

КАТАЛОГ УЧАСТНИКОВ

При поддержке
Правительства Москвы



выставок Российской недели общественного транспорта 2022

(дополнение*)

- + СПИСОК УЧАСТНИКОВ
- + ПЛАН ЭКСПОЗИЦИИ
- + деловая программа

Специализированные выставки



ЭЛЕКТРО
ТРАНС



CityBus



1-й Молодёжный Форум
специалистов предприятий ГЭТ
и студентов транспортных
специальностей высших и средних
специальных учебных заведений



ЭЛЕКТРОНИКА
ТРАНСПОРТ



**ТРАНСПОРТНАЯ
СВЕТОТЕХНИКА**



**ЗЕЛЁНЫЙ
СВЕТ**

Конкурс перспективных разработок

Официальные партнеры



VK Cloud

Москва / сентябрь 2022

* основной каталог участников был выпущен в мае 2022 г.

СВЕТОДИОДНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛЮБОГО ТИПА



РАТЕП
ТЕЛ.: +7 (4967) 78-63-68
ФАКС.: +7 (4967) 36-63-01
E-MAIL: INFO@RATEP.RU

План деловой программы Российской недели общественного транспорта

21 сентября

- | | |
|---------------------|---|
| 10.15 – 12.00 Зал С | Дискуссионный клуб «Приоритетные направления развития мобильности населения и повышения качества услуг: мультимодальность, экология, цифровизация» |
| 11.00 – 13.00 Зал А | Пленарное заседание «Инфраструктура и технологии пассажирских перевозок. Вызовы и перспективы развития общественного транспорта в городах РФ», церемония открытия выставок. |
| 10.15 – 14.00 Зал В | Конференция «Развитие технологий оплаты проезда на общественном транспорте» |
| 10.15 – 12.00 Зал D | Круглый стол «Современное освещение для транспортных парков, депо, ремонтных и технических зон» |
| 12.00 – 14.00 Зал С | Круглый стол «Современные технологии освещения пешеходных переходов как фактор построения безопасной и комфортной городской среды» |
| 13.00 Стенд 6-2 | Пресс-подход по случаю выпуска 5000 единицы техники производства ВКМ Holding |
| 14.00 – 16.00 Зал D | Круглый стол «Биотехнические системы и технологии в сфере безопасности на транспорте. Контроль состояния здоровья водителей и машинистов» |
| 14.00 – 18.00 Зал А | Круглый стол «Интеграция железнодорожного и городского общественного транспорта – эффективный путь достижения национальных целей и повышения уровня транспортного обслуживания пассажиров», организатор - Ассоциация «Желдорразвитие» |
| 14.00 – 16.00 Зал С | Круглый стол «Современные системы управления движением городского рельсового транспорта. Перспективы модернизации и развития», организатор – ООО «1520 Сигнал» |
| 15.00 – 18.00 Зал В | Круглый стол «Развитие пассажирских перевозок автомобильным транспортом. Выход на новый уровень качества услуг и обновление автопарков в современных экономических условиях», организатор – ассоциация НАПТА |
| 16.00 – 18.00 Зал D | Круглый стол «Эффективные PR и маркетинговые стратегии популяризации общественного транспорта. Опыт России и других стран» |
| 16.00 – 18.00 Зал С | Круглый стол «Комплексные решения в транспортной светотехнике и дорожной инфраструктуре, как способ повышения безопасности дорожного движения в сложных метеоусловиях», организатор - университет МАДИ |
| 18.30 – 21.00 | Вечернее мероприятие для участников выставки |

22 сентября

- | | |
|-------------------------|---|
| 10.15 – 18.00 Зал А | Всероссийская конференция «Развитие электрического транспорта и сопутствующей инфраструктуры: диалог бизнеса и власти» |
| 10.15 – 13.00 секция 1: | «Электротранспорт для муниципальных образований: служебный, коммунальный, туристический. Электротранспорт для коммерческого рынка: особенности выбора электромобилей и установки ЭЗС» |
| 13.00 – 14.00 секция 2: | «Микромобильный транспорт: развивать нельзя запретить?» |
| 14.00 – 15.30 секция 3: | «Проблемы подготовки кадров для электротранспортной отрасли». Организатор – КГЭУ, совместное мероприятие с Kazan Digital Week. |
| 15.30 – 16.30 секция 4: | «Настоящее и будущее российского электротакси» |
| 16.30 – 18.00 секция 5: | «Водный электротранспорт: экономика водного электротранспорта, регулярные и туристические маршруты, производство судов на электрической тяге, их обслуживание, зарядная инфраструктура» |



- 10.15 – 12.30 зал С Круглый стол «Тяговый электропривод: инновационные решения и актуальные вопросы энергосбережения»
- 10.00 – 12.00 зал В Круглый стол «Тормози и зарабатывай: как энергоотходы превратить в доходы в электро-транспорте», организатор – редакция газеты «Энергетика и промышленность России»
- 12.00 – 16.00 зал В Конференция «Транспортное моделирование как инструмент обоснования решений». Организатор – «ТрансНет»
- 12.30 – 14.00 зал С Круглый стол «Тяговое электроснабжение и контактная сеть – обновлять нельзя ремонтировать?»
- 14.00 – 18.00 Зал D Круглый стол «Строительство и модернизация рельсовых путей. Стрелочный электропривод. Вопросы диагностики пути и инфраструктуры», организатор - Ассоциация АРППЭИ
- 14.00 – 16.00 зал С Круглый стол АО «Спецавтоинжиниринг»: «Организация мобильности в закрытых экосистемах и доставка последней мили»
- 16.00 – 18.00 зал С Круглый стол «Особенности выбора климатического оборудования для подвижного состава. Специфика подхода с учетом импортозамещения», Организатор - ООО НПФ «ЭТНА ПЛЮС»
- 10.00 – 20.00 Технический визит на Тверской вагоностроительный завод АО «Трансмашхолдинг»: производство современного подвижного состава для пригородного железнодорожного сообщения. Круглый стол «Вопросы интеграции железнодорожного и городского пассажирского транспорта. Импортозамещение и поиск путей комплектации производства на заводах транспортного машиностроения в условиях западных санкций». Проводится при поддержке Тверского регионального отделения Союза машиностроителей России. Отъезд в 10.15 от пав. №3 ЦВК «Экспоцентр».
- 13.45 – 17.00 Технический визит в электродепо «Сокол» Московского метрополитена (модернизированная система управления движением), регистрация на стенде 2-3.
- 16.00 – 18.00 Технический визит на модернизированную тяговую подстанцию у метро «Рижская» (Рижская пл. д.7)

