАН Център по наукознание и история на  
 науката, БАН  
 ЦО–БАН Център за обучение, БАН  
 ЦХЛ–БАН Централна хелминтологична лабора-  
 тория, БАН

#### ИЗПОЛЗВАНА ЛИТЕРАТУРА

Академици и член-кореспонденти на БАН 1988 : Биобиблиографски справочник. – София, 1989. – 416 с.  
 Иванка Акрабова-Жандова : *In memoriam*. – София, 2009. – 345 с.  
 Алманах на Института по ботаника с ботаническа градина при БАН. – София, 1987. – 359 с.  
 Алманах на Института за гората при БАН 1978–1993 : Т. 1–2. – София, 1994.  
 Алманах 50 години горскостопанска наука : 1928–1978. – София, 1978. – 526 с.  
 Андреев, В. 120 години българска метеорологична и хидрометеорологична служба : Ч.2. – София, 2008. – 272 с.  
 БАН : Институт по математика и информатика : 60 години. – София, 2007. – 64 с.  
 БАН : Институт по паралелна обработка на информацията. – София, 2005.  
 Българска академия на науките след 9 септември 1944. – София, 1958. – 323 с.  
 Българската възрожденска интелигенция. – София,

1988. – 740 с.

Български геолози от руски произход. // СБГД, 73, 2012, № 1–3, с. 127–141.  
 Български композитори и музиковеци : Биографичен справочник. – София, 1971. – 111 с.  
 Велинов, И. 65 год. от рождението на ст.н.с. Т. Г. Радонова – повод за размисъл и признание. // СБГД, 56, 1995, с. 124–125.  
 Геодезисти в БАН : Биобиблиография. – София, 1990. – 192 с.  
 Василка Герасимова-Томова : *In memoriam*. – София, 2012. – 672 с.  
 Господинова, Хр. Вера Динова-Русева и талантът ѝ да живее. – Бургас, 2006. – 143 с.  
 Двадесет и пет години Институт за музикознание : Библиография. – София, 1975. – 136 с.  
 Димов, В. Райна Кацарова и най-ранните теренни звукозаписи на традиционна музика от България. // БМ, 2016, № 1, с. 33–32.  
 Димов, В. Пейчева, А. Един живот не стига за обичта към пеещия български народ – разговор с Елена Стоин. // БМ, 2015, № 2, с. 3–34.  
 Документи за историята на Българското книжовно гружество 1878–1911 : Т. 2. – София, 1966. – 356 с.  
 Една година без ст.н.с. д-р Виолета Константинова – Жекова. // СБГД, 76, 2015, № 2–3, с. 177–178.  
 Език и история на българските средновековни текстове : Сборник в чест на Е. Дограмаджиева. // КМС, 14, 2001, 276 с.  
 Енциклопедия България : Т. 1–7. – София, 1978–1996.  
 Енциклопедия на българската музикална култура : Т. 1. – София, 1967. – 466 с.  
 Енциклопедия Дарителството : дарителски фондове и фондации в България 1878–1951 : Т. 1–3. – София, 2011.  
 Енциклопедия на изобразителните изкуства в България : Т. 1–3. – София, 1980; 1987; 2006.  
 Из живота на европейските провинции на Османската империя през XV–XIX в. : Сборник изследвания в памет на проф. д.и.н. Елена Грозданова. – София, 2016. – 731 с.  
 Институт по експериментална морфология и антропология 1953–2003. – София, 2003. – 121 с.  
 История на Българска академия на науките 1869–1969. – София, 1971. – 262 с.  
 Каназирски, М. *In memoriam* : Ст.н.с. д-р Вера Иванова-Панайотова. // СБГД, 62, 2001, № 1–3, с. 137–139.  
 Ковачев, А. Творци на българската библиография : Биобиблиография. – София, 2004. – 270 с.  
 Кирилометодиевска енциклопедия : Т. 1–4. – София, 1985; 1995; 2003.  
 Книга за дарителите на Българската академия на науките : Т. 1. – София, 1937. – 344 с.  
 Кой кой е в България 1998. – София, 1998. – 810 с.  
 Кой кой е в българската култура. – София, 1998. – 596 с.  
 Коленцов, К. Постижения на приложната физика в БАН : Открития и изобретения на учениците от ФИ с АНЕБ и ИФТТ през XX век. – София, 2010. – 308 с.  
 Костов, Р. *In memoriam* : Проф. Йорданка Минчева-Стефанова. // ГМП, 46, 2008, № 1–2, с. 1–2.  
 Куюмджиева, Св. Проф. д.и.н. Агапия Баларева (28 март 1929–6 април 2017). // БМ, 2017, № 2, с. 97–100.  
 Летопис на статиите от български списания и сборни-

ци. – София, 1952–2000.

Найденкова, Г. Музикално-фолклорните диалекти на Елена Стоин в звук. // ИИИЗ, 2015, с. 3–10.

Найденкова, Г., Рачева И. Ботушаров, Л. 80 години от рождението на Светлана Захариева. „В името на тези, които идват в науката..“. // БМ, 2017, № 1, с. 3–19.

Началото : Спомени на учени от ИОХЦФ–БАН. – София, 2016. – 120 с.

Николов, Т., Джуранов, С. Юбилеи : Проф. д-р Мария Станчева на 90 години. / СБГД, 76, 2 15, № 2–3, с. 133–135.

НФНИ : Изследователски проекти финансирани от Националния фонд „Научни изследвания“ 1995. – София, 1995.

НФНИ : Национален фонд „Научни изследвания“ : Финансирани изследователски проекти 1991–1992. – София, 1993.

Паскалева, В. Българката през Възраждането. – С. 1964. – 314 с.

Пейчева, Л. Райна Кацарова : слънчевата дама на българската етномузикология и етнохореология. // БМ, 2016, № 1, с. 3–32.

Петдесет години Институт по история при БАН 1947–1997. – София, 1999. – 407 с.

Половин век Институт за балканистика и Център по тракология : Алманах. – София, 2014. – 191 с.

Попов, Н. Ст.н.с. д-р Емилия Иванова Коюмджиева (1929–1989). // СБГД, 1989, № 3, с. 122–123.

75 години Институт за гората : Професори и стари научни сътрудници 1928–2003 г. – София, 2003. – 80 с.

Средновековието в огледалото на един филолог : Сб. в чест на Светлана Николова. // КМС, 18, 2009, 524 с.

100 години БАН : Т. 1–3. – София, 1969; 1971; 1972.

Сто години от рождението на Райна Д. Кацарова (1901–1984). // БМ, 2001, № 4, с. 1–148.

Уставите на БАН 1869–1989. – София, 1989. – 278 с.

40 години Институт за ядрени изследвания и ядрена енергетика – София, 2012. – 417 с.

Чолов, П. Български историци : Биографично-библиографски справочник. – София, 1981; 1999 ; 2010.

Чумаченко, Пл. Николов, Т. Компендиум на българските палеонтолози (1896–31.12.2015). Част 1–2. // СБГД, 77, 2016, № 1; 2–3, с. 109–126; 79–91.

60 години Институт за литература : Юбилеен сборник. – София, 2009. – 666 с.

Щрихи към портрета : Елена Стоин на 85 години. // БМ, 2000, № 4, с. 3–11.

Юбилеен сборник : 125 години Васил Стоин: 90 години Елена Стоин. – София, 2005. – 112 с.

Current science reaserch in Bulgaria 1995 financed by National Science Fund. – Sofia, 1995.

Heros Hephaisistos : Studia in honorem Liubae Ogneva-Marinova. – Велико Търново, 2005. – 492 с.

In Honorem Professoris Violetae Volkova-Neševa : Виолета Волкова-Нешева ad multos annos. // ГНАМ, 13, 2016. <<http://naim.bg/contentFiles/news/2017/05/GNAM-first.pdf>>

In memoriam : Проф. д.изк Розалия Букс (1933–2013). // БМ, 2014, № 1, с. 112.

In Memoriam Lilyana Pernicheva-Perets. // ГНАМ, 12, 2014. <<https://www.kvelkovsky.eu/kv-personal/English/Archaeometry/2014%20Kresna-Bresto.pdf>>

Prae : In Honorem Henrieta Todorova. – Sofia, 2007. – 346 p.

Sine ira et studio : Изследвания в памет на проф. Зина Маркова. – София, 2010. – 470 с.

Tchoumatchenco, Pl. Nikolov, T. Three Stars of Russian Origin in Bulgarian Geology: Andrei Janichevsky, Rostislav Beregov, Svetlana Černjavska: Life and scientific creativity. – Saarbrücken, 2017. – 112 p.

Trost, Kl. Linda Sadnik. // BDS, 1999, № 5, p. 5–6.

Who is who in National science fund. – Sofia, 1996. – 417 p.

