



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

Деловая программа Салона

Место проведения: г. Москва, г.о. Щербинка,
Экспериментальное кольцо АО «ВНИИЖТ», Бутовский тупик д. 1

**«Железнодорожная техника и технологии, формирующие будущее»
28 - 30 августа, 2019 года**

ДЕНЬ I. СРЕДА, 28 АВГУСТА

ЗАЛ 1 – Пленарный зал ДОВЦ

ЗАЛ 1 –

**Пленарный зал
ДОВЦ**

10:00 – 11:30

Открывающая пленарная сессия

**Цифровая трансформация и технологии будущего в
железнодорожной отрасли**

- Как цифровая революция преобразует железнодорожную отрасль в ближайшем будущем?
- Как сделать железнодорожную промышленность цифровой?
- Какие существующие и перспективные технологии будут определять развитие железной дороги?

Церемония открытия:

Максим Акимов, Заместитель Председателя Правительства
Российской Федерации

Андреас Райхард, Федеральный Министр транспорта, инноваций и
технологий Австрийской Республики (BMVIT)

Модератор:

Сергей Малозёмов, автор и ведущий научно-популярных программ,
НТВ

Выступающие:

Олег Белозёров, генеральный директор – председатель правления,
ОАО «Российские железные дороги»

Владимир Токарев, заместитель Министра транспорта Российской
Федерации

Франсуа Давенн, генеральный директор, Международный союз
железных дорог (UIC)



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p>Кирилл Липа, генеральный директор, АО «Трансмашхолдинг» Сабрина Суссон, главный исполнительный директор, Сименс Мобилити ГмбХ Виктор Леш, генеральный директор, АО «Синара – Транспортные Машины» Анри Пупар-Лафарж, председатель совета директоров и генеральный директор, Alstom Group</p> <p>Эксперты первого ряда: Игорь Жук, старший вице-президент, АО «Российский экспортный центр» Батыр Котырев, управляющий директор — главный инженер, АО «Национальная компания «Казахстан Темир Жолы»</p>
ЗАЛ 1 – Пленарный зал ДОВЦ	<p>11:30 – 12:00 Церемония подписания соглашений</p>
ЗАЛ 1 – Пленарный зал ДОВЦ *доступ для всех участников Салона	<p>14:30 – 14:45 Церемония награждения победителей конкурсов ОАО «РЖД» (Центр технического аудита, Центр инновационного развития – филиал ОАО «РЖД»)</p> <p>Награждает: Сергей Кобзев, заместитель генерального директора – главный инженер, ОАО «РЖД»</p>
ЗАЛ 1 – Пленарный зал ДОВЦ	<p>15:00 - 16:15 Стратегическая сессия PRO Железнодорожную технику: подвижной состав будущего</p> <ul style="list-style-type: none">• Стратегия развития подвижного состава на основе ДПР до 2025 года• Как цифровизация влияет на железнодорожную отрасль?• Как учитывать экспортный потенциал при разработках нового подвижного состава?• Каким будет подвижной состав будущего?• Куда ведут новые производственные стандарты?• Как современные технологии меняют транзитные потоки? <p>Модератор: Марианна Ожерельева, ведущая, РЖД-ТВ</p>



	<p><u>Выступающие:</u> Сергей Кобзев, заместитель генерального директора – главный инженер, ОАО «РЖД» Александр Ермонский, заместитель генерального директора по техническому развитию, АО «Трансмашхолдинг» Филипп Ситроен, генеральный директор, Европейская ассоциация железнодорожной промышленности (UNIFE) Игорь Жук, старший вице-президент, АО «Российский экспортный центр» Сергей Сучков, директор по работе с ключевым заказчиком ОАО «РЖД», Сименс Мобилити Анна Орлова, заместитель генерального директора по стратегии и продукту ПАО «НПК «Объединенная Вагонная Компания», исполнительный директор ООО «ВНИЦТТ»</p> <p><u>Эксперт первого ряда:</u> Антон Зубихин, генеральный директор ООО «ТД СТМ», вице-президент, член наблюдательного совета НП «ОПЖТ»</p>
<p>ЗАЛ 1 – Пленарный зал ДОВЦ *доступ для всех участников Салона</p>	<p><u>16:30 – 16:40</u> Церемония награждения победителей конкурса лучших инновационных разработок НП «ОПЖТ»</p> <p><u>Награждает:</u> Валентин Гапанович, президент, некоммерческое партнёрство «Объединение производителей железнодорожной техники» (НП «ОПЖТ»)</p>
<p>ЗАЛ 1 – Пленарный зал ДОВЦ</p>	<p><u>17:15 – 18:30 Кейс-шоу</u> PRO Стратегии цифровой трансформации: экосистема перевозок</p> <ul style="list-style-type: none">• Цифровые платформы и сервисы – основа экосистемы перевозок• Международный опыт создания экосистем в железнодорожной отрасли• PRO данные для цифровой трансформации• Blockchain платформа РЖД



- Сегментация образа железнодорожной сцены для управления движением

Модератор:

Вадим Покотило, партнер, McKinsey and Company в Москве

Выступающие:

Евгений Чаркин, директор по информационным технологиям, ОАО «РЖД»

Себастьян Штерн, старший партнер, глава практики по железнодорожной отрасли, McKinsey & Company, Гамбург

