



ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

Международная конференция:

«ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ТРАНСПОРТНОЙ И ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

Организаторы: Ассоциация высоких технологий и цифровой инфраструктуры, ЗАО «Техника и коммуникации»

Темы для обсуждения:

- Национальные системы «единого окна»
- Национальные системы электронной логистики
- Цифровизация международных транспортных коридоров и цепей поставок
- Внедрение искусственного интеллекта
- Электронный документооборот
- Беспилотные технологии и автономный транспорт
- Цифровые пассажирские сервисы
- Использование навигационных пломб
- Интеллектуальная транспортная платформа Республики Беларусь
- Цифровизация бизнес-процессов транспортно-логистических центров и предприятий
- Разработка сервисов по применению электронного протокола весогабаритного контроля и электронного протокола результатов проверки органами транспортного контроля, обмену и контролю использования разрешений на международные автоперевозки
- Развитие сервиса по применению электронной международной накладной СМГС и ЦИМ/СМГС (для железнодорожного транспорта), а также сервисов электронных сопроводительных документов на основе новых современных стандартов СЕФАКТ ООН
- Создание ведомственной цифровой платформы Министерства транспорта
- Разработка системы дистанционного транспортного контроля и учета нарушений на транспорте
- Разработка системы дорожных сборов на отдельных дорогах Республики Беларусь
- Разработка национального ядра международной интеллектуальной системы «экспресс» нового поколения при создании системы международной интеграции пассажирских перевозок «express international»
- Разработка и внедрение программно-аппаратного комплекса центра мониторинга дорожного движения
- Создание цифровых решений в сфере пассажирских перевозок железнодорожным транспортом

Конференция

«БЕСПИЛОТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРАКТИКИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ. АЭРОФОТОСЪЕМКА. НАЗЕМНОЕ, МОБИЛЬНОЕ И ВОЗДУШНОЕ ЛАЗЕРНОЕ СКАНИРОВАНИЕ»

Организатор: ОО «Белорусская Федерация беспилотной авиации»

Это ключевое событие для профессионалов, работающих в сфере дистанционного зондирования Земли, геодезии и промышленного мониторинга. Основной фокус мероприятия направлен на интеграцию высокотехнологичных решений в реальные сектора экономики.

Программа конференции охватывает три технологических столпа, которые сегодня определяют точность и скорость сбора пространственных данных:

1. Аэрофотосъемка (АФС) Обсуждение современных БЛА (беспилотных летательных аппаратов), методик фотограмметрической обработки и создания цифровых ортофотопланов.
2. Воздушное лазерное сканирование (ВЛС) Демонстрация возможностей LiDAR-технологий для работы в сложных условиях (густая растительность, отсутствие видимости рельефа). Эксперты разбирают кейсы по созданию цифровых моделей рельефа (ЦМР) и мониторингу состояния ЛЭП и трубопроводов.
3. Наземное и мобильное лазерное сканирование (НЛС/МЛС) Технологии оперативного картирования дорожной сети, фасадов зданий и интерьеров промышленных объектов. Рассматриваются системы, устанавливаемые на автомобили или носимые оператором, которые позволяют получать облака точек с миллиметровой точностью в движении.

Круглый стол
**«ВЫЗОВЫ И БАРЬЕРЫ В СФЕРЕ ПРИМЕНЕНИЯ ГРАЖДАНСКИХ
БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ»**

Организатор: ОО «Белорусская Федерация беспилотной авиации»

Сфера беспилотной авиации в Беларуси претерпела фундаментальные изменения. Сегодня использование дронов — это не только технологическое преимущество, но и строгая юридическая ответственность. Трансформация модели контроля — это создание среды, где легальный полет технически проще и экономически выгоднее, чем нелегальный. Только через цифровое доверие между государством и бизнесом можно превратить беспилотные технологии из «угрозы безопасности» в «ресурс развития». На встрече мы разберем ключевые изменения законодательства (включая развитие норм Указа №297 и новых положений Уголовного и Административного кодексов), актуальные на 2026 год, а также обсудим модели трансформации контроля с представителями организаций регуляторов.