

Программа финала (Демодня) Акселератора дорожной отрасли

15 апреля 2022 года

г. Москва

Время	Название	Краткое описание
9:30 - 10:00	Регистрация участников	
10:00 - 10:10	Подведение итогов акселерационной программы и старт Демо-дня - Ю.А. Оганова	
10:10 - 10:20	Вступительное слово ФАУ «РОСДОРНИИ», ФДА, ГК «Автодор», и др.	
10:20 - 12:35	Сессия «Инновационные материалы дорожной отрасли»	
10:20 - 10:35	Рециклизат	Система переработки продукции из синтетического или натурального каучука с последующим возвращением в повторное применение
10:35 - 10:50	Трос коррозионностойкий плакированный алюминием	Технология покрытия стали алюминием, предназначенная для эффективной защиты от коррозии стального троса
10:50 - 11:05	Модификатор асфальтобетона «УльтраДор»	Модификатор из резинотехнических отходов, обеспечивающий получение качественного дорожного покрытия
11:05 - 11:20	Модификатор грунта «Акропол ГСМ»	Порошковый модификатор грунта для укрепления всех типов глинистых грунтов
11:20 - 11:35	Добавка к битуму: Синтетический асфальтит	Добавка, влияющая на пластические деформации, колееобразование и долговечность, обладающая повышенной усталостной прочностью
11:35 - 11:50	«Композитная дорожная сетка»	Материал для ремонта дорожных одежд с асфальтобетонным покрытием, обеспечивающий профилактику разрушений дорожного полотна
11:50 - 12:05	Дороги в Арктике	Технология строительства дорог с использованием серобетона и сероасфальта, обеспечивающая улучшение экологии, сокращение выбросов
12:05 - 12:20	Модификаторы ЭЛАСТДОР для асфальтобетонов	Модификатор из активных девулканизированных резиновых порошков шин, обеспечивающие повышенную прочность, снижение износа и трещинообразования
12:20 - 12:35	Восстанавливающая добавка для RAP «Ревобит»	Модификатор, применяемый для восстановления пластических свойств состаренного органического RAP
12:35 - 12:50	Перерыв	
12:50 - 14:05	Сессия «Инновационные технологии дорожной отрасли»	
12:50 - 13:05	GT-Scales бортовая система взвешивания	Технология, позволяющая определять наличие перегруза, веса груза и общий вес транспорта

13:05 - 13:20	Ошипованная лабораторная установка	Установка для оценки износостойкости дорожного покрытия под воздействием ошипованных шин
13:20 - 13:35	Роботизация дорожно-строительной отрасли	Технология автоматизации работ в дорожно-строительной отрасли с помощью роботов РОИН
13:35 - 13:50	Оптоволоконная система динамического взвешивания	Система на основе оптоволоконных технологий, измеряющая общий вес проходящих транспортных средств без их остановки
13:50 - 14:05	Организация «сухой» рабочей зоны	Технология применения не типовой оснастки – кессонов, для ремонта сооружений в зоне переменного уровня воды
14:05 - 14:40	Перерыв (Обед)	
14:40 - 16:40	Сессия «Интеллектуальные транспортные системы»	
14:40 - 14:55	IT CHARGE	Программное решение для управления любыми коммерческими зарядными станциями для электромобилей полного цикла
14:55 - 15:10	Мобильный АПК «МОНИТОРИНГ УДС»	Мониторинг состояния улично-дорожной сети за счет качественного применения цифровых технологий
15:10 - 15:25	Система дистанционного мониторинга состояния дорог	Технология определения накопления остаточных деформаций и колебаний тепло-влажностного режима дорожных конструкций
15:25 - 15:40	GeoReader	ПО для проведения георадарных обследований, планирования необходимого ремонта и контроля качества дорожных работ
15:40 - 15:55	Единая информационная система ВГК	Система весового и габаритного контроля транспортных средств
15:55 - 16:10	ROD - Road object detection	Система сбора информации по состоянию дорожной инфраструктуры, оценке работ подрядчиков, прогнозированию потенциальных отклонений
16:10 - 16:25	Программно-аппаратный комплекс «Автодискавери»	Система автоматизированного создания и актуализации цифровой модели объектов ДТИ с использованием передвижных комплексов
16:25 - 16:40	Система мониторинга выбросов от автотранспорта «Aims-Eco»	Система определения шлейфа приземных концентраций выбросов от транспортных потоков с учетом турбулентности и параметров городской застройки
16:40 - 17:00	Перерыв	
17:00 - 18:00	Пленарное заседание «Инновации, новые вызовы и импортозамещение в дорожной отрасли»	
17:30 - 18:00	Заседание экспертной комиссии по определению результатов Акселератора	
18:00 - 18:30	Подведение итогов и награждение победителей	
18:30 - 20:00	Нетворкинг	