23 сентября

- 10.15 – 12.00 Зал А Молодежный Форум специалистов предприятий городского электрического транспорта и студентов транспортных специальностей вузов и средних специальных учебных заведений, организатор МАП ГЭТ
- 10.15 – 13.00 Зал В Чайный клуб: «Россия электромобильная. Что даст электромобилизация людям и бизнесу?»
- 10.15 – 12.00 Зал С Круглый стол: «Социальный транспорт для условий экстремально холодного климата. ГЧП по развитию инфраструктуры экспертиз, испытаний ТС в регионах. Проект «Арктический автобус»
- 12.00 – 18.00 Технический визит на производство электротранспорта компании «Конкордия» в г. Дмитров (регистрация на стенде 1-4)
- 13.00 – 16.00 Технический визит в Краснопресненское трамвайное депо ГУП «Московский метрополитен», технический визит в электродепо «Митино» ГУП «Московский метрополитен»
- 13.00 – 16.00 Технический визит в электробусный парк «Красная Пахра» ГУП «Мосгортранс»
- Отъезд на все технические визиты – от пав. №3 ЦВК «Экспоцентр», возвращение – до ближайшей станции метро. Получить посадочный талон на технические визиты можно на стенде «Регистрация на технические визиты».

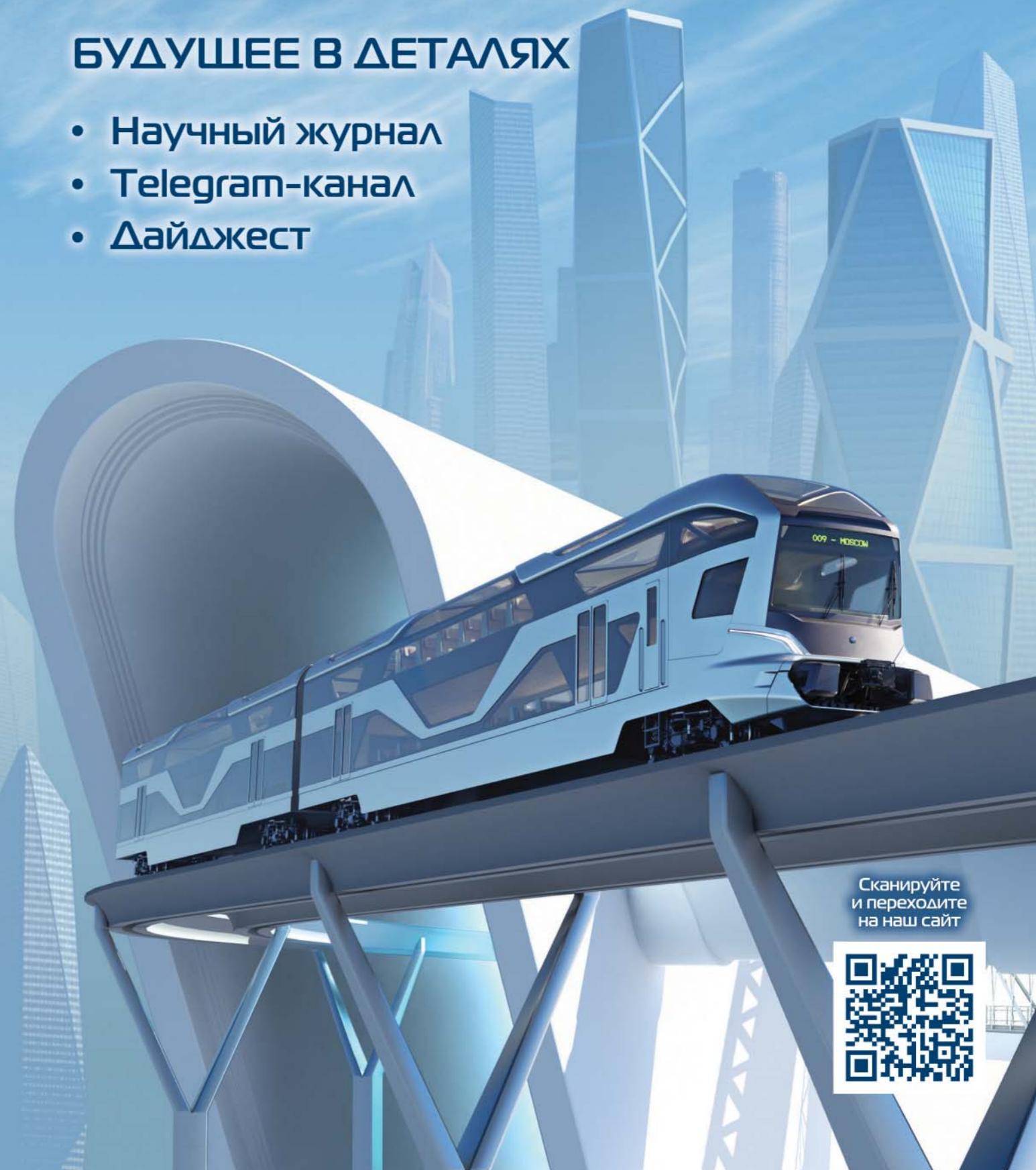
В программе возможны изменения

ТЕХНИКА®

ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

БУДУЩЕЕ В ДЕТАЛЯХ

- Научный журнал
- Telegram-канал
- Дайджест



Сканируйте
и переходите
на наш сайт



План экспозиции. Павильон №3 ЦВК «Экспоцентр»