Роман Громыко, руководитель департамента стратегии и развития бизнеса, АО «Компания ТрансТелеКом»

Олег Харин, директор Центра технологических информационных систем, АО «ВНИИЖТ»

Алексей Григорьев, технический директор R&D-центра, ООО «ОЦРВ»

Юрий Минкин, руководитель департамента разработки беспилотных транспортных средств, АО «Когнитив»

Эксперты первого ряда:

Валерий Веремеев, первый заместитель генерального директора, АО «ФПК»

Тимур Берда, генеральный директор, «Юнитера Лабс»

Сергей Ададунов, заместитель генерального директора, АО «ВНИИЖТ»

ЗАЛ 2-Павильон 5

ЗАЛ 2-Павильон 5

15:00 - 16:15 Круглый стол

PRO железную дорогу в умном городе. Цифровые технологии для агломерационных перевозок

- Urbi et orbi: роль железнодорожного транспорта в объединении городов в агломерации
- Цифровые технологии на службе пассажирских перевозок
- Системы планирования перевозок
- Будущее развитие агломерационных перевозок по пути «диджитализации»



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p><u>Модератор:</u> Алексей Романенко, партнер, КПМГ в России и СНГ</p> <p><u>Выступающие:</u> Андрей Васильев, заместитель генерального директора по развитию городского транспорта, АО «Трансмашхолдинг» Ясунари Накаджима, директор Парижского офиса, Восточно-Японская Железнодорожная Компания Йоханес Эмельхайнц, руководитель подразделения «Сервисная поддержка заказчиков», Сименс Мобилити ГмБХ Дмитрий Болотский, первый заместитель генерального директора, Локотех-Сигнал (ГК Ctrl2GO) Владимир Косой, президент, Центр экономики инфраструктуры</p>
<p>ЗАЛ 2-Павильон 5</p>	<p><u>17.15 – 18.30 Круглый стол</u> PRO Верхнее строение пути: технологии инфраструктуры</p> <ul style="list-style-type: none">• Перспективы развития автоматизированной системы контроля за работой специального подвижного состава АС КРСПС• Применение технологий скоростного шлифования, торцевого шлифования и фрезерования для продления срока службы рельсов• Проекты международной инновационной разработки для бесстыковых путей совместно с ВНИИЖТ• Безопасные и экологические переезды и переходы <p><u>Модератор:</u> Дмитрий Бурков, главный инженер Управления пути и сооружений Центральной дирекции инфраструктуры, ОАО «РЖД»</p> <p><u>Выступающие:</u> Александр Адауров, заместитель генерального директора – Директор НИАЦ, АО «ВНИИЖТ» Олег Краснов, заведующий отделом пути и специального подвижного состава, АО «ВНИКТИ» Юрий Седелкин, заместитель генерального директора по инновационному развитию, АО НПЦ «ИНФОТРАНС» Владимир Трофименко, генеральный директор представительства, Mankiewicz Gebr.&Co в России и странах СНГ Том Вит, управляющий партнер, ООО «Витгрит»</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

Эксперт первого ряда:

Вадим Кунгурцев, заместитель директора филиала НИАЦ, АО "ВНИИЖТ"

ЗАЛ 3 - Административное здание, 3й этаж

**ЗАЛ 3 -
Административно
е здание, 3й этаж**

15:00 - 16:15 Круглый стол

Синергия партнерских программ крупных компаний и центров компетенций НТИ

(совместно с Центром инновационного развития ОАО «РЖД», Ростех, Росатом, Роснано, Политех)

- Формирование программ сотрудничества с ключевыми партнерами ОАО «РЖД»
- Перспективные направления взаимодействия
- Проблемы при реализации партнерских программ
- Пути и инструменты повышения эффективности сотрудничества

Модератор:

Александр Зажигалкин, начальник Центра инновационного развития, ОАО «РЖД»

Выступающие:

Владимир Трофименко, генеральный директор представительства, Mankiewicz Gebr. & Co. в России и странах СНГ

Сергей Демидов, советник индустриального директора радиоэлектронного комплекса, ГК «Ростех»

Владимир Арончик, директор программ сотрудничества, блок по развитию и международному бизнесу, ГК «Росатом»

Сергей Дубянский, инвестиционный директор, ООО «УК «РОСНАНО»

Андрей Таршин, заместитель руководителя по развитию партнерских отношений Дирекции Центра НТИ, СПбПУ

Александр Горовой, заместитель директора Департамента развития гражданской продукции, АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей»



ЗАЛ 3 -

**Административно
е здание, 3й этаж**

17:15 - 18:30 Круглый стол

Разработать и внедрить. Стратегия поддержки стартап проектов для железнодорожной отрасли

(совместно с Центром инновационного развития ОАО «РЖД»)

- Новые механизмы поддержки инновационной деятельности в ОАО «РЖД»
- Развитие сети региональных инновационных площадок ОАО «РЖД»
- Практика реализации стартап проектов с инновационными решениями в ОАО «РЖД»
- Создание первой корпоративной акселерационной программы в ОАО «РЖД»

Модератор:

Александр Зажигалкин, начальник Центра инновационного развития, ОАО «РЖД»

Выступающие:

Денис Шикунов, заместитель генерального директора по экономике и финансам, АО «ВНИИЖТ»

