**II Всероссийская научно-практическая конференция**

**«Инновации и долговечность объектов транспортной инфраструктуры**

**(материалы, конструкции, технологии)»**

**14.11.2019**

В работе конференции приняли участие представители вузов Санкт-Петербурга, Москвы, Казани, Тюмени, Волгограда и Минска, а также представители ведущих проектных и строительных организаций Санкт-Петербурга.

В ходе мероприятия были освещены важные вопросы:

* оценка технического состояния автомобильных дорог и применение новых асфальтобетонов при проектировании нежестких дорожных одежд;
* совершенствование норм и методов проектирования автомагистралей и их пересечений;
* мониторинг технического состояния строительных конструкций транспортной развязки при проведении строительно-монтажных работ;
* применение геосинтетических материалов на основе бентонита при сооружении земляного полотна для стабилизации структурной прочности суффозионных грунтов и предотвращения карстопроявлений;
* способы повышения пропускной способности улично-дорожной сети и проблемы долговечности дорожных покрытий, обзор новых нормативов по укрепленным грунтам и многие другие актуальные темы автомобильно-дорожной отрасли и области транспортных сооружений.

По итогам конференции будет издан сборник с индексацией в базе РИНЦ.