



**АВТОБИОГРАФИЯ**  
на акад. дмн Веселин Стоянов Дренски  
професор в Института по математика и информатика  
при Българската академия на науките  
ул. "Акад. Г. Бончев", блок 8, 1113, София  
тел. (359-2) 979 2820; факс (359-2) 971 3649  
e-mail: drensky@math.bas.bg

**ОБЩИ ДАННИ:**

**Дата на раждане:** 10.12.1950

**Месторождение:** гр. Бургас

**Гражданство:** българско

**Семейно положение:** женен

**Област на научна квалификация:**

4. Природни науки, математика и информатика

Професионално направление: 4.5. Математика

Научна специалност: Алгебра и теория на числата

**Образование:**

*Висше:* Софийски университет, 1973

*к.м.н. (= д-р):* Московски държавен университет, 1979

Тема на дисертацията: "Разрешимые многообразия алгебр Ли"

Научен ръководител: проф. дфмн Ю.А. Бахтурин

*дмн.:* СНС по математика и механика, София, 1998

Тема на дисертацията: "Комбинаторен подход към алгебрите с полиномни тъждества"

**Служебно положение:**

Институт по математика и информатика, БАН:

*математик* 1973 – 1976

*научен сътрудник III – I ст. (= гл. асистент)* 1980 – 1986

*старши научен сътрудник II ст. (= доцент)* 1986 – 1999

*старши научен сътрудник I ст. (= професор)* 1999 –

*член-кореспондент на БАН* 2004 – 2012

*академик* 2012 –

**Езици:** Български – роден, английски, руски, немски – свободно, френски – умерено.

**НАУЧНА И НАУЧНО-ПРИЛОЖНА ДЕЙНОСТ:**

**Научни интереси:** Комбинаторна и компютърна теория на пръстените, некомутативна алгебра, алгебри с полиномни тъждества, автоморфизми и диференцирания на полиноми и

свободни алгебри, комутативна и некомутативна теория на инвариантите, представяния на групите, теория на симетричните функции, групови алгебри и теория на кодирането.

### **Публикации:**

*Излезли от печат:* Автор или съавтор на 127 научно-изследователски статии, 12 предварителни съобщения, 16 обзорни статии, 2 статии за енциклопедии, две монографии и една научно-популярна книга. *Препринти:* 4. Един от редакторите на трудовете на една конференция в Италия. Гост-редактор на две книжки на “Сердика, математическо списание”, съдържащи трудове на конференции в Боровец и Канада.

**Общ импакт-фактор на публикациите:** 46.534.

**Цитати:** в монографии, статии, препринти, дисертации и дипломни работи – над 1400.

### **h-индекс:**

Scopus h-index = 9

Web of Science h-index = 11

Google Scholar h-index = 21

**Доклади и цикли от доклади на конференции и семинари, включително по покана:** многократно в България, Белгия, Бразилия, Великобритания, Германия, Гърция, Израел, Индия, Испания, Италия, Казахстан, Канада, Китай, Полша, Румъния, Русия, САЩ, Сингапур, Турция, Украйна, Унгария, Холандия, Хонг Конг, Чехия.

### **Организиране на конференции:**

Един от тримата организатори на Конференция “Методи в теория на пръстените” в Левико Терме, Италия, 1998, председател на Организационния комитет на Конференция “Алгебрична геометрия, алгебра и приложенията им” (AGAAP) в Боровец, 2003, председател на Програмния комитет на 37-та пролетна конференция на СМБ в Боровец, 2008, председател на Програмния комитет на Международната конференция “Математически дни в София – 2014”, председател на Програмните и Организационните комитети на две Международни конференции “Групи и пръстени – теория и приложения” (GRiTA2015 и GRiTA2016, втората организирана от ИМИ – БАН, Факултета по механика и математика на Московския държавен университет, Департамента по математика и статистика на Мемориалния университет на Нюфаундленд и Института по точни науки на Университета в Бразилия) в София, 2015 и 2016 г.

### **Редколегии:**

Главен редактор на “Сердика, математическо списание” (“Serdica Mathematical Journal”) 1999 –

Член на Редколегията на “ISRN Algebra”, част от “International Scholarly Research Notices”, издавано от International Scholarly Research Network 2011 –

### **Ръководство на научни проекти:**

Ръководител на договори: с Националния фонд “Научни изследвания” (ММ605, започнал 1996 г. и ММ1106/2001, обявени за най-добри проекти в областта на математическите науки за Шеста и Единадесета сесии, за двустранно сътрудничество с Украйна през 2012–2103 г., И02/18, започнал 2014 г.), за двустранно сътрудничество на БАН с Унгарската академия на науките, Румънската академия и с Фламандския фонд за научни изследвания – Белгия.

**Участие в научни проекти:**

H2020 Spreading Excellence and Widening Participation, ММАС – Centre of Excellence for Mathematical Modeling and Advanced Computing in Science and Engineering (2015–2016 г.)

