

19.01.2023**В Якутии приступили к реализации проекта с использованием морозостойкой разработки портфельной компании «РОСНАНО» – «НТС»**

ООО «Новые технологии строительства» приступило к реализации плана опытно-экспериментальной работы по устройству верхнего слоя асфальтобетонного покрытия с применением модификатора «Эладорм» при капитальном ремонте автомобильной дороги А-331 «Вилюй» в Республике Саха (Якутия). Длина участка составит 500 метров.

Технологами компании подобран и испытан состав целевых и функциональных добавок, которые позволят в условиях 1-й дорожно-климатической зоны (вечная мерзлота) обеспечить сохранение эластичности асфальтобетона и таким образом повысить устойчивость дорожного покрытия к пониженным температурам и трещинообразованию.

На первом этапе реализации плана с отделом контроля качества ФКУ Упрдор «Вилюй» будут согласованы технологические регламенты приготовления смеси и устройства верхнего слоя асфальтобетонного покрытия. В марте-апреле планируется проведение лабораторного подбора смеси, а в июле состоится укладка опытного участка. Затем, в течение нескольких лет будет проводиться мониторинг данного участка. Такой основательный подход обусловлен суровыми климатическими условиями Якутии, которые предъявляют повышенные требования к дорожным работам и применяемым материалам.

Напомним, что специальные модификаторы для «сложных» климатических условий с 2020 года тестируются на пилотных объектах в ЯНАО, Кемеровской и Иркутской областях.

Больше новостей в нашем Телеграм-канале <https://t.me/rosnanoinfo>.

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обращайтесь:
Пресс-служба Группы «РОСНАНО»
Тел. +7 (495) 988-5677, press@rusnano.com