Дмитрий Калаев, директор, «Акселератор ФРИИ»

Участники:

ПАО «СИБУР»

ИННОПРАКТИКА

Представители функциональных подразделений железных дорог (пилотные региональные инновационные площадки)

Представители функциональных подразделений центрального аппарата ОАО «РЖД»

Представители инновационных институтов развития

Представители высокотехнологичных инновационных предприятий



ЗАЛ 4 - Корпоративный университет, 4-й этаж

<p>ЗАЛ 4 - Корпоративный университет, 4-й этаж</p>	<p>15:00 – 16:00 Public Talk (ток шоу) Искусственный интеллект и другие технологии для развития железнодорожной отрасли. Тренды и перспективы</p> <p><u>Модератор:</u> Себастьян Штерн, старший партнер, глава практики по железнодорожной отрасли, McKinsey and Company Hamburg</p> <p><u>Выступающие:</u> Франсуа Давенн, генеральный директор, Международный союз железных дорог (UIC) Евгений Чаркин, директор по информационным технологиям, ОАО «РЖД» Алексей Федосеев, руководитель подразделения «Сервисная поддержка заказчика», Сименс Мобильность в России Денис Касимов, председатель совета директоров, Clover Group (ГК Ctrl2GO)</p>
<p>ЗАЛ 4 - Корпоративный университет, 4-й этаж</p>	<p>17:15 – 18:30 Круглый стол PRO Поезда для пассажиров: технологии комфорта и безопасности</p> <ul style="list-style-type: none">• Конкуренция за пассажира на дальних расстояниях: ожидания комфорта и безопасности. Взгляд перевозчика• Концепция вагонов «Вагон 2019» через «Вагон 2020» к «Вагон 2023»: от настоящего к будущему• Как добиться европейского качества за счет российских комплектующих?• Какие цифровые решения определяют новые стандарты сервиса?• Какие системы управления и обеспечения безопасности движения «работают» на качество продукта? <p><u>Модератор:</u> Павел Иванкин, председатель Экспертного совета, Институт исследования проблем железнодорожного транспорта</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

Выступающие:

Алексей Жигунов, первый заместитель генерального директора, АО «ФПК»

Александр Лошманов, заместитель генерального директора по развитию пассажирского транспорта, АО «Трансмашхолдинг»

Дмитрий Кузнецов, руководитель подразделения «Пассажирский транспорт», ООО «Сименс Мобильность»

Виталий Брексон, заместитель генерального директора по технической политике, ООО «Уральские локомотивы»



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

ДЕНЬ II. ЧЕТВЕРГ, 29 АВГУСТА

ЗАЛ 1 - Пленарный зал, ДОВЦ

**ЗАЛ 1 -
Пленарный зал
ДОВЦ**

10:00– 11:45 Презентации

«День австрийских технологий»

Презентации представителей австрийских технологических компаний железнодорожного сектора

Церемония открытия:

Олег Белозёров, генеральный директор – председатель правления, ОАО «Российские железные дороги»

Андреас Райхард, Федеральный Министр транспорта, инноваций и технологий Австрийской Республики

Андреас Маттэ, генеральный директор, ÖBB-Holding

Владимир Артяков, председатель, Российско-Австрийский деловой совет

Презентации:

Хуберт Женерал, генеральный директор, PPV/EUROVIO

Томас Каргл, член правления, Rail Cargo Group

Микеле Молилари, генеральный директор, Molinari Rail

Шухрат Ташпулотов, руководитель по развитию бизнеса в России и СНГ, Frequentis

Питер Фликер, менеджер по международным продажам в России и СНГ, Plasser&Theurer

Ханс-Юрген Олер, старший менеджер по международным продажам, Linsinger

Олегас Ниаксу, руководитель отдела электронного здравоохранения, AME International

Ян Лукш, управляющий директор, NordiTube Technologies SE

Клаус Отцельбергер, менеджер по международным продажам, Klenk & Meder

Харальд Хопфгартнер, директор по продажам и маркетингу, Nextsense

Ян Хардер, член Наблюдательного совета, RSRS Railway Infrastructure Projects

Уве Гюнтер, управляющий директор, Frauscher Sensor Technologies



	<p>Александр Якименко, менеджер по международным продажам в России и СНГ, Autolift Рейнхард Ягер, руководитель проектного проектирования HVAC / CS, Kiere Electric Николай Ди Арнольди, партнер, Eurovio</p>
<p>ЗАЛ 1 - Пленарный зал ДОВЦ</p>	<p>12:00 – 13:15 Круглый стол PRO Маркетинг и сбыт подвижного состава: техника на экспорт</p> <ul style="list-style-type: none">• Перспективы развития новых экспортных рынков: точки роста• Развитие системных мер поддержки экспорта• Лучшие практики освоения новых рынков: анализ и перспективы• Стратегия работы на экспортных рынках: опыт российских производителей• Спрос встречается предложение: ожидания иностранного заказчика <p>Модератор: Антон Зубихин, генеральный директор, ООО «Торговый Дом СТМ»</p> <p>Выступающие: Александр Мишарин, первый заместитель генерального директора, ОАО «РЖД» Максим Кобин, управляющий директор по клиентской работе, АО «ЭКСПАР» Иван Лопарев, директор по экспорту, НПК «Объединенная Вагонная Компания» Тибо Дестерак, директор по развитию, «ТМХ Интернешнл» Андрей Бардиж, заместитель генерального директора по экспортным продажам, ООО «Торговый дом СТМ»</p>
<p>ЗАЛ 1 - Пленарный зал ДОВЦ</p>	<p>15:00 - 16:15 Круглый стол PRO Импортзамещение в ИТ: от стратегии к практике</p> <p>(совместно с Департаментом информатизации ОАО «РЖД»)</p> <ul style="list-style-type: none">• Как правильно организовать работу по импортзамещению ИТ-оборудования и ПО?• С какими основными препятствиями сталкиваются компании в процессе импортзамещения?• Есть ли опыт успешных решений?



