

## Политехники - лауреаты премии Правительства Санкт-Петербурга

В Петербурге определены лауреаты премий правительства города за выдающиеся научные результаты в области науки и техники.

Премий Правительства Санкт-Петербурга в числе других петербургских ученых удостоены политехники: **Виктор Васильевич Елистратов**, доктор технических наук, зав. кафедрой «Возобновляющиеся источники энергии и гидроэнергетики» ИСФ, и **Михаил Хаимович Стрелец**, доктор физико-математических наук, руководитель лаборатории «Вычислительная гидроакустика и турбулентность» НИИ ЭлСИС СПбГПУ.

Заседание Комитета по присуждению премий состоялось под председательством губернатора **Георгия Сергеевича Полтавченко** и председателя президиума Санкт-Петербургского научного центра РАН академика **Жореса Ивановича Алферова**. На заседании принято решение о присуждении 16 премий в размере 300 тыс.руб. каждая. Премии присуждены в различных номинациях.

Виктор Васильевич Елистратов удостоен премии им. А.Н.Крылова («технические науки») «за разработку теоретических и технологических основ преобразования, использования и аккумуляции возобновляемой энергии со случайно-детерминированным характером образования при создании энергетических объектов для сетевой и распределенной генерации». Михаил Хаимович Стрелец получил премию имени Чебышева (математика) «за цикл работ, посвященных развитию новых подходов к моделированию турбулентности и разработке эффективных численных методов расчета турбулентных течений».

**Премия по физике** получил доктор физико-математических наук **Роберт Васильевич Парфеньев** «за выдающиеся результаты исследования квантовых явлений в полупроводниках и низкоразмерных системах, имеющие как фундаментальное, так и прикладное значение».

В номинации «**химические науки**» премия присуждена доктору химических наук **Игорю Васильевичу Целинскому** за работу «Новые горизонты химии и технологии «зеленых» полиазотных соединений как энергонасыщенных материалов и биологически активных веществ».

В номинации «**материаловедение**» премия присуждена доктору технических наук **Юрию Порфирьевичу Солнцеву** «за разработку и внедрение материалов для низких температур, повышающих надежность и долговечность оборудования, эксплуатируемого в условиях климатического холода и криогенных температур».

В номинации «**геологические, геофизические науки и горное дело**»

премия присуждена доктору геолого-минералогических наук **Владимиру Аркадьевичу Милашеву** «за разработку теоретических основ и практических методов прогноза алмазных месторождений, повышающих эффективность геологоразведочных работ».

В номинации «**география, науки об атмосфере и гидросфере**» премия присуждена член-корреспонденту Российской академии наук **Александрю Ивановичу Сорокину** «за создание единой математической модели гидрографических объектов, включающей данные о рельефе дна, гравитационном и магнитном поле Земли, на базе теории случайных функций, за разработку концепции стандартной и справочной моделей океаносферы».

В номинации «**биологические науки**» премия присуждена доктору биологических наук **Владимиру Дмитриевичу Кобылянскому** «за открытие новых генов и разработку оригинальных технологий создания неполегающих, иммунных сортов озимой ржи».

В номинации «**физиология и медицина**» премия присуждена академику Российской академии медицинских наук **Генриху Александровичу Софронову** «за разработку проблем экологической физиологии и токсикологии».

В номинации «**гуманитарные науки**» премия присуждена доктору исторических наук **Анатолию Николаевичу Кирпичникову** «за выдающиеся результаты в области изучения и популяризации древней истории и археологии Российского государства».

В номинации «**общественные науки**» премия присуждена член-корреспонденту Российской академии наук **Ирине Ильиничне Елисеевой** «за выдающиеся научные результаты в экономической и социальной статистике».

В номинации «**электро- и радиотехника, электроника и информационные технологии**» премия присуждена доктору технических наук **Игорю Витальевичу Котенко** «за цикл работ «Разработка интеллектуальных интегрированных сервисов защиты информации в компьютерных сетях и исследовательское моделирование их применения».

В номинации «**естественные и технические науки**» премия для молодых ученых в возрасте до 35 лет присуждена кандидату физико-математических наук **Александрю Сергеевичу Куликову** за цикл работ «Схемная сложность булевых функций», а также кандидату биологических наук **Ольге Сергеевне Остроумовой** за цикл работ «Биофизика клеточных мембран».

В номинации «**гуманитарные и общественные науки**» для молодых ученых в возрасте до 35 лет премия присуждена кандидату социологических наук **Павлу Петровичу Лисицыну** «за выдающиеся научные результаты в области изучения социальной адаптации трудовых мигрантов», а также

кандидату филологических наук **Андрею Владимировичу Шацкову** «за серию статей по проблемам реконструкции индоевропейской и анатолийской глагольных систем».

16 премий Правительства Санкт-Петербурга за выдающиеся научные результаты в области науки и техники присуждаются ежегодно в следующих номинациях:

- математика и механика - премия им. П.Л.Чебышева;
- физика и астрономия - премия им. А.Ф.Иоффе;
- химические науки - премия им. Д.И.Менделеева;
- материаловедение - премия им. Д.К.Чернова;
- геологические, геофизические науки и горное дело - премия им. А.П.Карпинского;
- география, науки об атмосфере и гидросфере - премия им. М.И.Будыко;
- биологические науки - премия им. Н.И.Вавилова;
- физиология и медицина - премия им. И.П.Павлова;
- гуманитарные науки - премия им. С.Ф.Ольденбурга;
- общественные науки - премия им. В.В.Новожилова;
- технические науки - премия им. А.Н.Крылова;
- электро- и радиотехника, электроника и информационные технологии - премия им. А.С.Попова;
- естественные и технические науки - премия им. Л.Эйлера (две премии для молодых ученых);
- гуманитарные и общественные науки - премия им. Е.Р.Дашковой (две премии для молодых ученых).

По традиции, торжественная церемония награждения лауреатов состоится в День города – 27 мая.

Дата публикации: 2015.03.20

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям