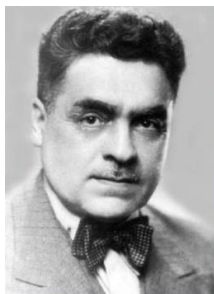


Професор Георги Иванов Манев е роден на 15 януари 1884 година в град



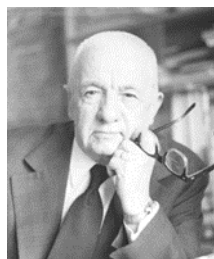
Велико Търново и умира на 15 юли 1965 година. Завършва Търновската мъжка гимназия. Във Физико-математическия факултет във Висшето училище в София изучава специалността математика и физика, а през свободното си време работи. Георги Иванов завършва Софийския Университет. От следващата година е учител по физика и математика в Търновската мъжка гимназия. Министерството на Народното Просвещение го изпраща да специализира теоретична физика при професор Н.

Bouasse в град Тулуза, Франция. Като офицер Георги Ив. Манев участва в Балканската и в Първата световна война. Награден е с ордени за храброст.

Георги Ив. Манев и е избран за доцент по математическа физика, а през април 1925 година е назначен за професор при катедрата по теоретична физика на Физико-математическия факултет на Софийския университет.

Професор Георги Ив. Манев е декан на Физико-математическия факултет (1926-1927 и 1930-1931), ректор на Университета (1936-1937) и министър на народното просвещение (24 януари 1938 - 14 ноември 1938). Той е награден за дейността си с ордени "За гражданска заслуга втора степен" и "Св. Александър четвърта степен". Първият професор по теоретична физика в България Георги Иванов Манев има дългогодишна успешна научна, преподавателска и научно-организационна кариера до 28 ноември 1944 година.

Академик Георги Стефанов Наджаков е роден в град Дупница на 26



декември 1896 година. Почива на 24 февруари 1981 година.

Учи математика и физика във Физико-математическия факултет на Университета в София. По време на следването си участва в Първата световна война. Академик Георги Наджаков започва работа като асистент по физика във Физико-математическия факултет на Софийския университет. По-късно специализира при Пол



Ланжвен и Мария Кюри. В лабораторията на Ланжвен във Висшето училище по индустриална физика и химия асистентът Георги Наджаков изследва диелектрици и високоомни полупроводници с електрометрични методи. Физико-математическият факултет финансира изследванията му в Париж със средства от фонда за научни цели при Софийския университет, като му отпуска допълнително 5000 лева за материали. На тези изследвания се основават първите му научни публикации в Годишника на Университета, с които се хабилитира. Академик Георги Наджаков е декан на Физико-математическия факултет и ректор на Университета в София.

Академик Асен Борисов Дацев е роден в разградското село Каменар на 14 февруари 1911 г. Почива на 12 февруари 1994 година.



Изучава за пръв път теоретична физика при професор Георги Манев в Софийския университет (1929-1933). Специализира при Луи дьо Бройл в Сорбоната в Париж (1934-1938), където защитава докторат през 1938 година. Академик Асен Дацев е основоположник на теоретичния отдел в Института по физика на твърдото тяло при БАН. Работи върху обосновката на квантовата механика и класическата топлопроводност.

Разработва метод за решаване на уравнението за разпределение на топлината в нееднородни твърди тела при произволни начални и гранични условия и метод за решаване на "задачата на Стефан". Избран е за асистент по физика през 1939 година. Напуска Физико-математическия факултет през 1944 година и се връща като доцент по теоретична физика през 1947 година. Заема професорско място в Софийския университет през 1950 година и ръководи катедрата по теоретична физика в продължение на 29 години (1955-1984). Декан е на Физико-математическия факултет от 1950 до 1955 година.



Професор Йордан Димитров Касабов е роден на 16 август 1928г. в село Троица. Почива на 13 април 1992г. в София.



Йордан Касабов учи физика във Физико-математическия факултет на Софийския университет (1946 – 1952). Йордан Касабов поставя началото на интегралната електроника в България (1967). Работи върху получаване на чист силиций и изтегляне на монокристали от него (1959 – 1967). Под негово ръководство е създадена апаратура за безтигелно зонно топене на силиций. Разработва технология за създаване на високоефективни слънчеви батерии от нискоомен силиций. Разработена е технология за производство на транзистори, микрорезистори и интегрални схеми за нуждите на електронните калкулатори. Серийното им производство е внедрено в завода в Ботевград.

Академик Иван Тодоров Тодоров е роден в София на 26 октомври 1933 г. Само на 33 години Иван Тодоров е избран за член-кореспондент на БАН, а по-късно става и най-младият академик, избран някога в БАН - на 40 години. Нобеловият комитет е канил Иван Тодоров като консултант при избора за номинации на лауреати за Нобелова награда. Основател е на българската школа по математична физика. Освен в



Института по ядрени изследвания и ядрена енергетика на БАН (ИЯИЯЕ), Академик Тодоров работи и в множество научни институти по света като Института за авангардни изследвания в Принстън, Масачузетския технологичен институт, Обединения институт за ядрени изследвания, Дубна, Русия, Института за висши научни изследвания в Бюр сюр Ивет край Париж, Института Ервин Шрьодингер във Виена.