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p><u>Модератор:</u> Дмитрий Чернов, заместитель генерального директора по цифровой трансформации, АО «ЦНИИМаш»</p> <p><u>Выступающие:</u> Евгений Чаркин, директор по информационным технологиям, ОАО «РЖД» Андрей Козырев, первый заместитель директора Проектно-конструкторско-технологического бюро по системам информатизации - Центра цифровых технологий, филиала ОАО «РЖД» Илья Холкин, заместитель директора департамента информационных технологий, Госкорпорация «Росатом» Алексей Шелобков, управляющий директор и партнер, YADRO Иван Панченко, заместитель генерального директора и сооснователь, Postgres Professional</p> <p><u>Эксперт первого ряда:</u> Тимур Берда, генеральный директор, «Юнитера Лабс» Леонид Росляков, коммерческий представитель, Postgres Professional</p>
<p>ЗАЛ 1 - Пленарный зал ДОВЦ</p>	<p><u>16:45 – 18:00 Круглый стол</u></p> <p>PRO Инновационный грузовой вагон</p> <ul style="list-style-type: none">• Сравнительный экономический анализ типового вагона и вагона с повышенной осевой нагрузкой• Многоосные грузовые вагоны – ноу-хау для повышения эффективности перевозок• Вагоны с кузовом из алюминиевых сплавов• Эксплуатация вагонов нового поколения и затраты на их содержание <p><u>Модератор:</u> Михаил Бурмистров, генеральный директор, Infoline-Аналитика</p> <p><u>Выступающие:</u> Сергей Калетин, генеральный директор АО "СГ-транс", вице-президент, член наблюдательного совета, председатель комитета по грузовому подвижному составу НП "ОПЖТ"</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p>Нина Борисенко, директор по маркетингу, НПК «Объединенная Вагонная Компания»</p> <p>Андрей Абакумов, директор департамента развития гражданской продукции, НПК «Уралвагонзавод»</p> <p>Ирина Чиганашкина, директор по техническому развитию, ООО «УК РМ Рейл»</p> <p>Дмитрий Лосев, заместителя генерального директора по техническому развитию, ООО «Восток1520»</p> <p>Сергей Гончаров, заместитель генерального директора по техническому развитию-главный инженер, АО «Первая Грузовая Компания»</p> <p>Ян Хардер, генеральный директор, Молилари Рэйл Системс ГмБХ</p> <p>Эксперты первого ряда:</p> <p>Денис Илатовский, заместитель генерального директора – директор по логистике, АО «СУЭК»</p> <p>Сергей Горский, генеральный директор, TEXOL GROUP</p> <p>Анатолий Токарев, директор технического сервиса, ЗАО «Евросиб Спб-ТС»</p> <p>Анастасия Халилова, директор дирекции железнодорожного транспорта, ПАО «ГТЛК»</p> <p>Артур Нурмухамедов, генеральный директор, ABC Rail</p> <p>Алексей Сухов, директор центра РСТМ, АО «ВНИИЖТ»</p>
ЗАЛ 2- Павильон 5	
ЗАЛ 2- Павильон 5	<p>10:00 - 11:15 Панельная дискуссия PRO Цифровые технологии интервального регулирования движения поездов (совместно с АО «НИИАС»)</p> <ul style="list-style-type: none">• Международные тенденции развития Системы интервального регулирования движения поездов (СИРДП)• Научно-технические программы в области развития СИРДП• Перспективные направления развития СИРДП• Проект МСЖД «SECRET» для обеспечения защиты СИРДП от электромагнитных атак• Основные цели внедрения СИРДП, как основного элемента перевозочного процесса• Определение задачи построения СИРДП с учетом оптимальных вариантов следования вагонопотоков



- Применение высокоточных координатных систем для СИРДП
- Многоуровневая структура построения СИРДП

Модератор:

Ефим Розенберг, первый заместитель генерального директора, АО «НИИАС»

Выступающие:

Валерий Аношкин, начальник Управления автоматики и телемеханики ОАО «РЖД»

Павел Попов, руководитель Центра систем управления и обеспечения безопасности движения, АО «НИИАС, технический руководитель разработки беспилотных поездов, ОАО «РЖД»

Андрей Романчиков, генеральный директор, ООО «ЛокоТех-Сигнал»

Елена Шухина, руководитель НТК, АО «НИИАС»

Роман Мурзин, заместитель генерального директора, АО «ВНИИЖТ»

Дмитрий Черкасов, руководитель направления, ООО «ЛокоТех-Сигнал»

Борис Безродный, заместитель руководителя центра кибербезопасности АО «НИИАС»

Сергей Фурсов, начальник дирекции МПСУ ЖАТ, ОАО «ЭЛТЕЗА»

Юрий Смагин, директор бизнес подразделения, Siemens Mobility

Гохан Бейхан, региональный директор, WABTEC

Вадим Ляной, член совета директоров, НПЦ «Промэлектроника»

Эксперты первого ряда:

Франсис Бедель, директор по цифровым технологиям, Международный союз железных дорог (UIC)

Александр Пронкин, главный эксперт Департамента ЦТЕХ, ОАО «РЖД»

Михаил Мехедов, и.о.директора Центра ЦМП, АО «ВНИИЖТ»

Валентин Гапанович, президент, некоммерческое партнёрство «Объединение производителей железнодорожной техники» (НП «ОПЖТ»)



**ЗАЛ 2- Павильон
5**

*доступ для всех
участников Салона

11:45 - 14:00 Панельная дискуссия

PRO Тренды инновационного развития управляющих систем и сервисов на службе безопасности движения

(совместно с Департаментом безопасности движения ОАО «РЖД»)

Система управления безопасностью движения на железнодорожном транспорте

- Формирование требований по наличию систем управления безопасностью движения
- Современные тренды построения систем управления на рынке транспортных услуг
- Подходы к эффективному управлению инвестициями в обеспечение безопасности движения

Цифровая трансформация и её сервисы в обеспечении безопасности движения

- Внедрение информационного пространства «Безопасность движения» на железнодорожном транспорте
- Внедрение Цифровой платформы «Управления рисками и безопасностью на железнодорожном транспорте, развитие ее компонентов и обеспечение процессного взаимодействия
- Реализация проектов по контролю жизненного цикла деталей и подвижного состава с применением технологии распределенных реестров (блокчейн)

Система технического регулирования в области железнодорожного транспорта

- Требования по безопасности к продукции в соответствии с техническими регламентами Таможенного союза
- Сертификация и декларирование соответствия продукции железнодорожного назначения как обязательная процедура подтверждения соответствия при выпуске её в обращение

Модератор:

Евгений Богданов, глава практики транспорта и машиностроения России и СНГ, A.T. Kearney



	<p><u>Ключевые доклады:</u> Шевкет Шайдуллин, заместитель генерального директора - начальник Департамента безопасности движения, ОАО «РЖД» Алексей Замышляев, заместитель генерального директора, АО «НИИАС» Дмитрий Быстрицкий, начальник Управления анализа и статистики Департамента информатизации, ОАО «РЖД» Артур Акоюн, заместитель начальника Департамента технической политики - начальник отдела управления качеством, ОАО «РЖД»</p> <p><u>Выступающие:</u> Валентин Гапанович, президент, некоммерческое партнерство «Объединение производителей железнодорожной техники» (НП «ОПЖТ») Алексей Дружинин, исполнительный директор, СРО Союз операторов железнодорожного транспорта Виктор Гулин, заместитель руководителя, Федеральная служба по надзору в сфере транспорта Николай Никифоров, председатель, Российский профессиональный союз железнодорожников и транспортных строителей Олег Карасев, заместитель проректора, МГУ</p>
<p>ЗАЛ 2- Павильон 5</p>	<p><u>15:00 – 16:15 Панельная дискуссия</u> PRO Промышленные локомотивы: использовать нельзя списать</p> <ul style="list-style-type: none">• Требования ТР ТС 003/2011: итоги первого года действия• Новые технологии маневровой тяги: что нужно эксплуатанту?• Сервисное обслуживание парка: экономика и перспективы• Операционный лизинг и услуги аутсорсинга тяги: в чем выгода для клиента? <p><u>Модератор:</u> Юрий Саакян, генеральный директор, Институт проблем естественных монополий (ИПЕМ), вице-президент, член наблюдательного совета НП «ОПЖТ»</p> <p><u>Выступающие:</u> Юрий Суняев, генеральный директор, ООО «ЛокоТех-Лизинг» Александр Маняхин, исполнительный директор, СРО Ассоциация «Промжелдортранс»</p>