## АРХИВНИ ИЗТОЧНИЦИ

Научен архив на БАН (НА–БАН)

Деловодства и Учрежденски архив на БАН

Български исторически архив при НБКМ (БИА–НБКМ)

Централен държавен архив (ЦДА)

АЗБУЧЕН ПОКАЗАЛЕЦ НА  
ЛИЧНИТЕ ИМЕНА

АБАДЖИЕВА Емилия Валентинова	15	БЕЛЕВА Искра Спасова	37
АВРАМОВА Ивалина Аврамова	15	БЕЛЯЕВА Сабина Алексиева	38
АКРАБОВА-ЖАНДОВА Иванка Светославова	15	БИБИНА Йорданка Златева	38
АЛЕКСАНДРОВА Албена Владимировна	16	БИКС Розалия Александрова	39
АЛЕКСАНДРОВА Ирена Аспарухова	16	БЛАГОЕВА-СТЕФАНОВА Диана Георгиева	39
АЛЕКСАНДРОВА Радостина Ивайлова	16	БОБЕВА-ФИЛИПОВА Даниела Николова	39
АЛЕКСАНДРОВА-ПАШЕВА Евдокия Александрова	17	БОГДАНОВА Галина Тодорова	39
АЛЕКСИЕВА Афродита Зурмалиева	17	БОГДАНОВА Румяна Богомилова	40
АЛЕКСИЕВА Златка Милчева	17	БОГДАНОВА Светла Антонова	40
АНАСТАСОВА Екатерина Евгениева	18	БОГОЕВА Машенка (Маши) Василева	40
АНАСТАСОВА-КРЪСТЕВА Марлена Николова	18	БОГОМИЛОВА ТОДОРОВА, Нонка	41
АНАЧКОВА Връбка Петрова	19	БОЕВА Людмила Йосифовна	41
АНАЧКОВА-РУСЕВА Бойка Борисова	19	БОЖИКОВА-КОЛАРОВА Елена Димитрова	41
АНГЕЛОВА Вера Ангелова	19	БОЖИЛОВА Румяна Димитрова	42
АНГЕЛОВА Галя Младенова	19	БОЖКОВА Милка Димитрова	42
АНГЕЛОВА Гергина Костадинова	20	БОЗОВА Бора Мутафова (НУРИЕВА Зинети Мустафова)	42
АНГЕЛОВА Йорданка Методиева	20	БОЙЧЕВА МИХАЛЕВА, Мария	42
АНГЕЛОВА Лилия Кирилова	20	БОЙЧЕВА Светла Николова	43
АНГЕЛОВА Павлина Ангелова	21	БОЙЧЕВА-ИВАНОВА Павлина	43
АНГЕЛОВА Рашел Шалом	21	БОНДАРЕНКО Евгения Лаврентиевна	43
АНГЕЛОВА Румяна Николова	21	БОНЕВА Стефка Петрова	43
АНГЕЛОВА-ГЕОРГИЕВА Росица Александрова	22	БОНЧЕВА Илияна Аспарухова	44
АНГЕЛОВА-ДЯНКОВА Мария Богомилова	22	БОНЧЕВА Николина Янакиева	44
АНГЕЛОВА-КОНСУЛОВА Цонка Христова	22	БОРИСОВА Даниела Иванова	45
АНГЕЛОВА-ПРАМАТАРОВА Лиляна Димитрова	23	БОРИСОВА Деница Стефанова	45
АНДОНОВА-КОСТОВА Петя Панайотова	23	БОРИСОВА Екатерина Георгиева	45
АНДРЕЕВА Донка Христова	23	БОРИСОВА Йорданка Христова	46
АНДРЕЙЧИН-СКОРДЕВА Евгения Разумова	24	БОРИСОВА-МАРИНОВА Кремена Георгиева	46
АНЕВА Бойка Любомирова	24	БОРИСОВА-МАРТИНОВА Йорданка Симеонова	46
АНКОВА-НИЧЕВА Кети Найчова	24	БОЯДЖИЕВА Ваня (Иванка) Александрова	46
АНТОНОВА Александра Атанасова	25	БОЯДЖИЕВА Клара Тодорова	47
АНТОНОВА-ВАСИЛЕВА Лучия Стефанова	25	БОЯДЖИЕВА Надя Георгиева	47
АНТОНОВА-МИТЕВА Надя Младенова	25	БОЯДЖИЕВА Пепка Александрова	47
АПОСТОЛОВА Емилия Любомирова	26	БОЯДЖИЕВА-КЮЛЮМОВА Елена Александрова	48
АПОСТОЛОВА Ива Иванова	26	БОЯДЖИЕВА-МИХАЙЛОВА Анна Георгиева	48
АПОСТОЛОВА Маргарита Димитрова	26	БУДИНОВА-ПЕТРОВА Теменужка Крумова	49
АРГИРОВА-ГЕРАСИМОВА Мария Иванова	27	БУР-МАРКОВСКА Марта	49
АРИЕ-ХЕРШКОВИЧ Естрей Леон	27	БЪКЛОВА Катя Кирилова	49
АРСОВА Дарина Димитрова	27	БЪРДАРСКА Галя Маринова	49
АТАНАСОВА Бистра Цветкова	28	БЪРЛИЕВА-БЕКIROVA Славия Георгиева	50
АТАНАСОВА Виолина Стойчева	28	БЪРНЕВА Маргарита Радоева	50
АТАНАСОВА Нина Недева	28	БЪЧВАРОВА Екатерина Ангелова	51
АТАНАСОВА Цветанка Цочева	29	ВАКАРЕЛСКА-ЧОБАНСКА Донка Христова	51
АТАНАСОВА-ПУШКАРОВА Елена Димова	29	ВАКЛИНОВА Станка Грозданова	51
БАБАЛАКОВА Надежда Каменова	30	ВАНДОВА Мария Вандова	51
БАБЕВА Цветанка Крумова	30	ВАСЕВА Валентина Иванова	52
БАЕВА Вихра Господинова	30	ВАСИЛЕВА Бойка Василева	52
БАЕВА Соня Василева	31	ВАСИЛЕВА Валя Николова	52
БАЖЛЕКОВА Емилия Григорова	31	ВАСИЛЕВА Керанка Славова	53
БАЙКУШЕВА Светла Петрова	31	ВАСИЛЕВА Майя Димитрова	53
БАЙЧЕВА Олга Цокова	31	ВАСИЛЕВА Маргарита Михайлова	53
БАЙЧЕВА Цонка Стефанова	32	ВАСИЛЕВА Петя Иванова	54
БАЙЧИНСКА Красимира Костадинова	32	ВАСИЛЕВА-ПОПОВА Юлия Георгиева	54
БАКАЛОВА-ЛАЗАРОВА Елка Георгиева	32	ВАСИЛЧИНА Виолета Илиева	54
БАКАЛОВА-КЪНЕВА Ганка Георгиева	33	ВАТОВА Пенка Трифонова	55
БАКАЛСКА Вера Христова	33	ВЕЛЕВА Мария Гаврилова	55
БАКАЛСКА-НЕСШЕВА Мариана Владимировна	33	ВЕЛЕВА-ГЕОРГИЕВА Благородка Стефанова	55
БАКЪРДЖИЕВА Радостина Телериг	34	ВЕЛИЗАРОВА Емилия Георгиева	56
БАЛАБАНОВА Емилия Георгиева	34	ВЕЛИКОВА Виолета Борисова	56
БАЛАБАНОВА Снежанка Стоянова	34	ВЕЛИНОВА Лиляна Иванова	56
БАЛАБАНОВА Христина Андонова	35	ВЕЛИЧКОВА Мая Янева	57
БАЛАРЕВА Агания Димитрова	35	ВЕЛИЧКОВА Николая Серафимова	57
БААДЖИЕВА-НИКОВА Виолета Миланова	35	ВЕЛИЧКОВА Румяна Стефанова	57
БААТАДЖИЕВА Мария Ангелова	36	ВЕЛЧЕВА Надя Александрова	58
БАЛЧЕВА Антоанета Бориславова	36	ВЕЛЧЕВА-БОЯДЖИЕВА Боряна Александрова	58
БАНКОВА Вася Стефанова	37	ВЕНЕВА Иванка Петкова	58
БАНКОВА Петя Динчова	37	ВЕНЕДИКОВА Катерина Иванова	59
БЕДИКЯН Лидия Джовасар	37	ВЕНКОВА Стефка Георгиева	59
		ВЕРЕЩАГИНА-АНТОНОВА Тамара Николаевна	59
		ВЕЧЕВА Екатерина Емилова	60
		ВИДОЛОВА-АНГЕЛОВА Елена Петкова	60
		ВИТКОВА Виктория Виткова	60

