

Политехники - лауреаты Премии правительства Санкт-Петербурга за выдающиеся достижения в области высшего образования



В конце апреля состоялось заседание Комиссии по присуждению премий Правительства Санкт-Петербурга, на котором были **объявлены** лауреаты премий этого года. Лауреатами премий стали четыре авторских коллектива Политехнического университета.

20 премий Правительства Санкт-Петербурга в области высшего образования и среднего профессионального образования (далее - премии) в размере 300 тысяч рублей каждая присуждаются ежегодно, начиная с 2007 года. Политехники в этом году одержали победу по 4 номинациям.

В номинации «Развитие инновационной деятельности в образовательной организации» - авторский коллектив: проректор по международной деятельности Арсеньев Дмитрий Германович; профессор Высшей школы киберфизических систем и управления ИКНТ, начальник отдела международного межвузовского сотрудничества Беляевская Екатерина Анатольевна; ассистент Высшей школы медиакоммуникаций и связей с общественностью, директор Высшей школы международных образовательных программ Краснощеков Виктор Владимирович - за работу «Интернационализация как ключевой фактор развития инноваций в научно-образовательной среде университета».

Представленная на соискание премии работа направлена на поиск нестандартных решений

вопросов, связанных с деятельностью университета на высококонкурентном международном рынке, на создание эффективных инновационных инструментов интернационализации. Деятельность авторского коллектива и реализация разработанной ими стратегии привели к значимым результатам в показателях интернационализации. СПбПУ входит в тройку лидеров среди российских вузов по количеству иностранных студентов (153 место в рейтинге QS). На сегодняшний день в вузе учатся свыше 8500 иностранных граждан из 118 стран мира. Общее количество международных программ СПбПУ превысило 85.

В номинации «Организационные решения по повышению качества подготовки специалистов» – авторский коллектив: инженер второй категории, ассистент по внутреннему совместительству Высшей инженерно-экономической школы ИПМЭиТ Величенкова Дарья Сергеевна, директор Высшей инженерно-экономической школы ИПМЭиТ Родионов Дмитрий Григорьевич, профессор Высшей инженерно-экономической школы ИПМЭиТ Рудская Ирина Андреевна – за работу «Интеграция цифровых образовательных технологий в модель практической подготовки обучающихся на основе программного комплекса финансово-экономических решений «Политехинвест».

Данный проект, по словам авторов, направлен на создание механизмов интеграции образовательных, научно-исследовательских организаций и представителей бизнеса. По окончании проекта политехники создали программный продукт «Политехинвест» для составления финансовых моделей бизнес-планов любых отраслей и типов проектов по стандарту UNIDO. Программный продукт, разработанный в рамках этого проекта, применяется в образовательном процессе не только как инструмент геймификации, но и как реальная возможность для студентов поработать с запросом представителя индустрии на реальных данных и закрыть существующие «боли» заказчика.

Еще одна номинация, в которой отметились специалисты СПбПУ – «интеграция образования, науки и промышленности». Лауреатом стал авторский коллектив: главный конструктор проекта Инжинирингового центра «Центр компьютерного инжиниринга» СПбПУ Клявин Олег Игоревич, ведущий инженер Учебной научно-исследовательской лаборатории «Вычислительная механика» Инжинирингового центра «Центр компьютерного инжиниринга» Тарасов Алексей Владимирович, заместитель директора Фонда «Центр стратегических разработок «Северо-Запад» Санатов Дмитрий Васильевич – за работу «Санкт-Петербург как центр технологий электротранспорта».

Цель проекта – сконцентрировать научные, технологические и образовательные ресурсы Санкт-Петербурга вокруг технологий, связанных с развитием электротранспорта, и обеспечить лидерство в области разработок, подготовки кадров и развитии инфраструктуры электротранспорта как части «умного города». В рамках проекта всего за два года был разработан экспериментальный образец электромобиля «КАМА-1» Результаты проекта в настоящее время проходят стадию рассмотрения для развития на

производственных мощностях индустриальным партнером проекта ПАО «КАМАЗ», а также внедрение в магистерские программы Института передовых производственных технологий (ИППТ) СПбПУ.

Политехники также получили премию в номинации «воспитательная работа со студентами, развития их профессиональных навыков» лауреатом стал авторский коллектив: заместитель директора Музея истории Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого Хламов Иван Иванович; начальник культурно-просветительского центра «Музей СПбГУТ» Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича Дерипаско Сабина Владимировна, директор Мемориального музея А.С. Попова Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) Золотинкина Лариса Игоревна – за работу «Система патриотического воспитания в вузе через развитие музейного комплекса и студенческих инициатив».

По мнению авторов, в современных условиях воспитание молодого поколения является одним из приоритетных направлений развития общества, в связи с чем особую актуальность приобретает проблема патриотического воспитания. Патриотическое воспитание должно быть плановым, системным, постоянным и одним из приоритетных направлений в области воспитательной деятельности. На основании рассмотренного опыта авторы смоделировали эффективную систему патриотического воспитания подрастающего поколения на основе взаимодействия вузовского музея и органов студенческого самоуправления.

Церемония награждения лауреатов Премии Правительства Санкт-Петербурга состоится в конце мая. Точная дата будет озвучена Комитетом по науке и высшего образования позднее.

Поздравляем авторские коллективы политехников с данным достижением и желаем нового профессионального признания и научных свершений!