

## Преподаватели ИСИ представили свои разработки на XII Межотраслевой конференции «PRO Битум и ПБВ»



4-5 апреля 2024 года в 12-й раз подряд в Санкт-Петербурге собрались ведущие специалисты и эксперты дорожно-строительной и нефтеперерабатывающей отраслей, ученые и представители органов власти. Они подвели итоги 2023 года, обсудили актуальные вызовы и задачи и наметили перспективы дальнейшего сотрудничества.

Отдельный блок мероприятия посвятили теме подготовки высококвалифицированных отраслевых кадров: представители ключевых высших учебных заведений России подготовили стендовые доклады, в которых представили инновационные решения и последние научные разработки. В завершении конференции состоялась пленарная дискуссия – участники обсудили основные вопросы взаимодействия с вузами.

Впервые на конференции в формате стендовых докладов были представлены проекты ведущих технических вузов России в сфере дорожного и нефтегазового строительства. Всего было представлено 26 стендов. На основе тайного голосования участники конференции определили 5 наиболее перспективных для отрасли технологий. С большим отрывом пятерку лучших разработок возглавили исследователи ИСИ СПбПУ Петра Великого. Также в пятерку вошли исследования ПНИПУ (Пермский политех) и

КНИТУ (Казанский национальный исследовательский технологический университет).

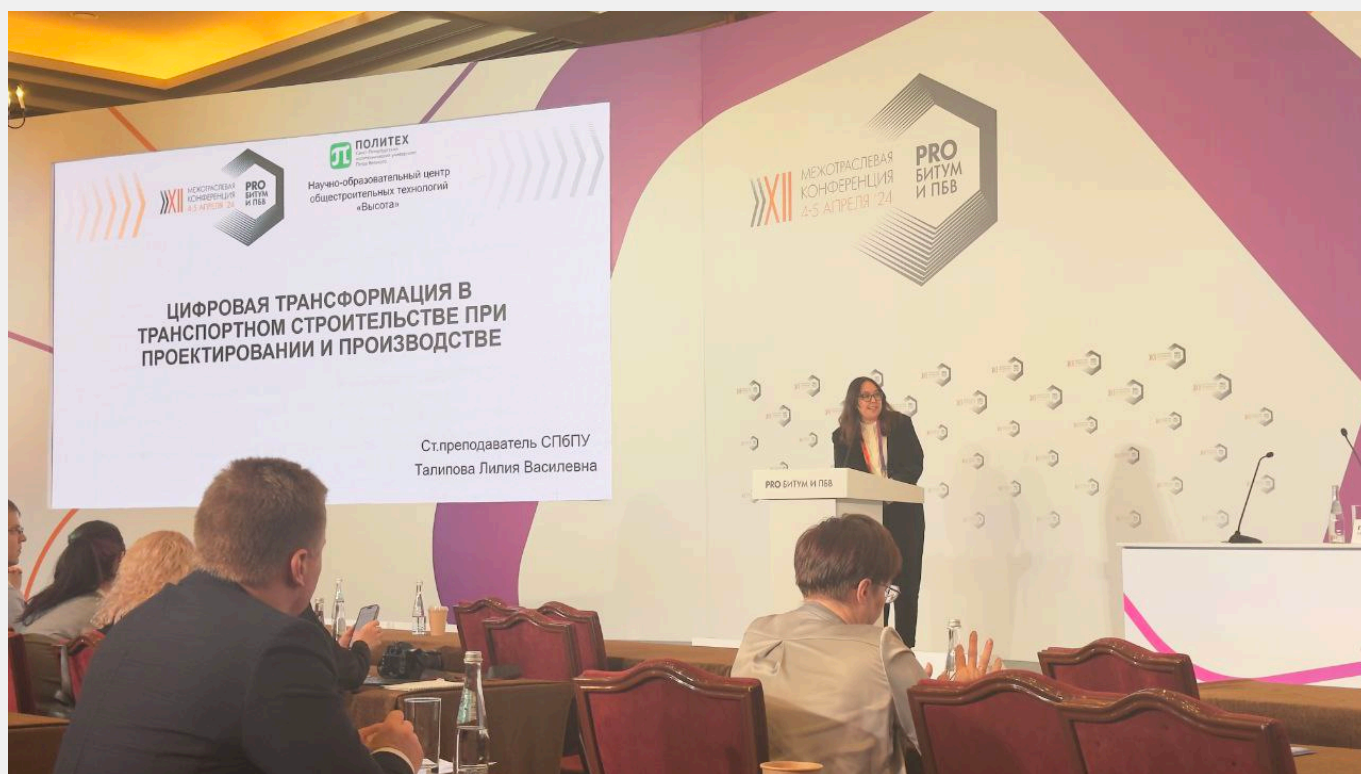
Лауреаты стендовых докладов от ИСИ:

«Автоматизированный комплекс строительной 3D-печати» - докладчик аспирант ВШ ПГиДС ИСИ, инженер НОЦ ОТ «Высота» Кротов О.М. (разработчики - к.т.н. ассистент ИСИ Исмаилов А.М., зам. директора НОЦ ОТ «Высота» ИСИ Черкашин А.В., научный руководитель - д.т.н., профессор Лазарев Ю.Г.);

«Цифровая трансформация в транспортном строительстве при проектировании и производстве», - докладчик старший преподаватель ВШ ПГиДС ИСИ Талипова Л.В. (разработчики - к.т.н. ассистент ИСИ Исмаилов А.М., зам. директора НОЦ ОТ «Высота» ИСИ Черкашин А.В., инженер ИСИ Еникеев А.И., научный руководитель - д.т.н., профессор Лазарев Ю.Г.).



Победителям была предоставлена возможность выступить с докладами перед ведущими специалистами отрасли.



*Дмитрий Орлов, генеральный директор «Газпромнефть – Битумные материалы»:*

«Конференция стала эффективной площадкой для обсуждения современных тенденций и материалов для увеличения сроков службы дорожных покрытий. Впервые активное участие в ней принимают ведущие вузы. Они представляют свои научные разработки, делятся лучшими практиками. Уверен, что решения на «PRO Битум и ПБВ» также будут способствовать и повышению эффективности в подготовке кадров дорожной отрасли».



*Сергей Гошовец начальник Управления научно-технических исследований, информационных технологий и хозяйственного обеспечения Федерального дорожного агентства:*

«На текущий момент мы смогли создать один из самых современных фондов технических документов, соответствующих лучшим мировым практикам. В фокусе нашего внимания – новые исследования, направленные на обеспечение долговечности и увеличение межремонтных сроков дорожных одежд. Отрадно отметить, что среди участников исследований роль вузов неуклонно растет».



*Николай Быстров, Президент Ассоциации РОСАСФАЛТ:*

«Ежегодно на конференции «PRO битум и ПБВ» поднимают только самые актуальные и важные вопросы. Особой интерес вызвали доклады наших коллег из Китая и стендовые доклады ведущих вузов РФ».