ВЛАДИМИРОВА-АЛАДЖОВА Дочка Иванова	61	ГРИГОРОВА Роза Тодорова	85
ВЛАДКОВА Радка Славова	61	ГРИГОРОВА-НИКОЛОВА Жоржета Цанкова	85
ВЛАДОВА Румяна Димитрова	61	ГРОЗДАНОВА Елена Александрова	85
ВЛАСКОВСКА Мила Василева	62	ГРОЗДАНОВА Саши Стефанова	85
ВОЛКОВА-НЕСШЕВА Виолета Евгениева	62	ГРОЗДАНОВА-ДЕНЧЕВА Атанаска Василева	86
ВУТОВА Катя Желева	63	ГРОЗДЕВА Валентина Александровна	86
ВЪЖАРОВА Живка Николова	63	ГРОЗЕВА Маргарита Георгиева	86
ВЪЛЕВА Върбинка Вълева	63	ГУЛЯМОВА Дилнора Ергашевна	87
ВЪЛЕВА Юлия Георгиева	64	ГУРГУЛОВА Мария Димитрова	87
ВЪЛКОВА-АЧКОВА Златка Веселинова	64	ГЪЛЪБОВА Данка Николова	87
ВЪЛЧЕВА Лиляна Василева	64	ГЪОШЕВА-БОГОЕВА Мелания Михайлова	88
ВЪЛЧИНОВА-ЧЕНДОВА Елисавета Борисова	64	ГЮЛЕВА-ПАНТОВА Веселка Атанасова	88
ВЪНКОВА-РАДЕВА Ренета Велинова	65	ГЮЛЕВА-РАДУНЧЕВА Ана Генкова	88
ВЪРБАНОВА АНГЕЛОВА, Ана	65	ГЮРОВА Мария Рангелова	89
ГАБРАШАНСКА Маргарита Павлова	65	ДАВИДОВА-АРНАУДОВА Нагка Петкова	89
ГАБРОВСКА Свободозаря Маркова	66	ДАИЕВА Лилан-Анна Иванова	89
ГАВАЗОВА-ГЕШАНОВА Екатерина Стефанова	66	ДАКОВА Бисерка (Бисера) Лазарова	90
ГАНЕВА Анна Стефанова	66	ДАКОВА-АНГЕЛОВА Снежана Тодорова	90
ГАНЕВА Ганка Данаилова	67	ДАМЯНОВА Боряна Михайлова	90
ГАНЕВА-ГЕОРГИЕВА Величка Георгиева	67	ДАМЯНОВА Ечка Иванова	91
ГАНЕВА-РАЙЧЕВА Валентина Георгиева	67	ДАМЯНОВА Румяна Иванова	91
ГАРВАЛОВА Мария Николова	68	ДАНЕВА Теодора Гичева	91
ГАРЕЛКОВА Зоя Данаилова	68	ДАНЕВА-МИХОВА Христина Иванова	91
ГАТЕВА Рая Йотова	68	ДАНЕШ Парване Бахрам	92
ГАТЕВА-ИВАНОВА Татяна Велкова	69	ДАНОВА Надя Христова	92
ГАТЕВА-КОСТОВА Санка Величкова	69	ДАНОВА Пенка Стилиянова	93
ГЕНАДИЕВА-МУТАФЧИЕВА Зафирка (Зара) Павлова	69	ДАНЧЕВА-БЛАГОЕВА Снежанка Димитрова	93
ГЕНКОВА-ПАПАЗОВА Мария Георгиева	70	ДАНЧЕВА-ВАСИЛЕВА Анка Янкова	93
ГЕНОВА Елена Иванова	70	ДАНЧЕВА-СЕРКЕДЖИЕВА Юлия Пенчева	93
ГЕНОВА Еленка Маринова	70	ДАСКАЛОВА Нонка Недялкова	94
ГЕНОВА Ирина Иванова	70	ДАСКАЛОВА Цветана Димитрова	94
ГЕНОВА Красимира Борисова	71	ДАСКАЛОВА-ОБРЕТЕНОВА Клара Александрова	94
ГЕНОВА Юлия Любомирова	71	ДАЧЕВА Мария Димитрова	94
ГЕНЧЕВА-КОНДАКОВА Елена Генчева	71	ДЕЙКОВА Христина Пелова	95
ГЕОРГИЕВА Багра Храброва	72	ДЕМИРЕВА Мара Иванова	95
ГЕОРГИЕВА Венетка Цветанова	72	ДЕМИРЕВСКА-КЕПОВА Климентина Николова	95
ГЕОРГИЕВА Елена Иванова	72	ДЕЧЕВА-ЧАКЪРОВА Албена Кирилова	96
ГЕОРГИЕВА Ивелина Мирчева	73	ДЖОНОВА-АТАНАСОВА Даниела Боянова	96
ГЕОРГИЕВА Катя Маринова	73	ДЖУРОВА Аксиния Добрева	96
ГЕОРГИЕВА Маргарита Илиева	73	ДИКОВА Юлиета Борисова	97
ГЕОРГИЕВА Милена Георгиева	74	ДИЛОВА Маргарита Любенова	97
ГЕОРГИЕВА Райна Ангелова	74	ДИЛОВСКА Елена Стоянова	98
ГЕОРГИЕВА Райна Спасенкова	74	ДИЛОВСКА-ИВАНОВА Емилия Христова	98
ГЕОРГИЕВА-АНГЕЛОВА Албена Лазарова	75	ДИМИТРОВА Елена Йорданова	98
ГЕОРГИЕВА-БЛАГОЕВА Ива Благоева	75	ДИМИТРОВА Елена Страшимирова	98
ГЕОРГИЕВА-КАЗАНДЖИЕВА Соня Николова	76	ДИМИТРОВА Елка Ивелинова	99
ГЕОРГИЕВА-КАЦАРОВА Румяна Иванова	76	ДИМИТРОВА Лилия Димитрова	99
ГЕРАСИМОВА-ТОМОВА Василка Тодорова	76	ДИМИТРОВА Маргарита Тодорова	99
ГЕРАСИМОВА-ХРИСТОЗОВА Цонка Атанасова	76	ДИМИТРОВА Мария Георгиева	100
ГЕРГОВА Диана Спасова	77	ДИМИТРОВА Машенка Борисова	100
ГЕРГОВА Иванка Йорданова	77	ДИМИТРОВА Мая Иванова	100
ГЕТОВА Екатерина Салкова	78	ДИМИТРОВА Мая Любомирова	101
ГЕШЕВА Йорданка Маринова	78	ДИМИТРОВА Нели Стоянова	101
ГЕШЕВА Костадинка Александрова	78	ДИМИТРОВА Нина Иванова	101
ГИГОВА Лиляна Георгиева	79	ДИМИТРОВА Александровна	102
ГИНЕВА Венета Христова	79	ДИМИТРОВА Светла Горянова	102
ГЛАВЧЕВА-ЦВЕТКОВА Люба Владимирова	79	ДИМИТРОВА Севдалина Стоянова	102
ГЛИКАЦИ-АРВЕЛЕР Елен (Елени)	80	ДИМИТРОВА-ВИТАНОВА Златинка Иванова	103
ГЛУХЧЕВА Йорданка Георгиева	80	ДИМИТРОВА-ДАВИДОВА Параскева Илиева	103
ГОГОШЕВА Цветанка Николова	80	ДИМИТРОВА-МИЛЧЕВА Александра Димитрова	103
ГОРАНОВА Екатерина Александрова	81	ДИМИТРОВА-РАДЕВА Екатерина Иванова	104
ГОРЧИЛОВА Любомила Николаева	81	ДИМИТРОВА-РАШКОВА Людмила Петрова	104
ГОСПОДИНОВА-НИКОВА Господинка Стойкова	81	ДИМИТРОВА-ТОДОРОВА Лиляна Дойчева	104
ГОТОВСКА-ХЕНЦЕ Теодоричка Илиева	82	ДИМОВА Радка Николова	104
ГОЧЕВА Ева МАНОЛОВА	82	ДИМОВА Таня Георгиева	105
ГОЧЕВА Златозара Бонева	82	ДИМОВА-БАРЦУКОВА Стефка Николаева	105
ГОЧЕВА Стоянова, Росица	82	ДИМОВА-МАЛИНОВСКА Дориана Иванова	105
ГРАДЕВА Росица Стефанова	83	ДИНОВА-РУСЕВА Вера Енчева	106
ГРАШЕВА Лиляна Борисова	83	ДОБРЕВА Поля Стойкова	106
ГРЕБЕНАРОВА Славка Василева	83	ДОБРЕВА-МАКФЕРСЪН Милена Петрова	106
ГРИГОРОВА Ели Георгиева	84	ДОГРАМАДЖИЕВА Екатерина Петрова	107
ГРИГОРОВА Людмила Крумова	84	ДОЛАШКА Павлинка Александрова	107
ГРИГОРОВА НЕДЕЛЧЕВА, Веселина	84	ДОНЧЕВА Албена Паскалева	107

