ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ\*

**IV Международная Конференция**

**«Роль и место интеллектуальных транспортных систем в сети автомобильных дорог Российской Федерации. Современные тенденции развития»**

*г. Санкт-Петербург*

*отель «Hilton Saint-Petersburg ExpoForum»*

*Петербургское шоссе 62, корпус 1*

|  |  |
| --- | --- |
| Время | 18 ОКТЯБРЯ |
| 15:00 – 17:00 | **Семинар****«Участие субъектов МСП в закупках отдельных видов юридических лиц по федеральному закону № 223-ФЗ» (на примере Государственной компании «АВТОДОР», ОАО «РЖД», АО «ФГК», ПАО «РОСТЕЛЕКОМ», ГК «РОСАТОМ»)** |
| 16:00 – 22:00 | Заезд участников. Регистрация |
|  | 19 ОКТЯБРЯ |
| 09:00 – 11:00 | Регистрация.Кофе-брейк  |
| 09:30 – 11:00 | Обход выставки официальной делегацией |
| 11:00 – 12:30 | **Пленарное заседание****«Стратегия развития ИТС в России. Роль ИТС в повышении безопасности, комфортности и мобильности на скоростных автомагистралях как части цифрового пространства Евразийского экономического союза»****ВЕДУЩИЙ:****Эрнест Мацкявичус** – ведущий программы «Вести» на телеканале «Россия» |
| 12:30 – 13:00 | Кофе-брейк |
| 13:00 – 15:00 | **Пленарная дискуссия****«Обеспечение безопасности дорожного движения на сети платных дорог. Мониторинг, предупреждение, реагирование»***Участие в дискуссии примут представители научного сообщества и бизнеса; руководители учебных учреждений, проектных, консалтинговых и инжиниринговых компаний, строительно-монтажных организаций, финансовых учреждений и регулирующих органов.***МОДЕРАТОР:****Целковнев Александр Иванович** – заместитель председателя правления по эксплуатации и безопасности дорожного движения Государственной компании «Российские автомобильные дороги»  |
| 13:00 – 15:00 | Круглый стол 1**«Системы взимания платы на автомобильных дорогах. Перспективы внедрения новых технологий. Современные сервисы «цифровой экосистемы» для водителей»*** Интероперабельность электронных средств регистрации проезда на дорогах Российской Федерации;
* внедрение современного программного обеспечения и оборудования в области СВП;
* технологии безостановочного взимания платы типа «свободный поток»;
* создание СВП на автомобильных дорогах;
* мобильные приложения для участников дорожного движения

*Круглый стол будет посвящен обсуждению вопросов внедрения на автомобильных дорогах оборудования и программного обеспечения, разработанного для системы взимания платы, а также созданию единой мультимодальной платформы сбора платы, реализованной на базе существующих и разрабатываемых компонентов и систем.* |
| 13:00 – 15:00 | Круглый стол 2**«Инновационные решения в ИТС. Перспективы внедрения транспортных средств с высокой степенью автоматизации и информационными системами транспортной телематики»*** Создание беспилотных транспортных средств;
* внедрение инновационных технологий в области ИТС;
* организация взаимодействия автомобиль – автомобиль-инфраструктура-пешеход;
* кооперативные ИТС в системе управления транспортными потоками и информирования;
* обзор оборудования и программного обеспечения разработанного для нужд кооперативных ИТС.

*Данный стол будет посвящен обсуждению вопросов, связанных с инновационными направлениями в области ИТС – организации связи, автомобиль-инфраструктура.* **МОДЕРАТОРЫ:****Носов Александр Геннадьевич** - заместитель председателя правления по инвестициям и стратегическому планированию Государственной компании «Российские автомобильные дороги»**Астахов Игорь Георгиевич** – заместитель руководителя Федерального дорожного агентства (Росавтодор) |
| 15:00 – 16:00 | Обед |
| 16:00 – 18:00 | Продолжение Круглого стола 2**«Инновационные решения в ИТС. Перспективы внедрения транспортных средств с высокой степенью автоматизации и информационными системами транспортной телематики»****МОДЕРАТОРЫ:****Носов Александр Геннадьевич** - заместитель председателя правления по инвестициям и стратегическому планированию Государственной компании «Российские автомобильные дороги»**Астахов Игорь Георгиевич** – заместитель руководителя Федерального дорожного агентства (Росавтодор) |
| 16:00 – 18:00 | Круглый стол 3**«Интеллектуальные системы в обеспечении устойчивого функционирования автомобильного транспорта. Комплексная безопасность. Рациональное использование энергоресурсов и транспортные средства на альтернативных видах топлива»*** Интеллектуализация в области управления эксплуатационной работой;
* реализация интеллектуального управления системами освещения и диспетчеризации;
* автоматизированные системы противогололедной обстановки;
* эксплуатация ИТС.

*Круглый стол будет посвящен, прежде всего, обсуждению вопросов обеспечения комплексной безопасности на автомобильных дорогах на основе подсистем ИТС.*  |
| 16:00 – 18:00 | Круглый стол 4**«Развитие рынка Автонет Национальной технологической инициативы. Формирование экосистемы потребителей и поставщиков продуктов и сервисов на основе интеллектуальных систем, платформ и сетей в логистике людей и вещей»*** Тенденции развития спутниковых технологий;
* тенденции развития беспроводных технологий;
* практический опыт организации систем связи и передачи данных для нужд ИТС.

*Круглый стол посвящен вопросам внедрения и эксплуатации различных телекоммуникационных технологий в сети платных дорог, а также организации функционирования IT инфраструктуры для решения задач Государственной компании «Автодор».* **МОДЕРАТОРЫ:****Смирнов Дмитрий Борисович** – генеральный директор АО «Автодор-Телеком»**Гурко Александр Олегович** - президент НП «ГЛОНАСС» |
| 19:00 – 24:00 | Вечерний прием |
| 20 ОКТЯБРЯ |
| 10:00 – 11:00 | Регистрация. Кофе-брейк |
| 11:00 – 13:00 | Круглый стол 5**«Международный опыт создания и развития интеллектуальных транспортных систем на автомагистралях»***Данный стол будет посвящен обсуждению вопросов связанных с практическим опытом проектирования, строительства и эксплуатации ИТС в Финляндии, Франции, Австрии, Швеции и Японии.***МОДЕРАТОР:****Антропов Игорь Валерьевич** – директор Департамента информационных технологий и интеллектуальных транспортных систем Государственной компании «Российские автомобильные дороги» |
| Круглый стол 6 **«Потенциал отечественных производителей товаров и услуг на рынке ИТС. Создание и эксплуатация интеллектуальных транспортных систем на автомагистралях Российской Федерации. Вклад новых «цифровых активов» в развитие «цифровой экономики»*** Отечественный опыт проектирование ИТС;
* строительство и эксплуатация ИТС на автомобильных дорогах;
* внедрение современного отечественного оборудования и программного обеспечения на федеральных дорогах РФ;
* новые технологии ИТС.

*Данный стол будет посвящен обсуждению вопросов, связанных с практическим опытом проектирования, строительства и эксплуатации ИТС в России.***МОДЕРАТОРЫ:****Солодкий Александр Иванович** – заведующий кафедрой транспортных систем Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета\***Евстигнеев Игорь Анатольевич** – начальник отдела интеллектуальных транспортных систем Государственной компании «Российские автомобильные дороги» |
| 13:00 – 14:00 | Обед  |
| 14:00 – 14:45 | Подведение итогов конференции |

***\*участие в программе не подтверждено***