	<p>Денис Илатовский, заместитель генерального директора – директор по логистике, АО «СУЭК»</p> <p>Игорь Селезнев, заместитель генерального директора, Ctrl2GO</p> <p>Эксперты первого ряда:</p> <p>Андрей Заручейский, заведующий отделением «Тяговый подвижной состав», АО «ВНИИЖТ»</p> <p>Роман Иванов, заместитель руководителя рабочей группы по разработке нового типажа промышленного локомотива, Ассоциация «Русская Сталь»</p> <p>Михаил Бойко, руководитель управления по работе с органами власти, АО «Синара – Транспортные Машины»</p>
<p>ЗАЛ 2- Павильон 5</p>	<p>16:45 – 18:00 Круглый стол</p> <p>PRO Контракт жизненного цикла. Новые стандарты взаимодействия</p> <ul style="list-style-type: none">• Каковы перспективные решения по оптимизации ремонта в рамках КЖЦ?• Современное оборудование для капитального ремонта и сервисного обслуживания путевой техники и локомотивов• Технологии дистанционной оценки состояния локомотивов и предиктивного ремонта• Как снизить стоимость жизненного цикла локомотива за счет улучшения его энергетических показателей?• Гарантийное и постгарантийное обслуживание для новых моделей локомотивов• Как учитывать интересы всех сторон для эффективного взаимодействия в рамках КЖЦ?• Управление стоимостью жизненного цикла на весь период эксплуатации <p>Модератор:</p> <p>Ермолай Солженицын, старший партнер, McKinsey and Company в Москве</p> <p>Выступающие:</p> <p>Олег Валинский, заместитель генерального директора – начальник Дирекции тяги – филиала ОАО «РЖД»</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p>Валентин Гапанович, президент, некоммерческое партнерство «Объединение производителей железнодорожной техники» (НП «ОПЖТ»)</p> <p>Руслан Беглов, управляющий директор по стратегии, ООО «ЛокоТех»</p> <p>Александр Семёнов, генеральный директор, Научно-исследовательский институт технологии, контроля и диагностики железнодорожного транспорта</p> <p>Эксперты 1-го ряда</p> <p>Александр Чебаков, первый заместитель генерального директора по коммерческой деятельности, АО «Трансмашхолдинг»</p> <p>Владислав Федотов, главный инженер, ООО «РК «Новотранс»</p>
ЗАЛ 3 - Административное здание, 3-й этаж	
ЗАЛ 3 - Административное здание, 3-й этаж	<p>10:00 – 12:00 Круглый стол</p> <p>Развитие стандарта ISO/TS 22163 (IRIS) в России: итоги и перспективы (совместно с Центром технического аудита, ОАО «РЖД»)</p> <ul style="list-style-type: none">• Результаты внедрения стандарта ISO/TS 22163 (IRIS) в России. Подведение итогов внедрения стандарта в 2009 - 2018 гг., перспективы развития до 2025 года• Требования системных интеграторов к качеству продукции. Сертификация на требование отраслевого стандарта ISO/TS 22163 (IRIS) – элемент развития поставщиков• Результаты работы ISO/TC 269 WG5 и Совета по качеству IRQB по подготовке к переходу на ISO 22163• Практический опыт по сертификации промышленных предприятий по стандарту IRIS <p>Модератор: Олег Сеньковский, первый заместитель начальника Центра технического аудита ОАО «РЖД», вице-президент НП «ОПЖТ»</p> <p>Выступающие: Бернард Кауфман, координатор, Международный совет по качеству железнодорожных перевозок (IRQB) Филипп Ситроен, генеральный директор, Европейская ассоциация</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p>железнодорожной промышленности (UNIFE) Штефан Зиглер, вице-президент по совершенствованию бизнеса и управлению качеством, Сименс Мобилити ГмБХ Екатерина Бочкарева, ведущий аудитор, Ассоциация по сертификации «Русский Регистр» Михаил Залунаев, генеральный директор органа по сертификации, Российское отделение DQS Holding GmbH (Международный холдинг по аудиту и сертификации) Рейнхард Отто, начальник системы управления качеством, Швейцарские федеральные железные дороги, пассажирское подразделение (SBB-CFF-FFS) Марайка Вандерберг, координатор качества, Национальное общество железных дорог Бельгии (SNCB) Олег Спаи, председатель правления и генеральный директор, ООО «Уральские локомотивы» Маркус Клайнхейд, вице-президент по качеству, охране труда, технике безопасности, охране окружающей среды, Knorr-Bremse GmbH Владимир Шматченко, к.н.т., доцент кафедры «Электрическая связь», ПГУПС Евгений Белинский, руководитель Департамента по качеству и анализу эксплуатационной надёжности, АО «Трансмашхолдинг»</p>
ЗАЛ 4 - Корпоративный университет, 4 –й этаж	
ЗАЛ 4 - Корпоративный университет, 4 –й этаж	<p><u>10:00 – 11:15 Панельная дискуссия</u> PRO Модернизацию контейнерного терминала</p> <p><u>Модератор:</u> Алексей Безбородов, генеральный директор, Infranews</p> <p><u>Выступающие:</u> Петр Айрапетов, и.о. заместителя начальника Центральной дирекции по управлению терминально-складским комплексом — филиала ОАО «РЖД» Андрей Тонких, первый заместитель генерального директора АО «РЖД Логистика» Альберто Гризоне, директор по развитию в России, СНГ и на Ближнем Востоке, HUPAC Intermodal Ltd</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p>Алла Постникова, руководитель коммерческого отдела Терминала в Новосибирске, ЗАО «Евросиб СПб-ТС»</p> <p>Евгений Богданов, глава практики транспорта и машиностроения России и СНГ, A.T. Kearney</p> <p>Эксперт первого ряда:</p> <p>Игорь Назаров, заместитель директора центра НЦ НПСАП, АО «ВНИИЖТ»</p> <p>Представители Freight Village, ТрансКонтейнер, АО «ОТЛК ЕРА»</p>
<p>ЗАЛ 4 - Корпоративный университет, 4 –й этаж</p>	<p><u>11:45 - 13:00 Круглый стол</u></p> <p>Внимание! Работает Робот. PRO решения для железнодорожной промышленности</p> <ul style="list-style-type: none">• Каковы перспективы применения робототехники в железнодорожной отрасли в России и в мире?• Роботренды в эксплуатационной деятельности: мониторинг состояния инфраструктуры, ремонт и сервисное обслуживание• Как цифровизация влияет на результаты и показатели производства подвижного состава?• 3D технологии будущего в железнодорожном машиностроении• Как сделать робот, который меняется вместе с технологиями? <p><u>Модератор:</u></p> <p>Александр Долгий, заместитель генерального директора, АО «НИИАС»</p> <p><u>Выступающие:</u></p> <p>Салимжан Гафуров, заведующий лабораторией автономных транспортных систем, Университет Иннополис</p> <p>Евгений Дудоров, исполнительный директор, НПО «Андроидная техника»</p> <p>Павел Попов, руководитель Центра систем управления и обеспечения безопасности движения, АО «НИИАС, технический руководитель разработки беспилотных поездов, ОАО «РЖД»</p> <p>Дмитрий Капишников, генеральный директор, ООО «КУКА Раша»</p> <p>Игорь Бевзюк, генеральный директор, 2050.digital</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p><u>Эксперты первого ряда:</u> Александр Перевязкин, заместитель начальника отдела НИАЦ, АО «ВНИИЖТ» Александр Сиваков, заместитель главного инженера, Центральная дирекция инфраструктуры – филиал ОАО "РЖД" Анатолий Лохач, начальник департамента информационно-аналитических систем, АО "Фирма ТВЕМА"</p>
<p>ЗАЛ 4 - Корпоративный университет, 4 –й этаж</p>	<p><u>15:00 – 16:15 Круглый стол</u> PRO Цифровую железную дорогу. Беспилотные технологии управления локомотивом (совместно с АО «НИИАС»)</p> <ul style="list-style-type: none">• Международные тенденции развития беспилотных систем управления• Техническое зрение• Инфраструктура для беспилотного движения• Нормативно – правовая и техническая базы для внедрения инновационных технологий интеллектуальных беспилотных систем на железнодорожном транспорте• Новые проекты беспилотных систем управления на железнодорожном транспорте <p><u>Модератор:</u> Павел Попов, руководитель Центра систем управления и обеспечения безопасности движения, АО «НИИАС, технический руководитель разработки беспилотных поездов, ОАО «РЖД»</p> <p><u>Выступающие:</u> Владимир Андреев, начальник Департамента технической политики, ОАО «РЖД» Анна Роллан, директор по проектам в России, Координатор международного сотрудничества, Международное Управление Группы СНЦФ Михаэль Оберманн, вице-президент Сименс Мобильность Юрий Минкин, руководитель Департамента разработки беспилотных транспортных средств, Cognitive Technologies Дмитрий Пибалк, директор департамента инновационного развития, Ctrl2GO Антон Потапов, технический директор, ВИСТ-Роботикс</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p>Салимжан Гафуров, руководитель лаборатории автономных транспортных систем, АНО ВО «Университет Иннополис»</p> <p>Андрей Незнамов, руководитель центра, Исследовательский центр проблем регулирования робототехники и ИИ</p> <p>Алексей Куренков, главный инженер, ПКБ ЦТ ОАО «РЖД»</p> <p>Дмитрий Черкасов, руководитель направления, ООО «ЛокоТех-Сигнал»</p> <p>Эксперты первого ряда:</p> <p>Олег Валинский, заместитель генерального директора – начальник Дирекции тяги – филиала ОАО «РЖД»</p> <p>Валентин Гапанович, президент, некоммерческое партнёрство «Объединение производителей железнодорожной техники» (НП «ОПЖТ»)</p>
<p>ЗАЛ 4 - Корпоративный университет, 4 –й этаж</p>	<p>16:45 - 18:00 Круглый стол PRO Зеленые технологии в отрасли: энергоэффективность и экобезопасность</p> <ul style="list-style-type: none">• Внедрение «зеленых» технологий на железнодорожном транспорте: проблемы и перспективы• Об опыте применения аккумуляторных батарей в транспортных системах• Улучшение технико-экономических и экологических показателей силовых установок маневровых тепловозов ТЭМ18ДМ путем перевода на газодизельный цикл• Про особенности и перспективы гибридных локомотивов• Об опыте использования солнечной энергии на объектах железнодорожной инфраструктуры• Об опыте внедрения солнечных коллекторов ЯSolar в хозяйствах ОАО «РЖД»• Состояние разработки и перспективы внедрения технологий водородной энергетики в хозяйствах ОАО «РЖД» <p>Модератор: Борис Иванов, заместитель начальника департамента технической политики, ОАО «РЖД»</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

