

АВТОБИОГРАФИЯ

на член-кореспондент д.м.н. Веселин Стоянов Дренски
професор в Институт по математика и информатика, БАН

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

Националност: българин

Семейно положение: женен

Образование:

Висше: Софийски университет, 1973

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

д.м.н.: СНС по математика и механика, София, 1998

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 –

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

Излезли или приети за печат публикации:

Автор или съавтор на 119 научно-изследователски статии, 12 предварителни съобщения, 14 обзорни статии, 2 статии за енциклопедии, две монографии и една научно-популярна книга. 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 (втората книжка е в последен стадий на подготовка).

Общ импакт-фактор на публикациите: 42.954.

Цитати: в монографии и статии – 782, в препринти – 56, в дисертации – 96, в дипломни работи – 71.

Данни за последните 5 и половина години (от 2007 г. насам):

Излезли или приети за печат публикации: 19 научно-изследователски статии, 3 предварителни съобщения и 3 обзорни статии.

Импакт-фактор: 9.512.

Цитати: в монографии и статии – 309, в препринти – 47, в дисертации – 61, в дипломни работи – 46.

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

Организиране на конференции:

Един от тримата организатори на Конференция в Левико Терме, Италия, 1998, председател на Организационния комитет на Конференция по алгебрична геометрия, алгебра и приложенията им в Боровец, 2003, председател на Програмния комитет на 37-та пролетна конференция на СМБ в Боровец, 2008.

Редколегии:

Главен редактор на “Сердика, математическо списание” 1999 -

Член на Редколегията на “ISRN Algebra”, 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). В момента: ръководител на договор с Националния фонд “Научни изследвания” за двустранно сътрудничество с Украйна и на проекти за двустранно сътрудничество с Унгарската академия на науките и Румънската академия.

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.

Данни за последните 5 и половина години (от 2007 г. насам):

1 защитил се дипломант, 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, PI-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 Комулативна 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).

Данни за последните 5 и половина години (от 2007 г. насам):

ФМИ на СУ: Спецкурсове по Комбинаторна теория на пръстените, Представяния на групите, Производящи функции. *Университет в Палермо:* Курс за докторанти по Комулативна алгебра и теория на инвариантите.

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 ИМИ на БАН:

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

Отговорник за Семинара към секция „Алгебра и логика” на ИМИ: 2011 – (18 заседания от март до декември 2011 г., 12 заседания досега за 2012 г.).

Научен съвет на ИМИ: Член за шести последователен мандат, включително един мандат негов секретар. Втори 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: Два мандата член на Комисията по математически науки към ВАК, включително един мандат неин председател; два мандата в СНС по математика, информатика и механика; два мандата член на НЕК по математика и механика; един мандат член на Изпълнителния съвет на Националния фонд за научни изследвания.

София, 12.06.2012 г.

Подпис:

(Веселин Дренски)