

2006 г.

Кандидати: *Васил Иванов Самичков*, от Централна лаборатория по физико-химична механика на БАН

Диляна Панева Панева, от Института по полимери на БАН

Драгомир Иванов Пишинков, от Химикотехнологичния и металургичен университет

Мария Георгиева Спасова, от Института по полимери на БАН

Петър Димитров Петров, от Института по полимери на БАН

Райна Георгиева Бряскова, от Химикотехнологичния и металургичен университет

Росица Пламенова Минчева, от Института по полимери на БАН

Научният съвет на Института по полимери на БАН на 24.02.2006 г., след доклад на Председателя на Научното жури проф. Левон Терлемезян, е присъдил Наградата на **Петър Димитров Петров** за изследванията му върху нов метод за стабилизиране на полимерни агрегати чрез фотохимично омрежване, представени в 2 научни публикации и 1 докладване на научен форум.

Проф. д-р х.н. Петър Димитров Петров



Петър Петров е роден през 1972 г. в София, където е получил средното си образование. През 1996 г. е завършил Химикотехно-логичния и металургичен университет като магистър, инж. химик. През 2001 г. е защитил докторска дисертация в същия университет под ръководството на проф. Роза Матева. Работил е като химик за кратко време в Института по полимери на БАН под ръководството на акад. Христо Цветанов, след което е специализирал 15 месеца в групата на проф. Робер Жером, в Университета на Лиеж (Белгия). След завръщането си в България е продължил работа в Института по полимери като научен сътрудник от 2003 г. и доцент от 2009 г. През 2012 г. е избран за ръководител на лаборатория „Структура и свойства на полимерите“ към Института по полимери. През 2013 г. е защитил дисертация за доктор на науките на тема „Получаване на полимерни и хибридни системи чрез фотохимични процеси“, а през следващата година е избран за професор. През 2006-2007 г. и 2011 г. е работил в Университета в Байройт (Германия) като стипендиант на фондация *Александър фон Хумболт*. По време на докторантурата си е бил на специализация за 3 месеца в Университета в Лиидс (Великобритания).

Проф. Петър Петров е вече изтъкнат български учен в областта на полимерите. Той е съавтор на 87 научни публикации, от които 67 в списания с импакт фактор, 12 статии в материали на конференции, 5 глави от книги, 2 патента и 1 полезен модел. Изнесъл е пленарен доклад и три поканени доклада на международни и национални конференции и 8 доклада по лична покана в университети и научни институти в България, Германия, Белгия и Полша. Автор е на над 150 рецензии за международни списания с импакт фактор, 5 рецензии на европейски проекти, 9 за Фонда за научни изследвания и др. Научните му интереси са: контролиран синтез на (съ)полимери,

фотохимично омрежване, полимерни наночастици, мицели, везикули и нанотръби, нанокompозити, супер-макропорести хидрогелове, хибридни наночастици, въглеродни нанотръби, графен, системи за доставяне на лекарства и гени.

Проф. Петър Петров е носител и на наградата на БАН „Марин Дринов“ за млади учени до 35 г., 2003 г. и на специалната награда-трофей "СИБ ИТИ'2015, дадена от Съюза на изобретателите в България. Женен е и е баща на две деца.

Понастоящем проф. Петър Петров е професор и ръководител на лаборатория „Структура и свойства на полимерите“ в Института по полимери на БАН.

Ел.поща: ppetrov@polymer.bas.bg