ДОНЧЕВА Снежанка Цветанова	108	ИГНАТОВА Мая Найденова	133
ДОНЧЕВА-ПЕТКОВА Людмила Иванова	108	ИГНАТОВА Милена Георгиева	133
ДОРОВСКА-ТАРАЧ Виктория Николова	109	ИЛЕВА-НАЙДЕНОВА Павлинка Петкова	133
ДОСЕВА Ива Доси	109	ИЛЕВА-ФИЛКОВА Радка Белчева	134
ДРАГАНОВА Росица Славчева	109	ИЛИЕВА (ЩЪРБАНОВА) Анна (Анка) Якимова	134
ДРАГАНОВА Славка Тодорова	110	ИЛИЕВА Надежда Борисова	134
ДРАГИЕВА Йовка Димитрова	110	ИЛИЕВА Невена Петрова	135
ДРАГОВА Надежда Николова	110	ИЛИЕВА Татяна Атанасова	135
ДРАЙШУ Таня Николова	110	ИЛИЕВА-СТОИЛОВА Младенка Паунова	135
ДРЯНОВСКА-ВАСИЛЕВА Олга Александрова	111	ИЛЧЕВА Радослава Велчева	136
ДУРИДАНОВА Десислава Боянова	111	ЙОНКОВА Надежда Гецова	136
ДУШАНОВА Юлиана Александрова	111	ЙОНЧЕВА Ваня Димитрова	136
ДЮЛГЕРОВА Нина Ангелова	112	ЙОРДАНОВА Анна Георгиева	137
ДЮЛГЕРОВА Ренна Бориславова	112	ЙОРДАНОВА Даниела (Нели) Василева	137
ДЯКОВИЧ-МАКАВЕЕВА Люба Александрова	113	ЙОРДАНОВА Диана Василева	137
ЕДРЕВА Аглика Минева	113	ЙОРДАНОВА Малина	138
ЕДРЕВА-КЪРДЖИЕВА Румяна Минева	113	ЙОРДАНОВА-КИРОВА Юлияна Йорданова	138
ЕКСЕРОВА Дочи Русева	113	КАБАИВАНОВА-МИЛАНОВА Людмила Владимировна	138
ЕМАНУИЛОВА Елка Игнатова	114	КАДЪНКОВА-РАДОСЛАВОВА Мария Стефанова	139
ЕНЕВА Янка Борисова	114	КАИШЕВА Анастасия Ростиславова	139
ЖЕКОВА Ветка Иванова	115	КАКАЧЕВА-АВРАМОВА Денка Пенева	139
ЖЕКОВА Ирена Илиева	115	КАЛАЙДЖИЕВА-ДРАЖЕВА Райна Дончева	140
ЖЕЛЕВА-МАРТИНС ВИАНА Добриня Иванова	115	КАЛДИЕВА-ЗАХАРИЕВА Стефана Боянова	140
ЖЕЛЕВА-МИТЕВА Ваня Иванова	116	КАЛИЦИН Мария Франц	140
ЖЕЛЕЗОВА Стела Димитрова	116	КАЛИЦОВА-КУРТЕВА Пенка Георгиева	141
ЖЕЛЯЗКОВА Антония Георгиева	116	КАЛОЯНОВА Калинка Михайлова	141
ЖЕЛЯЗКОВА Веселка Неделчева	116	КАЛПАКЧИЕВА Румяна Георгиева	141
ЖЕЛЯЗКОВА-АВРАМОВА Татяна Любомирова	117	КАЛТИНСКА Румена Николова	142
ЖИВКОВА Людмила Тодорова	117	КАЛЧЕВА Радка Николова	142
ЖИЯНСКИ Миглена Кирчева	117	КАЛЧЕВСКА Камелия Христова	142
ЗАГОРСКА Недялка Александрова	118	КАЛФИН Рени Емил	143
ЗАИМОВА Рая Йорданова	118	КАМЕНОВА-ЮХИМЕНКО Станка Маркова	143
ЗАЙОВА Ели Георгиева	118	КАМИШЕВА Ганка Стоева	143
ЗАМФИРОВА-МИТОВА Росица Николова	119	КАНЕВА Антоанета Динева	144
ЗАПРЯНОВА Емилия Трайкова	119	КАПРАЛОВА Недка Неделчева	144
ЗАПРЯНОВА-ТОДОРОВА Антоанета Георгиева	120	КАРАБЕЛОВА Магда Христова	144
ЗАРЕВА-ЗАФИРОВА Ирена Кирилова	120	КАРАГЪОЗОВА Здравка Кирилова	145
ЗАРКОВА Лидия Петрова	120	КАРАГЪОЗОВА Цвятка Иванова	145
ЗАХАРИЕВА Светлана Захариева	121	КАРАГЮЛЕВА Юлия Димитрова	145
ЗАХАРИЕВА-СТОИЛОВА ВАСИЛЕВА Боянка (Бояна)	121	КАРАИВАНОВА Анета Недева	145
ЗИНОВИЕВА Дарина Пеева	121	КАРАКИРОВА Йорданка Георгиева	146
ЗЛАТАНОВА-ДИМИТРОВА Йорданка Стаматова	122	КАРАКОЛЕВА Елка Иванова	146
ЗЛАТАНОВА-НИКОЛОВА Надежда (Надка) Кръстева	122	КАРАКОСТОВА Румяна Лазарова	146
ЗЛАТЕВА-ПЕХАИВАНОВА Иванка Иванова	122	КАРАМИХАЙЛОВА Елисавета Иванова	147
ИВАНОВА Анна Недева	122	КАРАМИХОВА Маргарита Николова	147
ИВАНОВА Ваня Василева	123	КАРАМИХОВА-ЦАЧЕВА Лиляна Стефанова	148
ИВАНОВА Венетка Боянова	123	КАРАШАНОВА Даниела Богданова	148
ИВАНОВА Виолета Георгиева	123	КАСАБОВА Анелия Александрова	148
ИВАНОВА Дария Куртева	124	КАСЧИЕВА Соня Бойчева	148
ИВАНОВА Елена Здравкова	124	КАЦАРКОВА Верка Стефанова	149
ИВАНОВА Елисавета Христова	124	КАЦАРОВА-КУКУДОВА Райна Димитрова	149
ИВАНОВА Йонка Петкова	125	КЕЛИЯН Мая Бедрос	149
ИВАНОВА Йорданка Александрова	125	КЕРЕМИДЧИЕВА Славка Георгиева	150
ИВАНОВА Климентина Илиева	126	КЕРПИЧЕВА-ГЕОРГИЕВА Елена Трайчева	150
ИВАНОВА Красимира Минкова	126	КИРИЛОВА АТАНАСОВА, Антоанета	150
ИВАНОВА Петя Павлова	126	КИРИЛОВА Даниела Петрова	151
ИВАНОВА Радост Тодорова	127	КИРИЛОВА Милена Георгиева	151
ИВАНОВА Стефанка Пенюва	127	КИРКОВА Румяна Кирилова	152
ИВАНОВА Таня Ненова	127	КИРОВА Алла Валентиновна	152
ИВАНОВА-Вапцарова Калина	128	КИРОВА Красимира Благоева	152
ИВАНОВА-ГИДИКОВА Вера Димитрова	128	КИРОВА Лилия Цветанова	153
ИВАНОВА-ГИРГИНОВА Мариета Стоянова	128	КИРЧЕВА Пенка Петкова	153
ИВАНОВА-КИЧЕВА Мария Георгиева	129	КИРЯКОВА Виржиния Стойнева	153
ИВАНОВА-МАВРОДИНОВА Вера Йорданова	129	КИТАНОВА-МАРКОВА Мария Кирилова	153
ИВАНОВА-МИРЧЕВА Дора (Тодорка) Маринова	130	КИТОВА Снежана Миланова	154
ИВАНОВА-ОГНЯНОВА Радка Константинова	130	КИШКИЛОВА Паша Иванова	154
ИВАНОВА-ПАНАЙОТОВА Вера	130	КОВАЧЕВА Даниела Георгиева	154
ИВАНОВА-ПАНДУРСКА Ивайла ЯНКОВА	130	КОВАЧЕВА Павлина Христова	155
ИВАНОВА-ПАШКУЛОВА Вяра Николаева	131	КОВАЧЕВА Ралица Крумова	155
ИВАНОВА-СТОИМЕНОВА Елисавета Стоименова	131	КОВАЧЕВА-КОСТАДИНОВА Вяра Асенова	155
ИВАНЧЕВА Людмила Евлогиева	131	КОЕВА Маргарита Иванова	156
ИВАНЧЕВА Стефанка Василева	132	КОЖУХАРОВА Евгения Събева	156
ИГНАТОВА Детелина Стоянова	132	КОЖУХАРОВА Жасмина Димитрова	156