Проф. Д-р Магдалина Василева Тодорова



Завършва специалност математика в СУ „Св. Кл. Охридски“; специализира диференциални уравнения; доктор по информатика (езици за функционално и логическо програмиране). Работата си в областта на информатиката започва в Института по математика и информатика на БАН. След това продължава във Факултета по математика и информатика на Софийски университет, където в момента е доцент по логическо и функционално програмиране. Дълги години преподава езици за програмиране и на учители по математика и информатика в следдипломните форми на обучение. Преподавателската ѝ работа е наградена с първо място в конкурса за „Най-високо оценен от студентите лектор по дисциплина в областта на информационните системи“. Автор е на повече от 50 научни статии и над 15 книги и учебници по информатика. Членува в множество научни организации.

Доцент д-р Красимир Неделчев Манев е български математик с интереси



в дискретната математика и теоретичната информатика. Доцент, преподавател във Факултета по математика и информатика към Софийския университет и Нов български университет. Автор на множество учебници и помагала. Дългогодишен ръководител на националния отбор по информатика, постигнал редица успехи на международни състезания.

От 2014 е президент на Международната олимпиада по информатика (IOI).

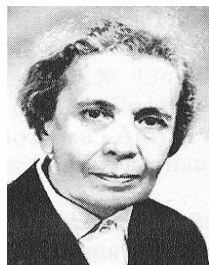
Доктор Стамен Григоров е роден на 27 октомври 1878 г. в село Студен извор, Трънско и е починал на 27 октомври 1945 г. в София.



Български микробиолог и лекар. Той е първият учен, описал бактерията *Lactobacillus delbureckii subsp. bulgaricus* – микроорганизъм, предизвикващ образуване на кисело мляко. Завършва гимназия в София. Следва „Естествени науки“ в Монпелие. През 1905 г. д-р Стамен Григоров за пръв път описва млечнокиселия микроорганизъм, който предизвиква ферментацията, необходима за получаване на българско кисело мляко. Първоначално описва млечнокиселата пръчица като „Бацил А“. По-късно микроорганизмът е наречен „Лактобацилус булгарикус“, в чест на родината на неговия първооткривател. Днес официалното име на този микроорганизъм е „*Lactobacillus delbureckii subsp. Bulgaricus*“.

В периода 1922 – 1924 г. изпробва противотуберкулозната си ваксина в клиниката на проф. Парашкев Стоянов (Александровска болница, София). След 1935 г. в Италия продължава изследванията си върху туберкулозата. Родната къща на проф. Стамен Григоров е превърната в Музей на киселото мляко.

Академик Райна Ангелова Георгиева е родена на 26 юни 1902 г. в Търново, починала на 25 юни 1983 г. (80 г.) в София.

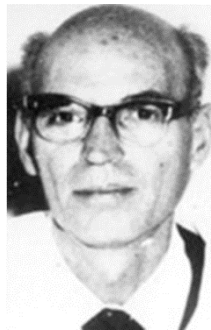


Българска биоложка и генетичка. Първата жена академик в България. Академик Райна Георгиева работи в областта на теоретичните основи на генетиката и проблемите на хибридизация при растенията. След упорита изследователска работа създава редица сортове, признати и районирани за производство. Едно от големите ѝ научни постижения са генетично създадените сортове тютюн, устойчиви на най-разпространената болест по растенията

– мозайката.

През своя дългогодишен опит в сферата на генетиката в аграрната промишленост, Райна Георгиева е авторка на повече от 150 труда и публикации. През своята дългогодишна практика, Райна Георгиева обучава много български специалисти и десетки аспиранти. Нейните сътрудници по-късно стават изявени български генетици и селекционери.

Професор Димитър Пасков е роден на 18 октомври 1914 година в серското българско село Горно Броди, Гърция, починал на 24 април 1986 г. (71 г.) България.



Специализира в Русия. През 1959 година Пасков успешно защитава докторат, а през 1961 г. става професор. Две години по-късно ръководи катедрата по фармакология при Висшия медицински институт в София, която оглавява до 1977 година. През 1959 година Димитър Пасков екстрахира антихолинестеразната съставка от листата и цветовете на блатното кокиче — алкалоид, който наричат галантамин. Изолирана в чист вид, тази съставка получава името

Нивалин. Откритието на свойствата на блатното кокиче става случайно, когато докторът забелязва подобрение у момиче, болно от детски паралич, което без да иска изпива водата от чашка с кокичета, която родителите и са оставили на масата до леглото.

Професор Пасков е автор на повече от 120 труда в областта на фармакологията, както и на учебник за студенти и медици. Признат е за един от основоположниците на съвременната българска експериментална фармакология.