	<p><u>Выступающие:</u> Светлана Дувинг, генеральный директор, АНО «Национальное агентство устойчивого развития» Полина Мишустина, руководитель аналитического центра ООО «УК «РОСНАНО» Владимир Козлов, управляющий директор ООО «УК «РОСНАНО» Андрей Заручейский, заведующий отделением «Тяговой подвижной состав», АО «ВНИИЖТ» Игорь Селезнев, заместитель генерального директора, Ctrl2GO Александр Маслов, руководитель отдела, ООО «Хевел-Ритейл» Алексей Скоробатюк, генеральный директор, ООО «Новый Полюс» Михаил Абаимов, инженер по региональной поддержке, ООО «Митцубиси Электрик (РУС)» Игорь Ландграф, главный конструктор, ФГУП «Крыловский государственный научный центр» Петр Суровцев, старший научный сотрудник, АО «ВНИКТИ</p> <p><u>Эксперт первого ряда:</u> Сергей Адауров, заместитель генерального директора, АО «ВНИИЖТ» Илья Ребров, заместитель директора центра ЦЭТ, АО «ВНИИЖТ» Анна Барч, директор центра ЦОТ, АО «ВНИИЖТ»</p>
ДЕНЬ III. ПЯТНИЦА, 30 АВГУСТА	
ЗАЛ 2 - Павильон 5	
ЗАЛ 2 - Павильон 5	<p><u>10:00 – 11:30 VI Международный форум</u> «Транспортная наука: инновационные решения для бизнеса» (Объединенный ученый совет ОАО «РЖД»)</p> <p><u>Сессия 1</u> Создание научно-технологического фундамента инновационного развития железнодорожного транспорта. Общие вопросы и подвижной состав</p> <ul style="list-style-type: none">• Цели и задачи опережающего развития железнодорожного транспорта