<b>КОЙЧЕВА</b> Елена Христова	157	<b>МАЖДРАКОВА-ЧАВДАРОВА</b> Огняна Панайотова	181
<b>КОЛАКЛИЕВА</b> Лиляна Петрова	157	<b>МАКДЕРМОТ</b> Мерсия	181
<b>КОЛАРОВА</b> Мария Иванова	157	<b>МАКСИМОВА</b> Пискова, Мария	181
<b>КОЛАРОВА</b> Мария Петрова	158	<b>МАКСИМОВА-ТОДОРОВА</b> Вера Атанасова	182
<b>КОЛЕВА</b> Елена Георгиева	158	<b>МАЛИНОВА</b> Людмила Христова	182
<b>КОЛЕВА</b> Мария Иванова	158	<b>МАЛЧЕВА-ПОПОВА</b> Малина Димитрова	182
<b>КОЛЕВА</b> Светла Йовчева	159	<b>МАНАФОВА</b> Райна Веселинова	183
<b>КОЛЕВА-БАБАМОВА</b> Росица Танева	159	<b>МАНЕВА</b> Галина Михайлова	183
<b>КОЛЕВА-ИЛИЕВА</b> Татьяна Ангелова	159	<b>МАНЕВА</b> Нели Милчева	183
<b>КОЛЕВА-КРЪСТЕВА</b> Екатерина Михайлова	160	<b>МАНОЛОВА</b> Мария Георгиева	183
<b>КОЛЕВА-РЕКАЛОВА</b> Елена Колева	160	<b>МАНОЛОВА</b> Надя Христова	184
<b>КОЛЬКОВСКА</b> Наталия Тодорова	160	<b>МАНТАРОВА</b> Анна Иванова	184
<b>КОНДОВА</b> Нели Славейкова	160	<b>МАРИНОВА</b> Гертана Маринова	184
<b>КОНЕВА</b> Румяна Илиева	161	<b>МАРИНОВА</b> Ирина Кирчева	185
<b>КОНСТАНТИНОВА</b> Елка Георгиева	161	<b>МАРИНОВА</b> Таня Кирилова	185
<b>КОНСТАНТИНОВА</b> Юра Тотева	161	<b>МАРИНОВА</b> Цветана Стойчева	185
<b>КОНСТАНТИНОВА-АНТОВА</b> Ренада Константинова	162	<b>МАРКОВА</b> Зина Костадинова	186
<b>КОНСТАНТИНОВА-БАЪСКОВА</b> Донка Тодорова	162	<b>МАРКОВА</b> Надя Димитрова	186
<b>КОНСТАНТИНОВА-ЖЕКОВА</b> Виолета Михайлова	162	<b>МАРКОВА</b> Невена Стефанова	186
<b>КОНСТАНТИНОВА-КАБАСАНОВА</b> Елена Маркова	163	<b>МАРКОВА-СТОЯНОВА</b> Митана Димитрова	187
<b>КОПАРАНОВА</b> Надежда Савова	163	<b>МАРТОНОВА</b> Андроника Миклош	187
<b>КОПРИНКОВА-ХРИСТОВА</b> Петя Дойчева	163	<b>МАРЧЕВА-АТАНАСОВА</b> Илияна Илиева	187
<b>КОРУЧЕВА</b> Елка Рагославова	164	<b>МАСЛЕНКОВА</b> Лиляна Тодорова	188
<b>КОРЧЕВА</b> Анна Павловна	164	<b>МАТЕЕВА</b> Зоя Спасова	188
<b>КОСТАДИНОВА-АВРАМОВА</b> Зоя Василева	164	<b>МАТОВА</b> Маргарита Владимирова	189
<b>КОСТОВА</b> Иванка Николова	165	<b>МАЧКОВА-ЦАНЕВА</b> Марта Стефанова	189
<b>КОСТОВА</b> Снежанка Петрова	165	<b>МЕМОВА-СЮЛЕЙМАНОВА</b> Хайрие Йенисой	189
<b>КОСТОВА-ЯНКОВА</b> Емилия Христова	165	<b>МЕРАКЧИЙСКА-НИКОЛОВА</b> Марианна Георгиева	189
<b>КОСТУРКОВА</b> Георгина Петкова	165	<b>МЕЧЕВА</b> Румяна Панайотова	190
<b>КОТОВА</b> Добриела Тодорова	166	<b>МИЛАНОВА</b> Аделина Проданова	190
<b>КОЧЕВА-ЛЕФЕДЖИЕВА</b> Ана Иванова	166	<b>МИЛАНОВА</b> Малина Михайлова	190
<b>КОЮМДЖИЕВА</b> Емилия Иванова	166	<b>МИЛАНОВА</b> Сашика Григорова	191
<b>КРАЙНИНСКА</b> Иванка Краева	167	<b>МИЛЕВА-БЕХАР</b> Милка Милчева	191
<b>КРАЙЧЕВА</b> Здравка Тодорова	167	<b>МИЛТЕНОВА</b> Анисава Любенова	191
<b>КРЕЖОВА</b> Дора Димитрова	167	<b>МИЛУШЕВА-ГОДИНЯЧКА</b> Величка Василева	192
<b>КРУМОВА-ГЛОМБ</b> Любомира Николаева	168	<b>Миндова</b> Людмила Любомирова	192
<b>КРУМОВА-ЦВЕТКОВА</b> Лилия Крумова	168	<b>МИНКОВА</b> Венеция Николова	192
<b>КРЪСТЕВА</b> Весела Цветанова	168	<b>МИНКОВА</b> Лиляна Тодорова	193
<b>КРЪСТЕВА-НОЖАРОВА</b> Гина Захариева	169	<b>МИНКОВСКА</b> Стела Иванова	193
<b>КУЗМАНОВА</b> Антонина Николова	169	<b>МИНЧЕВА-СТЕФАНОВА</b> Йорданка Христова	193
<b>КУЗМАНОВА</b> Йорданка Найденова	169	<b>МИРОНОВА</b> Румяна Силвиева	194
<b>КУМБИЛИЕВА-КИПЕРМАН</b> Красимира Евгениева	170	<b>МИРЧЕВА</b> Бойка Петрова	194
<b>КУРТЕВА</b> Ваня Богданова	170	<b>МИРЧЕВА</b> Елка Петрова	194
<b>КУЦАРОВА</b> Татьяна Иванова	171	<b>МИРЧЕВА-ТАБАКОВА</b> Вера Владимирова	195
<b>КУЦАРОВА-ФОРД</b> Денка Николова	171	<b>МИТОВА</b> Зорка Петрова	195
<b>КУЮМДЖИЕВА</b> Светлана Емилова	171	<b>МИХАЙЛОВА</b> Ганка Михайлова	195
<b>КЪНДЕВА-СПИРИДОНОВА</b> Емилия Василева	172	<b>МИХАЙЛОВА</b> Катя Михайлова	196
<b>КЪНЕВА-АБАДЖИЕВА</b> Василка	172	<b>МИХАЙЛОВА</b> Иванова, Лилия	196
<b>КЪНЧЕВА (КОРТЕНСКА)</b> Весела Денева	172	<b>МИХАЙЛОВА (МАРИНЧЕВСКА)</b> Надежда Михайлова	196
<b>КЪНЧЕВА</b> Людмила Стефанова	173	<b>МИХАЛЧЕВА</b> Ирина Димитрова	197
<b>КЮВЛИЕВА-МИШАЙКОВА</b> Веса Стайкова	173	<b>МИХОВА</b> ГЕОРГИЕВА, Геновева	197
<b>КЮЧУКОВА</b> Мария Иванова	173	<b>МИЦЕВА-КОЛАРСКА</b> Евгения Георгиева	197
<b>ЛАЗАРОВА</b> Здравка АНАСТАСОВА	174	<b>МИЧЕВА</b> Ваня Ангелова	198
<b>ЛАЗАРОВА</b> Мария Боянова	174	<b>МИЧЕВА</b> Здравка Йорданова	198
<b>ЛАЗАРОВА</b> Мария Стоянова	174	<b>МИШЕВА (ЛАНДЖЕВА)</b> Светлана Петкова	198
<b>ЛАЗАРОВА</b> Румяна Любенова	175	<b>МЛАДЕНОВА</b> Клементина Димитрова	199
<b>ЛАЗАРОВА-ГЕОРГИЕВА</b> Величка Бориславова	175	<b>МЛАДЕНОВА</b> Янка Захариева	199
<b>ЛАЗАРОВА-ГОЧЕВА</b> Мария Асенова	176	<b>МОМЧИЛОВА</b> Светлана Милчева	199
<b>ЛАКОВА</b> Искра Цветанова	176	<b>МОНЕВА</b> Иванка Тодорова	200
<b>ЛЕВИ</b> Клер Соломон	176	<b>МОНЧЕВА</b> Снежана Петрова	200
<b>ЛЕВИ-САМАРДЖИЕВА</b> Виолета Менахемова	177	<b>МОСТРОВА</b> Татьяна Василева	200
<b>ЛЕКОВА</b> Анна Костадинова	177	<b>МОЯНОВА</b> Славянка Георгиева	201
<b>ЛЕЯРОВСКА</b> Ламбрина Николова	177	<b>МУСАКОВА</b> Елисавета Владимирова	201
<b>ЛИНГОВА</b> Стефка Христова	177	<b>МУТАФОВА</b> Теодора Кирилова	202
<b>ЛОЗАНОВА</b> Галина КАМЕНОВА	178	<b>МУТАФЧИЕВА</b> Вера Петрова	202
<b>ЛОЗАНОВА</b> Сия Вълчева	178	<b>НАЗЪРОВА</b> Димана Илиева	202
<b>ЛОЗАНОВА-СТАНЧЕВА</b> Ваня Бориславова	178	<b>НАЗЪРОВА-АНГЕЛОВА</b> Елена Кръстева	203
<b>ЛУКАНОВА</b> Победа Василева	179	<b>НАЙДЕНОВА</b> Върбинка Панова	203
<b>ЛЮБЕНОВА</b> Велислава Норева	179	<b>НАЙДЕНОВА</b> Пенка Иванова	203
<b>МАВРОДИНОВА</b> Лиляна Николова	179	<b>НАЙДЕНОВА</b> Радка Цакова	204
<b>МАДГЕРОВА</b> Адрейана Стефанова	180	<b>НАЙДЕНОВА</b> Цвета Велчева	204
<b>МАДЖАРОВА</b> Виолета Димитрова	180	<b>НАЙДЕНОВА-ЙОСИФОВА</b> Горица Найденова	204
<b>МАЕВА</b> Мила Милева	180	<b>НАЙДЕНОВА-ПЕНКОВА</b> Маргарита Маринова	205

