

**Перечень подлежащих к применению новых (инновационных) технологий**

№ п/п	Наименование технологии	Примечание
1	2	3
1.	Применение полимерных композиционных материалов для систем водоотвода	Предлагается
2.	Применение полимерных композиционных материалов для элементов обустройства	Предлагается
3.	Устройство жесткой дорожной одежды с цементобетонным покрытием	Предлагается
4.	Стабилизация и укрепление слабых грунтов	Предлагается
5.	Применение технологий SuperPave, Маршалла в конструктивных слоях дорожных одежд	Предлагается
6.	Применение композитной арматуры в плите омоноличивания	Предлагается
7.	Применение напыляемой гидроизоляции с повышенными функциональными (в части долговечности, термостойкости, деформативности в широком диапазоне температур и т.д.) и адгезионными свойствами;	Предлагается
8.	Устройство покрытий тротуаров и надземных пешеходных переходов с применением полимерных тонкозащитных слоев	Предлагается
9.	Применение битумно-полимерных стыковочных лент, при устройстве холодных стыков, а также примыканий асфальтобетонных покрытий к цементобетонным и металлическим элементам и конструкциям	Предлагается
10.	Устройство дренажных систем с применением полимерных композитных и гофрированных труб, водопропускных композитных труб	Предлагается
11.	Устройство элементов и конструкций дорожных искусственных сооружений с использованием фибробетонов и бетонов с повышенной коррозионной стойкостью к действию агрессивных сред	Предлагается
12.	Применение арочных металлических гофрированных водопропускных труб	Предлагается
13.	Использование автоматизированного комплекса сбора, учета и хранения информации на основе технологий спутникового позиционирования, обеспечивающего консолидированное использование информации 3D цифровой модели проекта, исполнительного массива данных, получаемых в ходе выполнения строительных работ дорожно-строительной техникой, оборудованной портативными навигационно-телематическими модулями спутникового позиционирования на основе систем ГЛОНАСС, и массива данных, получаемых в ходе автоматизированного инструментального контроля и приемки выполненных строительных работ.	Предлагается
14.	Устройство асфальтобетонных слоев дорожной одежды (верхний, нижний слои покрытия, верхний слой основания) с применением	Предлагается

	полимерно-модифицированных вяжущих с повышенными эксплуатационными характеристиками; модифицирующих добавок асфальтобетона (для повышения их усталостной трещиностойкость и устойчивости к накоплению остаточных деформаций)	
15.	Применение технологий укрепления откосов геоматами	Предлагается
16.	Установка станций экологического мониторинга загрязнения атмосферного воздуха	Предлагается
17.	Устройство защитного ограждения из сварной сетки, с полимерным защитным покрытием, систем предупреждения о выходе животных на проезжую часть	Предлагается
18.	Устройство парапетного бетонного ограждения	Предлагается
19.	Устройство акустических экранов, полимерных композитных материалов с применением древобетона, цинк-алюмо-магниевого покрытия металлических панелей, композитных материалов	Предлагается
20.	Стабилизация и укрепление грунтов слабых оснований за счет применения: - метода глубинного уплотнения грунтов с помощью установки импульсного уплотнения; - метода глубинного (объемного) смешивания; - свай из песка, щебня, цементогрунта по технологии виброзамещения; - винтовых свай; - песчаных свай по технологии микровзрывов; - свай создаваемых разрядно-импульсной технологией; - вертикального дренажа слабых глинистых грунтов основания; - вертикального армирования грунта основания по технологии VCC (вибробетонные колонны); - геодрены	Предлагается
21.	Устройство слоев основания из органо-минеральных смесей с применением комплексного вяжущего	Предлагается
22.	Установка перильных ограждений из композитных материалов на мостовых сооружениях, лестничных сходах, надземных пешеходных переходах	Предлагается
23.	Установка антидеформационных сигнальных столбиков из полимерных композитных материалов	Предлагается
24.	Установка светодиодных светильников наружного освещения на линиях освящениях	Предлагается
25.	Применение шлаков черной и цветной металлургии в конструктивных слоях дорожной одежды	Предлагается
26.	Применение атмосферостойкой стали для мостовых сооружений	Предлагается

Заказчик

Подрядчик

\_\_\_\_\_  
М.П.

\_\_\_\_\_  
М.П.