	<ul style="list-style-type: none">• Подвижной состав для опережающего развития: требования отрасли, мировые тренды, возможности отечественных производителей• Применение аккумуляторных батарей и индуктивных накопителей энергии для тяги поездов• «Цифровая железная дорога» - локомотив цифровой экономики России <p><u>Модератор:</u> Борис Лapidус, председатель Объединенного ученого совета ОАО «РЖД», председатель МСЖИ при МСЖД</p> <p><u>Выступающие:</u> Хи Сын На, директор, Корейский научно-исследовательский железнодорожный институт (CRR I) Николай Махутов, главный научный сотрудник, Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН Владимир Бетелин, научный руководитель, Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований РАН» Анна Орлова, заместитель генерального директора по стратегии и продукту ПАО «НПК «Объединенная Вагонная Компания», исполнительный директор ООО «ВНИЦТТ» Михаил Янчишин, советник генерального директора, АО «Трансмашхолдинг»</p> <p><u>Эксперты первого ряда:</u> Андрей Заручейский, заведующий отделением «Тяговый подвижной состав», АО «ВНИИЖТ» Олег Ворон, заведующий кафедрой «Вагоны и вагонное хозяйство», РГУПС Андрей Лунин, заместитель генерального директора, АО «ВНИКТИ»</p>
<p>ЗАЛ 2 - Павильон 5</p>	<p><u>12:30 – 14:00 Сессия 2</u> Создание научно-технологического фундамента инновационного развития железнодорожного транспорта. Вопросы инфраструктуры</p> <ul style="list-style-type: none">• Железнодорожная инфраструктура для грузового движения: как совместить надежность со снижением стоимости жизненного цикла



	<ul style="list-style-type: none">• Создание безопасной и экономичной инфраструктуры ВСМ: мировой опыт и новые идеи• Современные диагностические комплексы для железнодорожной инфраструктуры• Инновационные материалы – новые возможности для развития железных дорог• Как сделать железные дороги лидером «зеленой энергетики»? <p>Модератор: Борис Лapidус, председатель Объединенного ученого совета ОАО «РЖД», председатель МСЖИ при МСЖД</p> <p>Выступающие: Анатолий Зайцев, руководитель Научно-образовательного центра инновационного развития пассажирских железнодорожных перевозок, (НОЦ ПП), ФГБОУ ВО ПГУПС Дмитрий Раенок, заместитель директора ПКБ И, ОАО «РЖД» Александр Косарев, первый заместитель генерального директора, АО «ВНИИЖТ» Анджей Массель, заместитель директора, Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта в Польше Ирина Горячева, председатель Межведомственного научного совета по трибологии при РАН, Минобрнауки России и Союзе НИО</p> <p>Эксперты первого ряда: Юрий Марусев, руководитель инженерного центра, ГК «Acoustic Group» Евгений Монастырев, генеральный директор, АО «НИИ мостов» Кристиан Бёттгер, директор по развитию, «А+С Транспроект»</p>
<p>ЗАЛ 2 - Павильон 5</p> <p>*доступ для всех участников Салона</p>	<p><u>15:00 – 16:00 Лекции и презентации (АО «НИИАС»)</u></p> <p>Выступающие: Алексей Шабельников, директор Ростовского филиала – заместитель генерального директора АО «НИИАС» Агоп Хатламаджиян, первый заместитель директора Ростовского филиала, АО «НИИАС» («ППСС - интегрированный пост</p>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
САЛОН ПРОСТРАНСТВА 1520

PRO//ДВИЖЕНИЕ.ЭКСПО

автоматизированного приёма и диагностики подвижного состава на сортировочных станциях»)

Алексей Замышляев, заместитель Генерального директора, АО «НИИАС» («УРРАН – система управления техническими активами ОАО «РЖД» с применением риск-ориентированных критериев»)

Павел Попов, руководитель Центра систем управления и обеспечения безопасности движения, АО «НИИАС, технический руководитель разработки беспилотных поездов, ОАО «РЖД» («Беспилотное вождение»)

Ефим Розенберг, первый заместитель генерального директора, АО «НИИАС»

(«Стратегия цифровой трансформации»)

Степан Духин, руководитель НТК, АО «НИИАС» («Развитие координатных методов ремонтов пути и содержания инфраструктуры»)