**Експертна дейност:**

Рецензии за статии в чуждестранни и български списания, за чуждестранни и български научно-изследователски проекти, рецензии и становища за хабилитации и дисертации по ЗРАСРБ, а преди в системата на ВАК (включително представяния на процедури в Комисията по математически науки и в Президиума на ВАК), рецензии и участие в комисии за защита на дисертации в чужбина, реферати на Zentralblatt für Mathematik и Mathematical Reviews.

**Академични награди:**

Награда на Комсомола за млади научни работници за 1983 г., академична награда за математически науки за 2000 г.

**Стипендии и дългосрочни командировки:**

*Англия:* Февруари 1990: UMIST Манчестер;

*Бразилия:* юли 2009: стипендия на FAPESP, Университет в Кампинас;

*Германия:* март 1991–септември 1992: Хумболтов стипендиант в Университетите в Бохум и Билефелд;

*Италия:* май 1990: Втори университет в Рим и Университет в Палермо; май 1992, CNR, януари–май 1999: НАТО–CNR, Втори Университет в Рим; октомври 2004: стипендия на INdAM, Университет в Палермо; юли 2011: стипендия на INdAM, Университет в Бари;

*Канада:* ноември 1998–февруари 1989: Университети в Манитоба и Отава; февруари 1995 и януари 2002: Университет в Манитоба; септември – октомври 2000: Университети в Нюфаундленд и Манитоба.

*Русия:* май–юни 1985: Московски държавен университет;

*САЩ:* септември–октомври 1993: Пенсилвански държавен университет;

*Хонг Конг:* септември–ноември 1996 и 1998, януари–февруари 2001, декември 2003, ноември–декември 2005: Университет в Хонг Конг.

**Членство в научни организации:**

Член на Съюза на математиците в България и на Американското математическо дружество.

**ПОДГОТОВКА НА КАДРИ:****Научно ръководство:**

4 защитили се докторанти, 9 защитили се дипломанти, 2 специализанти от чужбина.

**Изнасяне на лекционни курсове:**

*ФМИ на СУ:* Основни курсове (Линейна алгебра, Висша алгебра, Линейна алгебра и аналитична геометрия, Теория на числата) и спецкурсове (Алгебри на Ли, R-алгебри, Представяния на групите, Комбинаторна теория на пръстените, Производящи функции);

*На немски език:* Висша математика (ДИС) във ВХТИ – София;

*На английски език:* Основни курсове (Диференциални уравнения, Алгебра – I, Избрани въпроси на алгебрата) и спецкурсове (Алгебра) в Университета в Хонг Конг. Висш курс (за университетски преподаватели) по пръстени с полиномни тъждества в Центъра за математически изследвания в Барселона (съвместно с Е. Форманек). Кратки курсове, включително за докторанти, по Представяния на групите и приложения към PI-алгебрите в Университета в Рим “Тор Вергата”, по Комбинаторна теория на пръстените и по Комутативна алгебра и теория на инвариантите в Университета в Палермо, по Полиномни тъждества в матриците от втори ред в Университета на Базиликата в Потенца, по Алгебри с полиномни тъждества в Мемориалния университет в Нюфаундленд и в Университета в Отава (с видеозапис в Интернет).

*На руски език:* Алгебри с полиномни тъждества в Института по математика и математическо моделиране на КН МОН РК (ИМММ), Казахския национален университет “ал-Фараби” (КазНУ) и Университета “Сулейман Демирел” (СДУ), Алматъ, Казахстан.

**Друга лекционна дейност:** Участие в работата на Екипа за извънкласна работа по математика, включително с лекции и материали за ученици и техните учители, участие в подготовката и провеждането на олимпиадите по математика и в подготовката на националния отбор за Международната олимпиада по математика.

## **НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННА И НАУЧНО-АДМИНИСТРАТИВНА ДЕЙНОСТ:**

### **В БАН:**

*Член на ОС на БАН* като представител на ИМИ – втори мандат.

### **В ИМИ на БАН:**

*Ръководител на секция “Алгебра” на ИМИ към БАН:* 1999 – 2008.

*Отговорник за Семинара* към секция „Алгебра и логика” на ИМИ: 2011 –

*Научен съвет на ИМИ:* Член за седми последователен мандат, включително един мандат негов секретар. Трети мандат председател на НС.

*Заместник-председател на Атестационната комисия на ИМИ* при атестацията на сътрудниците на БАН през 2010 г.

### **Членство в специализирани съвети и комисии:**

*В системата на ВАК:* два мандата член на Комисията по математически науки, включително един мандат неин председател; два мандата в СНС по математика, информатика и механика.

*Към Националния фонд за научни изследвания:* два мандата член на НЕК по математика и механика и един мандат член на НЕК по двустранно сътрудничество; един мандат член на Изпълнителния съвет (2003–2005 г.), председател на ВНЕК по математически науки и информатика през 2016 г.

София, 05.01.2017 г.

Подпис:

(Веселин Дренски)