



01.06.2023

Технология портфельной компании «РОСНАНО» «НТС» может войти в стандарты дорожного строительства по системе объемно-функционального проектирования

На форуме «Дорожное строительство в России: инновации, технологии, качество» компания выступила с инициативой нормативно закрепить использование модификаторов асфальтобетонных смесей, получаемых из вторичного сырья – переработанных утильных шин, при строительстве дорог. Мероприятие было организовано Ассоциацией «Р.О.С.АСФАЛЬТ», членом которой является «НТС». Предложения по включению технологии компании в соответствующие стандарты были направлены в Минстрой РФ. Речь, в частности, идет об актуализации стандартов ГОСТ Р 58400.1, ГОСТ Р 58401.1 и ГОСТ Р 58401.2, устанавливающих технические требования в сфере использования асфальтобетонных дорожных смесей при проектировании и строительстве автомобильных дорог общего пользования по методологии объемно-функционального проектирования.

Реализация данной инициативы позволит значительно расширить область применения модификаторов асфальтобетона, производимых из вторичного сырья.

Ранее применение резиновой крошки для модификации асфальтобетонных смесей в качестве основного способа вторичного использования отработанных автомобильных шин было поддержано Российским экологическим оператором. При использовании модификаторов на основе активного резинового порошка на 1 км автомобильной дороги утилизируется около 800 покрышек.

Эта технология активно применяется при строительстве федеральных и региональных автомобильных дорог, платных автомобильных дорог, в национальном проекте «Безопасные и качественные автомобильные дороги». География применения постоянно расширяется. Так, в начале этого года «НТС» подписала договоры поставок модификаторов в Башкортостан, Хакасию, Бурятию, Красноярский край и Иркутскую область. На Форуме дорожных инициатив, который проходит в эти дни в Сочи (организатор – ГК «Автодор»), был подписан договор с компанией «ЭкоСтеп Иркутск». Он, в частности, предусматривает возможность локализации производства модификаторов на основе активного резинового порошка в Иркутской области.

С использованием модификаторов «НТС» ежегодно укладывается более 4 млн м² автомобильных дорог, всего же за все время существования компании уложено около 45 млн м² дорожного полотна. Среди знаковых проектов – строительство ЦКАД в Московской области, автомобильной дороги М-11 «Нева», объектов БКАД в Белгородской области, взлетной полосы аэропорта г. Томск, реконструкция автомагистрали М-2 «Крым» и М-4 «Дон».

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