

Перспективы дорожного строительства: визит представителей отрасли в Политех

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого посетила делегация Федерального дорожного агентства «Росавтодор», Российского университета транспорта и Ассоциации производителей и потребителей асфальтобетонных смесей «Р.О.С.АСФАЛЬТ». В рамках визита состоялся ряд рабочих встреч, посвящённых обсуждению перспектив сотрудничества и реализации совместной дорожной карты.



В состав делегации вошли начальник Управления научно-технических исследований, информационных технологий и хозяйственного обеспечения Федерального дорожного агентства «Росавтодор» Сергей Гошовец, президент Ассоциации производителей и потребителей асфальтобетонных смесей «Р.О.С.АСФАЛЬТ», преподаватель Академии дорожного хозяйства Российского университета транспорта (РУТ) Николай Быстров, а также проректор РУТ (МИИТ) Татьяна Марканич. Со стороны Санкт-Петербургского политехнического университета участие во встрече приняли проректор по образовательной деятельности Людмила Панкова, директор Инженерно-строительного института Марина Петроченко, директор Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства ИСИ Юрий Лазарев.

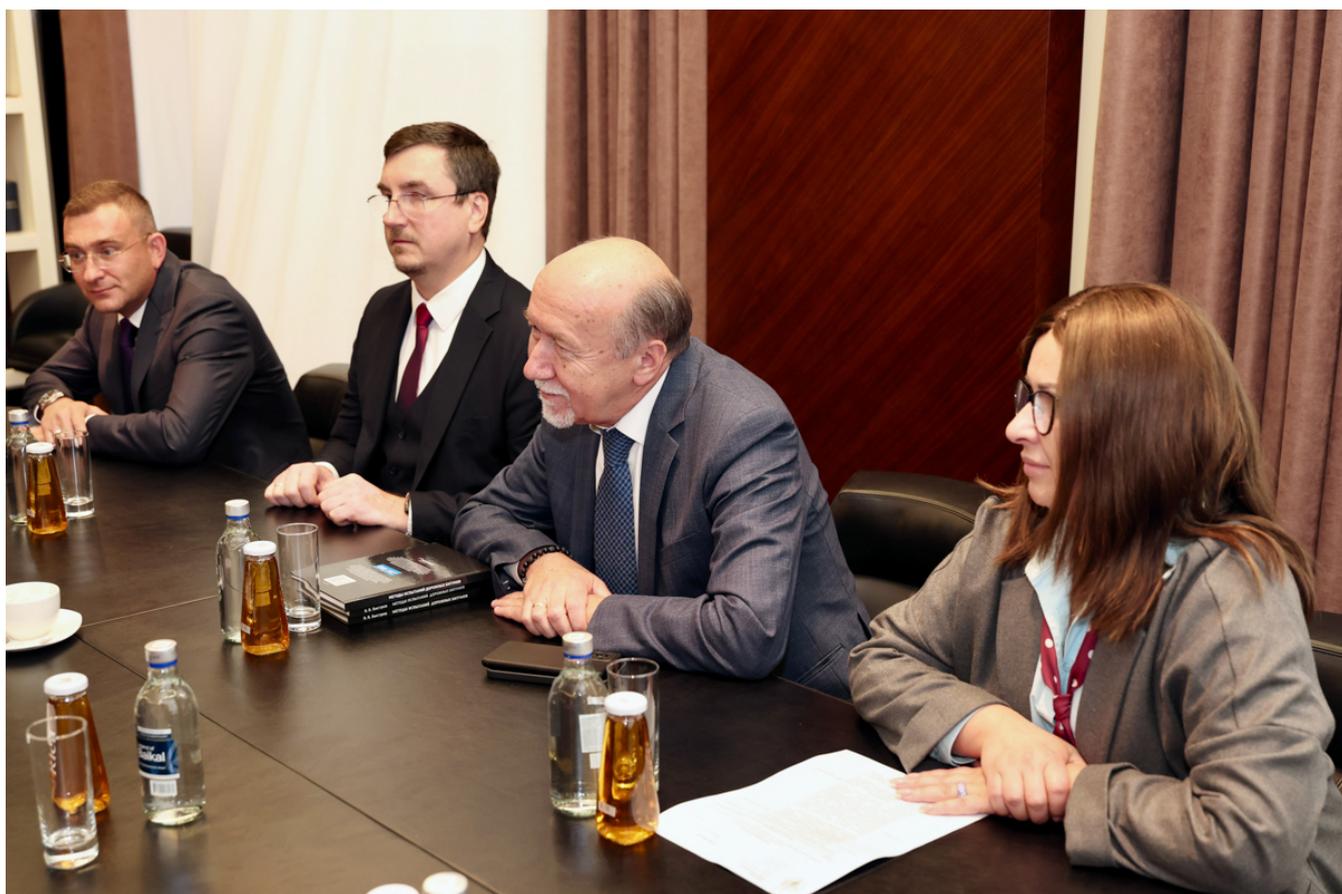


В рамках визита состоялась встреча делегации с ректором СПбПУ Андреем Рудским. На встрече обсуждались вопросы развития сотрудничества между университетами и организациями дорожно-транспортной отрасли, а также мероприятия по реализации дорожной карты на 2025–2027 годы. Особое внимание было уделено развитию научно-исследовательской деятельности и разработке национальных стандартов и нормативно-методической документации в области повышения долговечности и безопасности автомобильных дорог, развитию инфраструктуры для беспилотного транспорта, а также подготовке инженерно-технического персонала и руководителей дорожной отрасли.

Кроме того, прошла рабочая встреча делегации с проректором СПбПУ по образовательной деятельности Людмилой Панковой. На ней присутствовали директор Инженерно-строительного института Марина Петроченко и проректор РУТ (МИИТ) Татьяна Марканич. Участники обсудили реализацию совместной образовательной деятельности в области подготовки инженерно-технического персонала и руководителей дорожной отрасли. Особое внимание было уделено разработке и реализации сетевых программ высшего и дополнительного профессионального образования.

Также состоялось рабочее совещание на базе [Инженерно-строительного института](#). Участники отметили ключевые направления сотрудничества, включая проведение научно-исследовательской деятельности по повышению долговечности и безопасности автомобильных дорог совместно