1-3	Транспортный Центр	3-22	Дефайнум
1-4	Конкордия	3-23	Транс-Сигнал, АО
1-7	Драйв Электро	3-24	МСД Холдинг
1-8	КОМЗ-Экспорт	3-25	ИМСАТ, ГК
1-9	Системы автономной Энергетики	4-1	Спецавтоинжиниринг, АО
1-10	ЛИПЛАСТ СПБ	4-1	СТ Нижегородец
1-12	СТЛ	4-3	Атроник, НПК
1-13	Медиагруппа Электроника	4-4	Чэнду Синьджу Шелковый Путь Развитие
1-14	Университет МАДИ	4-5	Элепром.ру
1-15	Иван-чайная	4-7	Электромашина, НПО АО
1-20	Histaco	4-8	Универсальные Технологии
1-21	Формула Света	4-9	Титанат
1-22	БЕЛВНЕШИНВЕСТ	4-10	Энергия, АО
1-23	Экотех	4-13	СПИК
1-24	Регистрация на технические визиты	4-14	Грузовик Пресс
1-26	Транспорт России, газета	4-15	Интермобилити.ЕВА
1-27	СИДМАШ, НПП	4-16	СМУВ
2-2	ISBC	4-17	Электроника НТБ, журнал
2-3	1520 Сигнал	4-19	Соединитель, АО
2-4	СОВЭЛМАШ	4-19	Электропровод, АО
2-5	Сарапульский электрогенераторный завод	4-20	РЭТРА
2-6	МГК Световые Технологии	4-21	Ассоциация работодателей внеуличного транспорта России
2-7	Волновые Технологии	4-22	Черкизовский завод метростроя
2-9	Нижегородский мастер	5-1	ЭДДРЕАЛИТИ
2-10	Ферма-Транс	5-2	Машиностроитель, ГК
2-11	Завод кондиционеров «Август»	5-4	ШТРИХ-М
2-12	Швихаг Рус	5-5	Sitronics Electro
2-13	Бижур Делимон	5-9	Автоинформатор
2-15	Туламашзавод	5-10	Ассоциация ВАСТ
2-17	ПРОФИТ	5-11	ЭкоРезина
2-20	Zhejiang Okai Vehicle Co., Ltd	5-12	Терминальные Технологии, ГК
2-21	ГРПЗ, АО	5-13	ЭЛБИУС
2-21	Е-ВЕЙ	5-14	Pay2Way - Система быстрых платежей
2-22	СОПТ КОМПЛЕКТ	5-14	АРГУТ
2-25	Современные рельсовые системы	5-16	VTLScreen
3-3	Музей транспорта Москвы	5-17	Алюмофото
3-4	Термотрон-Завод	6-1	ПК Транспортные системы
3-5	Е-PROM	6-2	БКМ Холдинг
3-6	Элеконд, АО	6-3	Ассоциация МАП ГЭТ
3-7	Контактмодуль, НПП	6-5	РОТЕК
3-8	РТ Electronic	6-6	Новые лазерные технологии
3-9	ПростоЭнерджи	6-21	Дирекция выставок
3-12	Ниеншанц-Автоматика	6-31	С Электротранспорт
3-13	АРТЭКС-ТРАНСХОЛОД	6-34	Эльтрис
3-14	TransNetIQ	6-37	Трайв, ГК
3-15	Шерпа-Сервис	6-38	Инженер и промышленник сегодня, журнал
3-16	Могилевлифтмаш	6-39	Антей, ПКБ
3-17	REXTERR	6-40	РЖД партнер, журнал
3-18	ПСС, корпорация	6-41	Вестник ВНИИЖТ, журнал
3-19	КОМАГ-Б, НПФ	6-44	СМИ партнеры выставки
3-21	ТМС		



Список участников по алфавиту

Компания	город, страна	номер стенда	доклад
1520 Сигнал	Москва, Россия	2-3	22 сентября
BTlScreen	Москва, Россия	5-16	
ENGY	Москва, Россия	1-11	
E-PROM	Казань, Россия	3-5	
Histaco	Тегеран, Иран	1-20	
ISBC	Москва, Россия	2-2	21 сентября
Pay2Way – Система быстрых платежей	Киров, Россия	5-14	
PT Electronic	Санкт-Петербург, Россия	3-8	
REXTERR	Краснодар, Россия	3-17	21 сентября
Sitronics Electro	Москва, Россия	5-5	22 сентября
TransNetIQ	Королёв, Россия	3-14	21 сентября
VK tech	Москва, Россия	официальный партнер	21 сентября
VOLT	Москва, Россия	участие с докладом	22 сентября
Zhejiang Okai Vehicle Co., Ltd	КНР	2-20	
Автоинформатор	Пермь, Россия	5-9	
Алюмофото	Санкт-Петербург, Россия	5-17	
Антей, ПКБ	Москва, Россия	6-39	
АРГУТ	Москва, Россия	5-14	
АРТЭКС-ТРАНСХОЛОД	Липецк, Россия	3-13	22 сентября
Ассоциации операторов микромобильности	Москва, Россия	участие с докладом	22 сентября
Ассоциация АРППЭИ	Москва, Россия	участие с докладом	22 сентября
Ассоциация АЭТИ	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Ассоциация ВАСТ	Санкт-Петербург, Россия	5-10	22 сентября
Ассоциация Желдорразвитие	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Ассоциация МАП ГЭТ	Москва, Россия	6-3	
Ассоциация НАПТА	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Ассоциация работодателей внеуличного транспорта России	Москва, Россия	4-21	
Атроник, НПК	Москва, Россия	4-3	
БЕЛВНШИНВЕСТ	Минск, Беларусь	1-22	
Бижур Делимон	Москва, Россия	2-13	
БКМ Холдинг	Минск, Беларусь	6-2	21 сентября
Волновые Технологии	Сочи, Россия	2-7	21, 22 сентября
ВТБ Лизинг	Москва, Россия	участие с докладом	
Говорящий город	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Горэлектротранс, СПб ГУП	Санкт-Петербург, Россия	участие с докладом	21, 22 сентября
ГРПЗ, АО	Рязань, Россия	2-21	22 сентября
ДАТАПАКС	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Департамент транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры Москвы	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Дефайнум	Химки, Россия	3-22	
Диполь, НПФ	Санкт-Петербург, Россия	участие с докладом	
Дирекция выставок		6-21	
Драйв Электро	Химки, Россия	1-7	
Е-ВЕЙ	Москва, Россия	2-21	
Завод кондиционеров «Август»	Тольятти, Россия	2-11	
Иван-чайная		1-15	
ИМСАТ, ГК	Санкт-Петербург, Россия	3-25	21 сентября
Инновационные технологии	Москва, Россия	участие с докладом	22 сентября
Институт экономики и развития транспорта	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Институт проблем естественных монополий	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Интермобилити.ЕВА	Москва, Россия	4-15	
Казанский государственный энергетический университет	Казань, Россия	участие с докладом	21 сентября
КОМАГ-Б, НПФ	Москва, Россия	3-19	
КОМЗ-Экспорт	Каменск-Шахтинский, Россия	1-8	
Конкордия	Дмитров, Россия	1-4	21 сентября
Контактмодуль, НПФ	Минск, Беларусь	3-7	
КСОР ГК	Москва, Россия	участие с докладом	
ЛИПЛАСТ СПБ	Лида, Беларусь	1-10	
Машиностроитель, ГК	Саратов, Россия	5-2	22 сентября
МГК Световые Технологии	Москва, Россия	2-6	
Могилевлифтмаш	Могилёв, Беларусь	3-16	
МРСК Урал, ОАО	Екатеринбург, Россия	участие с докладом	22 сентября
МСД Холдинг	Санкт-Петербург, Россия	3-24	22 сентября
Музей транспорта Москвы	Москва, Россия	3-3	
Мэрия города Хабаровска	Хабаровск, Россия	участие с докладом	21 сентября
НАФИ. Аналитический центр	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Ниеншанц-Автоматика	Санкт-Петербург, Россия	3-12	
Нижегородский мастер	Москва, Россия	2-9	
НИУ МЭИ	Москва, Россия	участие с докладом	22 сентября
Новосибирский метрополитен	Новосибирск, Россия	участие с докладом	21 сентября

Новые лазерные технологии	Москва, Россия	6-6	
Пассажиравтотранс, СПб ГУП	Санкт-Петербург, Россия	участие с докладом	21 сентября
Пензенский государственный университет	Пенза, Россия	участие с докладом	21 сентября
Петербургский метрополитен	Санкт-Петербург, Россия	участие с докладом	21 сентября
ПК Транспортные системы	Москва, Россия	6-1, официальный партнер	21 сентября
Предсавительство ЧАО ПЛУТОН	Москва, Россия	участие с докладом	22 сентября
ПростоЭнерджи	Москва, Россия	3-9	
ПРОФИТ	Орехово-Зуево, Россия	2-17	
ПСС, корпорация	Пермь, Россия	3-18	22 сентября
Расчетные решения, АО	Москва, Россия	участие с докладом	
РАТЕП, АО	Серпухов, Россия	заочное участие	
Регистрация на технические визиты		1-24	
РЖД, ОАО	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Россети Сибирь, ПАО, Сибирская генерирующая компания	Новосибирск, Россия	участие с докладом	22 сентября
Росэкосвет	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
РОТЕК	Химки, Россия	6-5	
Русэлпром	Москва, Россия	участие с докладом	22 сентября
РУТ МИИТ	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
РЭНЕРА	Москва, Россия	участие с докладом	22 сентября
РЭТРА	Нижний Новгород, Россия	4-20	
С Электротранспорт	Софрино, Россия	6-31	
Сарапульский электрогенераторный завод СЭГЗ	Сарапул, Россия	2-5	
СИДМАШ, НПП	Москва, Россия	1-27	
Силовые Машины, АО	Санкт-Петербург, Россия	участие с докладом	22 сентября
Системные технологии, НПП	Санкт-Петербург, Россия	участие с докладом	21 сентября
Системы автономной Энергетики	Санкт-Петербург, Россия	1-9	
СМУВ	Москва, Россия	4-16	22 сентября
Современные рельсовые системы	Москва, Россия	2-25	22 сентября
СОВЭЛМАШ	Москва, Россия	2-4	22 сентября
Соединитель, АО	Миасс, Россия	4-19	
СОПТ КОМПЛЕКТ	Люберцы, Россия	2-22	
Спецавтоинжиниринг, АО	Москва, Россия	4-1	22 сентября
СПИК	Москва, Россия	4-13	
СТ Нижегородец	Нижний Новгород, Россия	4-1	
СТК ГЕЛИОСИТИ	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
СТЛ	Москва, Россия	1-12	
Студия светодизайна LiDS	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Терминальные Технологии, ГК	Москва, Россия	5-12	21 сентября
Термотрон-Завод	Брянск, Россия	3-4	22 сентября
Титанат	Дубна, Россия	4-9	
ТМС	Москва, Россия	3-21	
ТМХ Интеллектуальные Системы	Москва, Россия	участие с докладом	
Трайв, ГК	Санкт-Петербург, Россия	6-37	22 сентября
Трансмашхолдинг, АО	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Транспортная интеграция, ГК	Санкт-Петербург, Россия	участие с докладом	21 сентября
Транспортный Центр	Москва, Россия	1-3	
Транс-Сигнал, АО	Нижний Новгород, Россия	3-23	
Туламашзавод	Тула, Россия	2-15	21 сентября
УКВЗ, АО	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Универсальные Технологии	Москва, Россия	4-8	22 сентября
Университет Иннополис	Иннополис, Россия	участие с докладом	21 сентября
Университет ИТМО	Санкт-Петербург, Россия	участие с докладом	22 сентября
Университет МАДИ	Москва, Россия	1-14	21 сентября
Уральский Федеральный университет	Екатеринбург, Россия	участие с докладом	22 сентября
Ферма-Транс	Москва, Россия	2-10	21 сентября
Формула Света	Клинцы, Россия	1-21	
Фоссло Бан-унд Феркерстехник	Москва, Россия	участие с докладом	22 сентября
Центр экономической инфраструктуры	Москва, Россия	участие с докладом	21 сентября
Черкизовский завод метростроя	Москва, Россия	4-22	
Чэнду Синьджу Шелковый Путь Развитие	Минск, Беларусь	4-4	
Швихаг Рус	Москва, Россия	2-12	
Шерпа-Сервис	Москва, Россия	3-15	
ШТРИХ-М	Москва, Россия	5-4	21 сентября
ЭДДРЕАЛИТИ	Санкт-Петербург, Россия	5-1	
ЭкоРезина	Москва, Россия	5-11	
Экотех	Москва, Россия	1-23	
ЭЛБИУС	Москва, Россия	5-13	21 сентября
Элеконд, АО	Сарапул, Россия	3-6	21 сентября
Электрический транспорт, МП г.Омска	Омск, Россия	участие с докладом	21 сентября
Электромашин, НПО АО	Челябинск, Россия	4-7	
Электропровод, АО	Москва, Россия	4-19	
Элепром.ру	Москва, Россия	4-5	
Эльтрис	Московская область, Россия	6-34	22 сентября
Энергия, АО	Елец, Россия	4-10	22 сентября



Программа



Молодежного форума специалистов городского электрического транспорта и студентов средних специальных и высших учебных заведений

21 сентября (среда)		
Заезд и размещение участников в отеле города Москвы.		
Для участников раннего заезда:		
Время	Мероприятие	Место
13:00-15:30	Регистрация участников молодежного Форума	Экспоцентр павильон №3. Стенд МАП ГЭТ
13:00-16:00	Посещение выставки. Участие в общей программе Выставки	
22 сентября (четверг)		
09:30-10:00	Регистрация участников молодежного Форума	Стенд МАП ГЭТ
10:15-16:00	Посещение выставки. Участие в общей программе Выставки	
10:15-12:30	Круглый стол «Тяговый электропривод: инновационные решения и актуальные вопросы энергосбережения»	Зал С
12:30-14:00	Круглый стол «Тяговое электроснабжение и контактная сеть – обновлять нельзя ремонтировать?»	Зал С
14:00-15:30	Проблемы подготовки кадров для электротранспортной отрасли. Организатор – КГЭУ, совместное мероприятие с Kazan Digital Week	Секция 3
18:00-20:00	Вечерний ужин для участников Форума	Ресторан Dream City
23 сентября (пятница)1		
0:00-13:00 Сессия участников Молодежного форума		
10:00-10:15	Открытие Форума	Зал А
10.15 -10.30	Приветственные обращения к участникам Форума	
10.30 - 12.00	Доклады, презентации	
12.00 - 12.30	Обсуждение. Дискуссия	
12:15-12:30	Награждение победителей, вручение дипломов участникам	
12.30-13.00	Перерыв	
13.00-19.00	Технические визиты по записям - Краснопресненское трамвайное депо ГУП «Московский метрополитен» - Новый электробусный парк ГУП «Мосгортранс» в Новой Москве	Отъезд от павильона №3 ЦВК «Экспоцентр».
19:00	Завершение работы форума, отъезд	

Перечень заявок участников конкурса перспективных разработок для городской мобильности «Зеленый Свет 2022»



Разработка	Компания	город	номер стенда
Климатическое оборудование «Аркон» для современного пассажирского электротранспорта	ООО «АРТЭКС-ТРАНСХОЛОД»	Липецк	3-13
Беспроводная зарядка для электросамоката REASONANCE	ООО «Волновые технологии»	Сочи	2-7
Высокоэффективные системы освещения Эвентуаль с выносным драйвером	ООО «Волновые технологии»	Сочи	2-7
Система мониторинга состояния водителей «Антисон»	IT-компания КСОР	Москва	участие с докладом
Электрическая маневровая тяговая машина «Антей А1»	ПКБ «Антей»	Москва	6-39
ENERGY RECYCLER (ERC) - система, предназначенная для максимального использования энергии рекуперации при торможении поезда	«ТЭЭМП»	Химки	6-5
Решения для электротранспорта на базе асинхронных двигателей с совмещёнными обмотками «Славянка»	ООО «Совэлмаш»	Москва	2-4



ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ ЮГА РОССИИ

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ И ВЫСТАВКА:
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ДЛЯ ГОРОДОВ
И ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ОБЪЕКТОВ ЮФО



АПРЕЛЬ 2023* / КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ / Г. СОЧИ

СЛЕДИТЕ ЗА АНОНСОМ НА WWW.ELECTROTRANS-EXPO.RU!

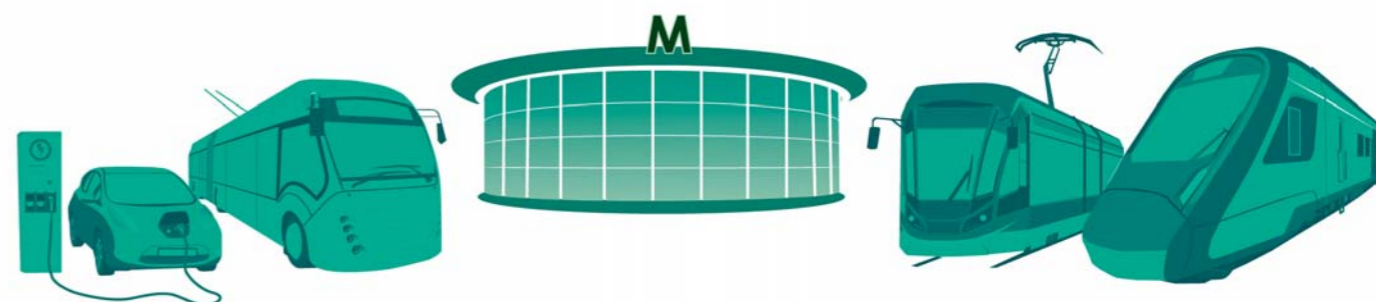


12-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА

ЭЛЕКТРОТРАНС

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ,
ПРОДУКЦИЯ И ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА
И МЕТРОПОЛИТЕНОВ

Проводится в рамках Российской недели
городской мобильности
www.publictransportweek.ru



www.electrotrans-expo.ru

СЕНТЯБРЬ 2023* / МОСКВА / ЦВК ЭКСПОЦЕНТР

* Точные даты проведения будут анонсированы в ноябре 2022 г.

Участники



СИГНАЛ

«1520 Сигнал», ООО

Россия, 129344, Москва, ул. Лётчика Бабушкина, д. 1 стр. 2

Тел.: +7 (495) 721-15-20

E-mail: elena.alechina@btsignal.ru

https://www.1520.ru

ООО «1520 Сигнал» – современная и динамично развивающаяся компания, созданная в 1996 году. Уже более 25 лет мы являемся комплексным интегратором инфраструктурных проектов в области систем управления движением поездов на сетях магистральных железных дорог, а также предлагаем свои решения для промышленного транспорта, метрополитена России и стран СНГ и городского электротранспорта.

Компания «1520 Сигнал» предоставляет полный спектр услуг от проектирования до ввода в эксплуатацию объектов инфраструктуры железнодорожного и городского рельсового транспорта. Компания успешно оборудовала современными микропроцессорными системами ж.д. автоматики порядка 550 станций (более 12 тыс. стрелок) практически во всех странах «пространства 1520». Компания «1520 Сигнал» входит в Международную Ассоциацию «Метро» и Международную Ассоциацию Предприятий Городского Электрического Транспорта (МАП ГЭТ).

Сегодня «1520 Сигнал» является лидером на российском рынке систем обеспечения безопасности движения поездов по объемам внедрения и основным поставщиком комплексных инновационных решений на базе цифровых технологий и радиоканала на международные транспортные коридоры Евразийского пространства, включая переходы, порты, пограничные пункты.

Среди стратегических проектов можно выделить реконструкцию Московского транспортного узла, включая Московское центральное кольцо и Московские центральные диаметры, модернизацию Транссибирской и Байкало-Амурской магистралей с повышением пропускной способности железных дорог Восточного полигона, ввод в эксплуатацию первой микропроцессорной централизации стрелок и светофоров МПЦ-ЭЛ в электродепо «Сокол» (57 стрелок) метрополитена Москвы, участие в программе комплексной модернизации трамвайного движения путём разработки и внедрения «Автоматизированная система комплексного управления движением вагонов трамваев» (АСКУ ДВТ).



BKM

HOLDING

BKM Holding (ОАО «УКХ «БКМ»)

Республика Беларусь, 220070, Минск, ул. Переходная, 64Б-2

Тел./факс: +375 (17) 311-17-57 / +375 (17) 210-50-55

E-mail: info@belcommunmash.by

https://www.holdingbkm.com

ВКМ Holding (ранее «Белкоммунмаш») является ведущим производителем городского электрического транспорта: троллейбусов, трамваев, электробусов и зарядной инфраструктуры. Как производитель полного цикла ВКМ Holding предлагает качественный продукт, тщательно отслеживая процесс производства транспорта на каждом этапе от стадии проектирования до запуска в эксплуатацию.

При производстве транспорта ВКМ Holding использует только передовые технологии в области машиностроения, комплектующие и узлы ведущих мировых производителей. Поэтому продукция ВКМ Holding отвечает всем основным требованиям, предъявляемым к современному электротранспорту: безопасность, экологичность, экономичность эксплуатации и высокий срок службы.

В состав холдинга входят Научно-технический производственный центр и Сервисно-сбытовой центр.



btlscreen.ru

BTLscreen

Россия, 117556, Москва, Симферопольский бульвар, д.3

Тел.: +7 (495) 266-62-55

E-mail: sales@btlscreen.ru

https://www.btlscreen.ru

BTLscreen – российский производитель LCD-экранов нестандартных размеров. Встраиваемые, отдельно стоящие, сенсорные, защищенные, любые нестандартные экраны для решения рекламных, производственных и других задач.



Drive Electro

Россия, 125413, Москва, ул. Флотская, д.17, стр.2

Тел.: +7 (495) 573-60-77

E-mail: info@driveelectro.com

https://www.driveelectro.ru

Drive Electro – является российским разработчиком и производителем электрических систем для коммерческих автомобилей и общественного наземного транспорта. Мы производим и поставляем коммерческие электромобили в комплекте с зарядными станциями и обеспечиваем техническую поддержку в течение всего срока эксплуатации.

С 2018 года компания поставила 600 комплектов тягового электрооборудования для электробусов г. Москвы. С 2020 года ведущим направлением компании Drive Electro стала электрификация грузового транспорта. В настоящее время экземпляры грузовых электромобилей уже находятся в тестовой эксплуатации у крупнейших ретейлеров. К эксплуатации электромобилей в российских городах технологически и экономически всё готово на 100%.



Эволюция
в движении

**E-WAY – Федеральный оператор
электроразрядных станций**

Россия, 119002, Москва, Староколюшневый пер., 10

Тел.: +7 (495) 621-2617

E-mail: sales@e-way.ru

https://www.e-way.ru

Используя собственные инвестиции, E-WAY обеспечивает установку зарядного оборудования любого типа под ключ и обслуживание сети ЭЭС. Компания работает с крупными партнерами и частными лицами.

Техническая поддержка и обслуживание клиентов со стороны E-WAY 24/7.

E-WAY строит и обслуживает электроразрядную инфраструктуру для корпоративных автопарков. Помогает создать электроразрядный бизнес на собственной IT-платформе.



Engy

Россия, 115516, Москва, Кавказский б-р, д. 57

Тел.: +7 (495) 647-48-66

E-mail: sales@en-gy.ru, предложения о сотрудничестве,
для СМИ jo@en-gy.ru

https://www.en-gy.ru

https://www.vk.com/engy2008

ENGY – отечественный производитель, вендор-поставщик устройств самообслуживания (R&D, проектирование, производство пилотных образцов и серийное, разработка и кастомизация ПО, внедрение и сопровождение проекта, сервисное обслуживание).

Ключевая компетенция компании – решения «под ключ», начиная с написания ТЗ и разработки пилотного образца «с нуля» и заканчивая внедрением и сопровождением проектам на территории Заказчика.

Компания выпускает оборудование самообслуживания, в том числе и для транспортной и автомобильной сферы.

Одними из востребованных решений являются зарядные станции для электромобилей, информационные панели и киоски самообслуживания.



HISTACO

Electrical & Mechanical Solutions Provider

Исламская Республика Иран, г. Тегеран, Сед Хандан, Хаяманеш, ул.

Дабестан, 75

№75, Hayamanesh, Dabestan St., Seyed khandan, Tehran, I.R.Iran

Тел./факс: +98 21 884-63-914

E-mail: info@histaco.co

https://www.histaco.com

HISTACO – ведущая частная иранская компания-подрядчик EPC с более чем 20-летним опытом предоставления высококачественных услуг для клиентов. Компания предлагает современные решения в сфере городских и пригородных транспортных систем.

Основные виды деятельности: железнодорожная сигнализация, строительство и оснащение магистральных и городских рельсовых систем, автоматический сбор платы за проезд (AFC), телекоммуникации и SCADA решения для умного города.

Направления работы: электронные платежи и оплата проезда, интеллектуальные транспортные системы, умная парковка, контроль дорожного движения. Качество продукции является основным параметром наших неотъемлемых отношений с покупателями и клиентами, мы имеем сертификаты, которые указывают на нашу обязанность гарантировать качество услуг для клиентов. Основные полученные сертификаты: квалификационный аттестат подрядчика, телекоммуникации - 1 класс, квалификационный аттестат подрядчика, оборудование и сооружения - 3 класс, квалификационный аттестат подрядчика - вода - класс 5, квалификационный аттестат подрядчика - Промышленность и шахты - Уровень 5, ИСО 9001: 2015, OHSAS 18001:2007, ИСО 14001:2015, квалификационный сертификат безопасности - 1 класс.



ISBC, группа компаний

Россия, 124365, Москва, г. Зеленоград, ул. Заводская, д. 1Б стр. 5 этаж 2

пом. 5

Тел.: +7 (495) 739-86-99

E-mail: sale@isbc.ru

http://www.isbc.ru

Группа компаний ISBC, основанная в 2002 году, является ведущим российским экспертом в области разработки, производства и дистрибуции RFID-продукции для различных отраслей цифровой экономики. Собственное производство ISBC позволяет выпускать широкий ассортимент бесконтактных смарт-карт, RFID-наклеек и корпусированных меток всех диапазонов LF, HF и UHF. Компания ISBC зарегистрировала более 10 патентов и более 20 товарных знаков в России и в мире. На базе завода ISBC, расположенного в городе Зеленограде, функционируют исследовательские лаборатории, R&D центр и четыре высокотехнологичных производства укомплектованных современным оборудованием. ISBC успешно осуществляет программу импортозамещения и совместно с партнерами реализовало десятки тысяч проектов по внедрению технологии смарт-карт и RFID для коммерческих и государственных компаний.



OKAI

Тел.: +7(964) 638-25-55

Email: liliya@okscooter.net

https://www.en.okscooter.net

В 2006 году Цзянтао Лу основал компанию OKAI с целью переосмысления подхода к городскому транспорту, уделив особое внимание инновациям и промышленному дизайну. С тех пор увлечение одного человека переросло во всемирно известный бренд, миссия которого заключается в кардинальном преобразовании привычных принципов передвижения по городу.

OKAI – это многонациональная команда с более чем 17-летним опытом работы в сфере микромобильности. Научно-исследовательский центр и главный офис, расположены в Ханчжоу, а производство в Цзиньхуа. OKAI обслуживает клиентов по всему миру из штаб-квартиры в Германии и США.

Бренд OKAI призван оказывать положительное влияние на экологию планеты, сокращая углеродный след.



PT Electronics

Россия, 197350, Санкт-Петербург, Муниципальный округ Коломяги, вн.тер.г., дорога в Каменку, д. 64, к. 2, стр. 1

Тел.: +7 (812) 324-63-50

E-mail: semicon@ptelectronics.ru

<https://www.ptelectronics.ru>

PT Electronics является одним из лидеров на российском рынке дистрибуции электронных компонентов. Аккумуляторные батареи самых популярных типов: Lithium Ion, LiFePo4, Li-Polymer, LiNMC и LTO.

Ключевые компоненты для электротранспорта: разъемы, кабельные сборки, реле, контакторы, зарядные станции, датчики тока, реле близости, датчики температуры, системы контроля, предохранители, защитные рукава.

PT Electronics предоставляет следующие услуги и сервисы: подбор комплектующих, оптимизацию и унификацию компонентной базы; техническую поддержку на всех стадиях проекта; поставку образцов и отладочных средств.



Rexterr

Россия, 350000, Краснодар, ул. Красноармейская, 58, п.18

Тел.: +7 (918) 088-44-22

E-mail: info@rexterr.com

<https://www.rexterr.com>

Разработка и производство электросамокатов и электромотоциклов.



VK Cloud

VK tech

Россия, 125167, Москва, Ленинградский пр. 39, стр. 79

Тел.: +7 (495) 725-63-57

E-mail: digital.tech@corp.mail.ru

<https://www.mcs.mail.ru>

VK tech – это облачная платформа для бизнеса и разработки. В экосистему наших сервисов входят современные инфраструктурные и платформенные инструменты для построения высоконагруженных систем. Наши решения разработаны экспертами VK с учетом 20-летнего опыта создания сервисов, рассчитанных на миллионы пользователей.

Мы предлагаем: инфраструктурные и платформенные решения (aaS): виртуальные машины, S3-хранилище, кластеры Kubernetes, Managed-базы данных, экосистему для построения Big Data-решений, среды разработки приложений на базе Machine Learning, BI-аналитику, готовые решения с администрированием под ключ по запросу, бесплатная техподдержка 24/7 для всех клиентов. Внедрение и обслуживание индивидуальных проектов, экспертную поддержку и обучение команд заказчика, помощь в миграции, размещение в формате публичного и частного облака, SLA 99,95% с финансовыми гарантиями на доступность сервисов, возможность размещения в сегменте с полным соответствием 152-ФЗ для обработки персональных данных.



«Антей», ООО ПКБ

Россия, 129090, Москва, пер. Протопоповский, д. 19 стр. 13, ком. 10

Тел.: +7 (495) 128-38-11

E-mail: info@pkb-antey.ru

<https://www.pkb-antey.ru>

Разработчик и производитель инновационных железнодорожных электрических маневровых тяговых машин «АНТЕЙ А1».

«АНТЕЙ А1» – дорожно-рельсовое транспортное средство, предназначенное для выполнения маневровых работ на железнодорожных путях промпредприятий и предприятий городского транспорта – транспортирование рельсового подвижного состава, а также тяжелых грузов по цеховым и межцеховым транспортным железнодорожным путям предприятия, в том числе выполнение маневровых работ на трансбордере и поворотном круге.