НАЙДЕНОВА-СТОИЛОВА Ганка Николова	205	ПЕТКОВА Светла Драгомирова	229
НАКОВА Виктория Милкова	205	ПЕТКОВА Светлозара Любомирова	229
НАКОВА-МАНОЛОВА Албена Илиева	206	ПЕТРОВА Антоанета Стоянова	229
НАТОВА Маргарита Милчева	206	ПЕТРОВА ДУПИНОВА, Гълъбина	230
НАУМОВА Стефка Стефанова	206	ПЕТРОВА Иванка Николаева	230
НАЧЕВА-ЦАЧЕВА Анастасия Желязкова	207	ПЕТРОВА Надежда Микова	230
НЕДЕВА Излика Любенова	207	ПЕТРОВА Пенка Младенова	230
НЕДКОВА-БРАТАНОВА Невена Маринова	207	ПЕТРОВА-ЙОТОВА Славка Кирова	231
НЕЙКОВА Радостина Нейкова	208	ПЕТРОВА-КАРАДЖОВА Вера Йорданова	231
НЕСHEВА-ГРИГОРОВА Екатерина Илиева	208	ПЕТРОВА-СИРКОВА Димитрина Великова	231
НЕСHEВА-СЛАВОВА Дианка Димитрова	208	ПЕШЕВА Нина Христова	232
НИКИФОРОВА Ася Стефанова	209	ПЕШЕВА-ДРАГНЕВА Наталия Филипова	232
НИКОВА Екатерина Любенова	209	ПЕШЕВА-ПОПОВА Райна Петкова	232
НИКОЛАЕВА-ДИМИТРОВА Миглена Милкова	209	ПИЛАРСКА Даниела Кирилова	232
НИКОЛОВА Бистра Николаева	209	ПЛАТИКАНОВА Веселина Николова	233
НИКОЛОВА Веска Георгиева	210	ПЛОЩАКОВА (БАЛЕВСКА) Лалка Рагова	233
НИКОЛОВА Гергана Николова	210	ПОЛЯКОВА Райна Тодорова	233
НИКОЛОВА Камелия Николова	210	ПОЛЯКОВА-КРЪСТЕВА Олга Тодорова	234
НИКОЛОВА Мария Петрова	211	ПОПАНДОВА-ДОБРЕВА Елена Пантелеева	234
НИКОЛОВА Марияна Костадинова	211	ПОПОВА Антоанета Видолова	234
НИКОЛОВА Милена Тихомирова	212	ПОПОВА Ваня Тодорова	235
НИКОЛОВА Надежда Александрова	212	ПОПОВА Виолета Павлова	235
НИКОЛОВА ТОДОРОВА, Светлина	212	ПОПОВА Добра Георгиева	235
НИКОЛОВА-ДИМИТРОВА Елена Ангелова	213	ПОПОВА Евгения Димитрова	235
НИКОЛОВА-ЗОЗИКОВА Екатерина Иванова	213	ПОПОВА Жасмин Николова	236
НИКОЛОВА-ПЕТКОВА Милка Наумова	213	ПОПОВА Лиляна Иванова	236
НИКОЛЪСКАЯ-ГОРНЕВА Галина Алексеевна	213	ПОПОВА Мария Ганчева	236
НИШЕВА-ПАВЛОВА Мария Михайлова	214	ПОПОВА Милена Петкова	237
НОЕВА Кина Кирилова	214	ПОПОВА Силвия Борисова	237
НОЧЕВА-МАНЧЕВА Мария Георгиева	214	ПОПОВА-КОПАРАНОВА Малинка Симеонова	237
ОГНЕНОВА-МАРИНОВА Люба Левова	215	ПОПОВА-МИШЕВА Анастасия Георгиева	238
ОГНЯНОВА-КРИВОШИЕВА Ирина Любомирова	215	ПОПОВА-САПАРЕВА Мария Николаева	238
ОГНЯНОВА-РУМЕНОВА Надя Георгиева	215	ПОПОВА-СТАЕВСКА Лозанка Петрова	238
ПАЛАКАРЧЕВА Мария Тренева	216	ПОПОВА-ФЕДИНА Иванка Стефанова	238
ПАМУКЧИЕВА Веселка Димитрова	216	ПРЕШЛЕНОВА Румяна Илиева	239
ПАНАЙОТОВА Кръстина Минчева	216	ПРИМАТАРОВА Марина Тодорова	239
ПАНАЙОТОВА Марина Добромирова	217	ПУНЕВА-СЕМОВА Иринка Димитрова	239
ПАНЕВА Даниела Георгиева	217	ПУНЧЕВА-АЛЕКСИЕВА Пенка Първанова	240
ПАНЕВА-КОНОВСКА Йорданка Добрева	217	ПЪЖЕВА Илза Константинова	240
ПАНЕВА-МАРИНОВА Десислава Иванова	218	ПЪНДЕВА-ТОТЕВА Румяна Симеонова	240
ПАНОВА Искра Йорданова	218	ПЪРВАНОВА Зорка Петрова	241
ПАНОВА Снежанка Крумова	218	ПЪРВАНОВА Румяна Първанова	241
ПАНЧЕВА Елисавета Илиева	218	ПЪРВЕВА Стефка Георгиева	241
ПАНЧЕВА (ГОЛОВИНСКА; ГОЛЕМАНОВА) Соня Ненчева	219	РАБАДЖИЕВА Диана Тодорова	242
ПАНЧЕВА-ГАТЕВА Тодоринка (Дора) Вълчева	219	РАДЕВА Рајка Светославова	242
ПАПАЗОВА Ева Боянова	219	РАДИЧЕВА Николина Иванова	242
ПАПАЗОВА Мария Петрова	220	РАДКОВА Румяна Георгиева	243
ПАРПУЛОВА-ГРИБЪЛ Любомира Деянова	220	РАДОНОВА Тодорка Георгиева	243
ПАНУШЕВА Добринка Драгиева	220	РАДУЧЕВА-ЯНКОВА Татяна Стефанова	243
ПАСКАЛЕВА-ЗАХАРИЕВА Виржиния Стефанова	221	РАЗКАЗОВА-ВЕЛКОВА Елена Николаева	244
ПАСПАААНОВА Елена Петрова	221	РАЙКОВА Анка Борисова	244
ПАЧЕВА Йорданка Христова	221	РАЙКОВА-ДОБРИЧЕВА Донка Виткова	244
ПАЧЕВА Светлана Йорданова	222	РАЙНОВА Иванка Богомилова	245
ПАШКУЛЕВА Десислава Любенова	222	РАЙНОВА Маргарита Тодорова	245
ПАШОВА Любка Георгиева	222	РАЙЧЕВА-РОШКОВА Златка Георгиева	245
ПЕЕВА Румяна Антонова	223	РАКОВА-МАРИНКЪОВА Снежана Асенова	246
ПЕЙКОВСКА Пенка Иванова	223	РАЛЕВА Олга Петкова	246
ПЕЙЧЕВА Лозанка Георгиева	223	РАНГЕЛОВА ПАВЛОВА, Росица	246
ПЕНЕВА (КАРАВАСИЛЕВА) ПАШКОВА, Юлиана	224	РАШКОВА Наталия Рашикова	247
ПЕНЕВСКА Веселина Кино	224	РЕВЯКИНА-ПЕТРОВА Луиза Василевна	247
ПЕНЧЕВА Елиана Станкова	224	РЕДЖЕБ Ергюл Таир (псевдоним: ТАИР Ергюл)	247
ПЕНЧЕВА Елка Николова	225	РИБАРСКА Надежда Костадинова	247
ПЕНЧЕВА Сийка Минчева	225	РОБЕВА-ДАВИДОВА Пенка Николова	248
ПЕНЧЕВА Таня Колева	225	РОДЕВА Росица Милчева	248
ПЕНЧЕВА-ГОСПОДИНОВА Вера Манова	226	РОЕВА Олимпия Николаева	248
ПЕРНИЧЕВА-ПЕРЕЦ Лиляна Асенова	226	РОШКОВСКА Анна Антонова	249
ПЕРНИШКА Емилиа Илиева	226	РУМЕНИНА Евгения Кирилова	249
ПЕТКОВА Валентина Борисова	227	РУСЕВА Елена Димитрова	249
ПЕТКОВА СТОЯНОВА, Вилма	227	РУСЕВА Малвина Стилиянова	250
ПЕТКОВА Диана Христова	227	РУСЕВА-СЛОКОСКА Людмила Петрова	250
ПЕТКОВА Кръстина Георгиева	228	РУСИНОВА Ангелина Иванова	250
ПЕТКОВА Роска Иванова	228	РУСИНОВА Веселина Антонова	251
		РУСИНОВА-ХРИСТОВА Антоанета Георгиева	251

РУСКОВА Николлина Петрова	251	СТОЙКОВА Ана Стойкова	275
РУСКОВА (поп)Христова, Правда	252	СТОЙКОВА Стефана Минчева	275
САВАТИНОВА Иванка Тодорова	252	<u>СТОЙНОВА-БАКАЛОВА</u> Екатерина Желязкова	276
САВОВА Елена Вълчова	252	<u>СТОЙНОВА-ЦЕНОВА</u> Екатерина Николова	276
САДНИК-АЙЦЕТМЮЛЕР Линда	253	СТОЙЧЕВА Катя Георгиева	276
САМЕВА Екатерина Филипова	253	СТОЙЧЕВА-ТОПАЛОВА Румяна Тотева	277
САМИЧКОВСКИ-ГИДИКОВА Нели Михран	253	Стоянова Антония Евгениева	277
САНТОВА Мила Христова	253	СТОЯНОВА Капка Иванова	277
САРАНОВА Емилия Тодорова	254	СТОЯНОВА Мария Тодорова	278
СЕКЕРЕШ Анна Мария	254	СТОЯНОВА Надежда Георгиева	278
СЕМЕРДЖИЕВА Росица Илиева	254	СТОЯНОВА Росица Иванова	278
СЕМКОВА Йорданка Велкова	255	СТОЯНОВА-ИВАНОВА Ангелина Колева	278
<u>СЕНДОВА-ВАСИЛЕВА</u> Марушка Блавестова	255	СТОЯНОВА-КОЛЕМАНОВА Койка Александрова	279
СЕЧЕНСКА Милка Стоянова	255	СТЪПОВА Иванка (Ваня) Георгиева	279
СИМЕОНОВА Гатя Гатева	256	СЪЙКОВА Светлана Стефанова	279
СИМЕОНОВА Лиляна Видинова	256	ТАНКОВА Василка Атанасова	280
СИМЕОНОВА Юлика Методиева	256	ТАНЧЕВА Любка Павлова	280
СИМЕОНОВА-ЙОНОВА Петранка Ангелова	257	ТАРИНСКА Стефана Стефанова	280
СИМОВА Параскева Димитрова	257	ТАСЕВА Лора Емилова	281
СИНЯГИНА Нина Василевна	257	<u>ТАСЕВА-ГАЙТАНДЖИЕВА</u> Лора Здравкова	281
СЛАВОВА ПОПИВАНОВА, Анжела	258	ТАШЕВА Стела Борисова	281
СЛАВЧЕВА-МИХОВА Люба Стоянова	258	ТЕПАВИЧАРОВА Стефка Стоянова	281
СЛАВЧОВА-БОЖКОВА Марусия Никифорова	259	<u>ТЕРЗИЕВА-ЛАЗАРОВА</u> Велислава Илиева	282
СМОХОВСКА-ПЕТРОВА Ванда	259	ТЕРЗИЙСКА Бонка Маринова	282
СОКОЛОВА Бойка Борисова	259	ТЕТОВСКА-ТРОЕВА Маргарита Наумова	283
СОКОЛОВСКА Мария Грозева	259	ТИЕН Мариана Малинова	283
СОТИРОВА Виолета Георгиева	260	ТОДОРОВА Валентина Русева	283
СОТИРОВА-ДЕЛЕВА Денислава Димитрова	260	ТОДОРОВА Велина Станчева	284
СПАСОВА Еринче Михайлова	261	ТОДОРОВА Елисавета Борисова	284
СПАСОВА Иванка Петрова	261	ТОДОРОВА Дарина Русчева	284
СПАСОВА Милена Иванова	261	ТОДОРОВА ГРИГОРОВА, Мариана	285
СПАСОВА Недка Маринова	262	ТОДОРОВА Олга Тодорова	285
СПАСОВА Татяна Стойчева	262	ТОДОРОВА Румяна Найденова	285
СПАСОВА-ДИКОВА Йоана Минкова	262	ТОДОРОВА Силвия Живова	285
СПАСОВА-МИХАЙЛОВА Сийка Леонидова	263	ТОДОРОВА Цветана Георгиева	286
<u>СПАСОВА-ПОМАКОВА</u> Димитринка Иванова	263	<u>ТОДОРОВА-ВАЙСОВА</u> , Хенриета	286
СПАСОВСКА Лиляна Цветанова	263	<u>ТОДОРОВА-ВЕДЧЕВА</u> Павлина Ганчева	286
<u>СПАСОВСКА-ГОГОВА</u> Надежда Христова	263	<u>ТОДОРОВА-ХАЙРАБЕДЯН</u> Красимира, Олегова	287
СПИРИДОНОВА Маргарита Николова	264	ТОМОВА Елена Атанасова	287
СПИСАРЕВСКА Йоанна Добрева	264	ТОМОВА Рени Любомирова	287
СПОЖАКИНА Алла Алексеевна	264	ТОМОВА-ВАСИЛЕВА Веселина Славчева	288
СРЕБРЕВА Любка Николова	265	<u>ТОНЕВА-КРАЛЕВА</u> Атанаска Тонева	288
СТАЙКОВА Цветана Маркова	265	<u>ТОНКОВА-РАДКОВА</u> Александра Иванова	288
СТАМБОЛИЕВА Катерина Илионова	265	ТОНЧЕВА Горанка Стефанова	289
СТАМЕНОВА Ваня Николаева	265	ТОНЧЕВА Драга Иванова	289
СТАМЕНОВА Живка Атанасова	266	ТОНЧЕВА Елена Борисова	289
СТАМЕНОВА Райна Тодорова	266	ТОНЧЕВА-ПАНОВА Тонка Георгиева	290
СТАМОВА Марияна Николова	266	ТОПАЛОВА Люсиен Георгиева	290
СТАНИЛОВА Марина Иванова	267	ТОПАЛОВА Светлана Тодорова	290
СТАНИШЕВА Дина Сергеевна	267	ТОРНЪОВА-РАНДЕЛОВА Савина Георгиева	291
СТАНКОВА Радослава Цветанова	267	ТОШКОВА Витка Иванова	291
СТАНКОВА Татяна Василева	268	ТРЕНДАФИЛОВА Наташа Средкова	291
СТАНЧЕВА Ира Вълкова	268	ТРИФОНОВА Екатерина Тодорова	292
СТАНЧЕВА Магдалина Михайлова	268	ТРИФОНОВА Ива Кънчева	292
СТАНЧЕВА Мария Асенова	269	ТРИФОНОВА Петя Тодорова	292
СТАНЧЕВА Румяна Лъчезарова	269	ТРИФОНОВА-РУСКОВА Екатерина Трифоновна	293
СТАТЕВА Румяна Петрова	269	ТРОЕВА-ГРИГОРОВА Евгения Петкова	293
СТАТЕЛОВА Елена Боянова	270	ТЪПКОВА-ЗАИМОВА Василка Кирилова	293
СТАТЕЛОВА Розмари Константинова	270	УЗУНОВА Антоанета Гаврилова	294
СТЕФАНОВА Диана Иванова	270	УНДЖИЕВА Цвета Иванова	294
СТЕФАНОВА Елена Александрова	271	<u>ФАРХИ-ВАТЕВА</u> Елена Миронова	294
СТЕФАНОВА Кремена Блавестова	271	ФИДАНОВА Стефка Стоянова	294
СТЕФАНОВА-БАКРАЧЕВА Маргарита Ангелова	271	ФИЛЕВА Маргарита Димитрова	295
СТОЕВА (МЪГЛОВА) Пенка Влайкова	272	ФИЛИЗОВА Людмила Димитрова	295
СТОЕВА Татяна Димова	272	ФИЛИПОВА Надя Димитрова	295
СТОИЛОВА Ирина Миткова	272	<u>ФИЛИПОВИЧ-КРУНЕВА</u> Люба Александрова	296
СТОИЛОВА Красимира Петрова	273	ФОЛ Валерия Николова	296
СТОИЛОВА Недялка Илиева	273	<u>ФОМИНА-ДЖЕЖЕВА</u> Галина Михайловна	296
СТОИЛОВА Оля Стоилова	273	<u>ФУРНАДЖИЕВА-АВРАМОВА</u> Севдалина Тодорова	297
СТОИЛОВА Румяна Иванова	274	ХАДЖИИВАНОВА Надежда Борисова	297
СТОИЛОВА Тамара Петрова	274	ХАДЖИНИКОЛОВА Елена Веселинова	297
СТОИН Елена Василева	275	ХАРБОВА Маргарита Александрова	297
СТОИЦОВА Толя Ангелова	275	ХАРКОВСКА Александра Владимировна	298