с «РОСДОРНИИ». Отдельное внимание было уделено разработке национальных стандартов и нормативно-методической документации в этой области при взаимодействии с «РОСДОРНИИ», «НИИ ТСК» и Техническим комитетом ТК 418. Кроме того, рассмотрели перспективы развития инфраструктуры для беспилотного транспорта. В рамках визита делегация ознакомилась с инфраструктурой и лабораториями Инженерно-строительного института, специализирующимися на исследованиях в области дорожно-транспортного строительства. Особенно заинтересовали гостей проекты, связанные с разработкой шумозащитных экранов, а также инновационные технологии, направленные на повышение долговечности и безопасности автомобильных дорог.



Для реализации мероприятий дорожной карты в СПбПУ на базе Инженерно-строительного института будет открыт Научно-образовательный центр моделирования дорожных одежд. Научным руководителем центра назначен доктор технических наук, профессор Альберт Башкарев, руководителем — доктор технических наук, профессор Юрий Лазарев. Научно-образовательный центр будет создан для выполнения фундаментальных и прикладных научных исследований в области проектирования, обследования и расчёта конструкций дорожных одежд, экспертизы и технологий строительства автомобильных дорог, мостов, тоннелей и аэродромов, испытаний материалов и разработки нормативных документов. Центр будет реализовывать образовательные программы, объединяя усилия высших школ и лабораторий СПбПУ для организации междисциплинарных практикумов

и НИР с привлечением студентов и аспирантов. Деятельность НОЦ будет направлена на развитие наукоемких технологий в соответствии с приоритетными направлениями Программы развития СПбПУ, стратегией технологического развития экономики России и указами Президента РФ в области науки и техники.



Вузовская наука должна играть большую роль в формировании технической политики в любой отрасли. Возможности настоящего политехнического вуза очень широки, потому что если говорить о дорожной отрасли, то это такая политехническая отрасль, в которой сведена необходимость знаний огромного количества направлений современной науки и техники. В этом плане сотрудничество дорожной отрасли с Политехническим университетом Петра Великого — это, безусловно, как новая возможность для самого вуза привнести свои знания, умения и достижения в отрасль, так и для отрасли — получить дополнительные интеллектуальные ресурсы для решения накопившихся проблем, — прокомментировал председатель ТК 418 «Дорожное хозяйство», президент Ассоциации «Р.О.С.АСФАЛЬТ» Николай Быстров.

Дата публикации: 2025.09.22

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям