

СМАРТС расстелил дорожку новым технологиям

В Самарской области умеют и готовы внедрять «умное» автодорожное полотно

ТАТЬЯНА АНЗОНГЕР

14 сентября АО «СМАРТС» и НТИ «Автонет» представили пилотный проект по созданию платформы нового поколения интеллектуальной транспортной системы (ИТС), интегрированной с платформой V2X. Для его завершения требуется дофинансирование из регионального бюджета в размере 35 млн рублей для закупки и монтажа конечного оборудования подсистем ИТС, V2X. Все приобретенное и установленное оборудование будет использоваться в дальнейшем в работе систем.

Проект подразумевает создание на участке высокоскоростной магистрали Самара - Тольятти и на территории Самарско-Тольяттинской агломерации пилотной зоны для тестирования платформы нового поколения ИТС, интегрированной с платформой V2X (Vehicle-to-Everything - система обмена данными между автомобилем и другими объектами дорожной инфраструктуры).

Проект представили губернатору Самарской области Дмитрию Азарову в рамках фестиваля 404 Fest. Генеральный директор СМАРТСа Елена Бибикина совместно с партнерами из НТИ

«Автонет» рассказала об уже реализованных в регионе мероприятиях и потенциальных возможностях проекта.

СМАРТС уже несколько лет реализует в губернии проект по прокладке оптики в теле дороги. С 2019 года совместно с компанией «Т8» СМАРТС работает над пилотным проектом по созданию акустического мониторинга дорожного полотна. «К оптическому волокну подключается специальное оборудование, способное следить за всеми акустическими изменениями вдоль проложенного кабеля. При этом инфраструктура позволяет контролировать

БЕСПИЛОТНИКАМ ГОТОВЯТ
трассу в Самаре



участок дороги любой протяженности до 70 км и не требует создавать дорогостоящую систему анализа потоков с камерами видеонаблюдения. Информация от системы может передаваться на борт беспилотного или под-

ключенного автотранспорта посредством инфраструктуры V2X. Такие технологии мы уже готовы внедрять в регионе совместно с нашими партнерами НТИ «Автонет», - прокомментировала «СО» Елена Бибикина. ■