<b>ХИНКОВА</b> Цветана Хинкова	298	<b>ЯНЕВА</b> Анелия Димитрова	322
<b>ХИНОВА</b> Тамара Георгиева	298	<b>ЯНЕВА</b> Иванка Янкова	322
<b>ХРАНОВА</b> Ана Теофанова	298	<b>ЯНЕВА</b> Катя Стоянова	323
<b>ХРИСИМОВА</b> Огняна Петрова	299	<b>ЯНЕВА</b> Марлена Илиева	323
<b>ХРИСТОВА</b> Даринка Христова	299	<b>ЯНЕВА</b> Наталия Борисова	323
<b>ХРИСТОВА</b> Екатерина Христова	299	<b>ЯНЕВА</b> Юлия Николова	323
<b>ХРИСТОВА</b> Райна Иванова	300	<b>ЯНИШЛИЕВА-МАСЛАРОВА</b> Недялка Владимирова	324
<b>ХРИСТОВА-БАЛКАНСКА</b> Искра Богданова	300	<b>ЯНКОВА</b> Мария Христова	324
<b>ХРУСАНОВА</b> Мария Борисова	301	<b>ЯНКОВА</b> Нина Петрова	324
<b>ХУБЕНОВА-ДЕЛИСИВКОВА</b> Татяна Стефанова	301	<b>ЯНКОВА-ЦВЕТКОВА</b> Елина Петрова	325
<b>ЦАКОВА-СТАНЧЕВА</b> Весела Цветанова	301	<b>ЯПОВА</b> Кристина Петрова	325
<b>ЦАКОВСКА</b> Иванка Милошева	302	<b>ЯСТРЕБОВА</b> Наталия Александрова	325
<b>ЦАНЕВА</b> Еля Александрова	302		
<b>ЦАНЕВА</b> Милена Георгиева	303		
<b>ЦАНКОВА</b> Елена Тодорова	303		
<b>ЦАНКОВА-ПЕТКОВА</b> Геновева Недева	303		
<b>ЦАНКОВА-ПЕТРОВА</b> Цанка Тодорова	303		
<b>ЦАРВУЛКОВА-ДЕНКОВА</b> Румяна Тодорова	304		
<b>ЦВЕТКОВА</b> Бистра Андреева	304		
<b>ЦВЕТКОВА</b> Бонка Иванова	304		
<b>ЦВЕТКОВА</b> Галина Василева	305		
<b>ЦВЕТКОВА</b> Елисавета Борисова	305		
<b>ЦВЕТКОВА</b> Таня Цветанова	305		
<b>ЦВЕТКОВА-ГОЛЕВА</b> Вендулка Иванова	306		
<b>ЦЕКОВА</b> Колишка Ванчева	306		
<b>ЦЕНОВА-НУШЕВА</b> Миглена Михайлова	306		
<b>ЦИБРАНСКА-ЦВЕТКОВА</b> Ирен Хернани	307		
<b>ЦИГОВА</b> Бойка Елит	307		
<b>ЦИКОВА</b> Елена Димова	307		
<b>ЦОЧЕВА-ГАЙТАНДЖИЕВА</b> Нели Цочева	308		
<b>ЦУЦУЛОВА-МАРКОВА</b> Маргарита Лазарова	308		
<b>ЧАКЪРОВА</b> Кристина Костова	308		
<b>ЧАЛЪКОВА</b> Диана Тенева	309		
<b>ЧАНГОВА</b> Йорданка Иванова	309		
<b>ЧАНКОВА</b> Лиляна Манолова	309		
<b>ЧАНКОВА-ПЕТРОВА</b> Стефка Георгиева	309		
<b>ЧЕЛИБОНОВА-ЛОРЕР</b> Хени Жозеф	310		
<b>ЧЕМШИРОВА-СИМОВА</b> Емилиана Димова	310		
<b>ЧЕНГЕЛОВА</b> Емилиана Евгениева	310		
<b>ЧЕРЕПОВА-ТЕТОВСКА</b> Надя Василева	311		
<b>ЧЕРКЕЗОВА</b> Маринка Маркова	311		
<b>ЧЕРКЕЗОВА-ЖЕЛЕВА</b> Зара Петкова	311		
<b>ЧЕРНЕВА</b> Живелина Иванова	312		
<b>ЧЕРНЕВА</b> Събина Чавдарова	312		
<b>ЧЕРНЯВСКА</b> Светлана Павловна	313		
<b>ЧЕХЛАРОВА</b> Тони Кондева	313		
<b>ЧИФЛИДЖАНОВА-ХУБЕНОВА</b> Зоя Владимирова	313		
<b>ЧИЧИКОВА</b> Мария Константинова	313		
<b>ЧИЧОВСКА</b> Весела Александрова	314		
<b>ЧОБАНОВА-КОВАЧЕВА</b> Росица Добрева	314		
<b>ЧОЛАКОВА</b> Кристилина Христова	315		
<b>ЧОЛОВА</b> Цветана Благоева	315		
<b>ЧОРОЛЕЕВА</b> Мария Георгиева	315		
<b>ЧУКОВА</b> Румяна Андреева	316		
<b>ШАРОВА</b> Крумка Крумова	316		
<b>ШЕСТАКОВА (ДЕНКОВА)</b> Павлета Стоянова	316		
<b>ШИВАРОВА-РАЙЧИНОВА</b> Недка Иванова	317		
<b>ШИВАЧЕВА</b> Тотка Матева	317		
<b>ШИКОВА-АТАНАСОВА</b> Любомира Янкова	317		
<b>ШИКОВА-ЛЕКОВА</b> Евелина Евлогиева	318		
<b>ШИШКОВА</b> Магдалена Иванова	318		
<b>ШКЛОВСКАЯ</b> Алла Йосифовна	318		
<b>ЩЕРЕВА</b> Галинка Петрова	319		
<b>ЩЕРЕВА</b> Лидия Ангелова	319		
<b>ЩЪРБОВА</b> Кирилка Георгиева	319		
<b>ЮРУКОВА</b> Йорданка Николова	320		
<b>ЮРУКОВА</b> Цанка Борисова	320		
<b>ЮРУКОВА-ГРЪНЧАРОВА</b> Петка Димитрова	320		
<b>ЮРУКОВА-ПАНЕВА</b> Лиляна Димитрова	321		
<b>ЯКОВЧЕВА-БУРНЕВА</b> Виолета Григорова	321		
<b>ЯНАКИЕВА</b> Ана Янакиева	321		
<b>ЯНАКИЕВА</b> Светлана Георгиева	322		

**Жените в историята на академичната наука в България**  
(Хабилитираните жени в БАН)

българска

първо допълнено издание

Коректор Мирослава Бенковска

Предпечат Валентин Георгиев

Печатница Ропринт

Формат 70x100/8

ISBN 978-619-90373-7-9