«АРВТ России», ООО

Россия, 129110, Москва, ул. Гиляровского, д. 37

Тел.: +7 (495) 185-75-28

E-mail: info@arvtr.ru

<https://www.arvtr.ru>

Общероссийское отраслевое объединение работодателей «Ассоциация работодателей внеуличного транспорта России» (ООО «АРВТ России») основано 21 декабря 2021 года для регулирования социально-трудовых и связанных с ними экономических отношений в сфере внеуличного транспорта и смежных отраслях промышленности.



«Аргут», ООО

Россия, 123423, Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Хорошево-Мневники, ул. Народного Ополчения, д. 34, этаж 3, офис 330

Тел.: +7 (499) 229-06-97

E-mail: info@argut.net

<https://www.argut.net>

Компания «Аргут» – признанный лидер на российском рынке портативных радиостанций (раций). С 2000 года мы самостоятельно разрабатываем, производим и осуществляем продажу современных и высококачественных радиостанций для гражданской радиосвязи.

Мы сумели разработать широкий модельный ряд портативного и возимого оборудования для различных целей и задач: охоты, рыбалки, наземного, воздушного и водного видов транспорта.

В России более 1 000 000 раций «Аргут» используются профессионалами и любителями – охранниками, рыбаками, охотниками, водителями, яхтсменами, альпинистами и др.

Наше оборудование успешно эксплуатируется различными государственными структурами и коммерческими организациями: авиапортами, производственными предприятиями, в добывающей отрасли и агро-промышленном комплексе, торговыми центрами, гостиницами, транспортными компаниями, охранными предприятиями и многими другими.

Наши рации, отвечают современным критериям рынка радиосвязи и адаптированы к условиям эксплуатации в России: имеют ударопрочный корпус, прекрасные электрические характеристики, устойчивость к температурным перепадам и прочим погодным условиям.



«АТРОНИК», НПК

Россия, 117587, Москва, Варшавское шоссе, дом 118 к.1

Тел./факс: +7 (499) 430-0038 / 430-0039

E-mail: info@atronik.ru

<https://www.atronik.ru>

АО «НПК «АТРОНИК» имеет уникальный набор компетенций в разработке и серийном производстве спецвычислителей и бортовых компьютеров.

Основными направлениями деятельности АО «НПК «АТРОНИК» являются: разработка и серийное производство специализированных вычислителей для тяжелых условий эксплуатации; разработка и производство устройств биометрической идентификации; контрактное производство электроники для ответственных применений; разработка сложной электроники и спецвычислителей по ТЗ заказчика.



«БЕЛВНЕШИНВЕСТ», ЗАО

Республика Беларусь, 220075, Минск, пр.Партизанский, 168А

Тел.: +(37517) 395-68-68, +(910) 710-02-30

E-mail: belvneshinvest@rambler.ru

<https://www.bvi.by>

ЗАО «БЕЛВНЕШИНВЕСТ» – ведущий белорусский производитель транспортных климатических систем.

На рынке с 1994г. Сфера деятельности – разработка и производство: комплектов кондиционирования и отопления для

всех видов транспортных средств; деталей из формованного АБС-пластика.

Наши партнеры: АО «Петербургский тракторный завод», ОАО «МТЗ», ОАО «БКМ», ОАО «МАЗ», ОАО «МЗКТ», ОАО «Гомсельмаш» и др.

ВОЛНОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

«Волновые технологии», ООО

Россия, 354340, Сочи, Триумфальный пр. 1, офис 2-005

<https://www.reasonance.tech>

<https://www.eventual.store>

«Зарядные станции»

ООО «Волновые технологии» – компания-разработчик беспроводного способа передачи энергии посредством электромагнитного резонанса, под торговой маркой REASONANCE.

Благодаря запатентованной конфигурации системы REASONANCE обеспечивает большую эффективность передачи при относительно малых габаритах передающих устройств.

На данный момент реализовано несколько продуктов, которые прошли ряд пилотных циклов и полностью готовы к рыночному использованию: беспроводная зарядка электросамоката, 200 Вт, КПД 98%, беспроводной телевизор, 200 Вт, КПД 95%.

Система беспроводной зарядки самокатов очень компактна, не меняет габаритов устройства и легко устанавливается. Она надежна и безопасна в эксплуатации в уличных условиях, в том числе под дождем. Использование таких беспроводных станций существенно снижает затраты на обслуживание самокатов, так как отпадает необходимость в замене батарей или транспортировке на подзарядку.

Сейчас в стадии пилотной разработки беспроводная зарядка электромотоцикла мощностью 3,5 кВт.

«Транспортная Светотехника»

ООО «Волновые Технологии» предлагает безотказные системы освещения для сложных объектов.

Основные особенности системы освещения – выносной драйвер и полностью оптимизированный под задачи клиента светильник с лучшими на рынке светодиодами и оптикой.

Специальная бесполосная конструкция светильника имеет повышенный теплоотвод, светильники ударопрочные, влаго- и пылезащищенные (IP67), вибро- и взрывоустойчивые. Зало-



**Всероссийская конференция
«Привлекательный город – в СВЕТЕ
комфортной городской среды»**
19-20 октября 2022 г.

Контакты:
+7 495 287-4412
info@citylight-conference.ru
www.citylight-conference.ru

Место проведения:
город Казань





женные конструктивные решения гарантируют работоспособность системы как в экстремально холодных, так и в экстремально жарких условиях.

За счет выноса драйвера и наилучших компонентов система имеет минимальный уровень отказов. А, следовательно, идеально подходит для сложных или удаленных объектов: туннелей, шахт, карьеров, горячих цехов и т.п.

Система разработана и собирается в России, максимально используются компоненты российского производства.



ВТБ Лизинг, ГК

Россия, 115432, Москва, 2-ой Южнопортовый проезд, д.27А, стр.1
Тел.: + 7 (495) 664-89-33
E-mail: client@vtb-leasing.com
[https:// www.vtb-leasing.ru](https://www.vtb-leasing.ru)

АО ВТБ Лизинг – одна из крупнейших лизинговых компаний России, часть корпоративно-инвестиционного бизнеса Группы ВТБ, работает с июня 2002 года. Основные направления лизинга – железнодорожный транспорт, оборудование для нефтегазовой отрасли, автомобильный транспорт, спецтехника, технологическое оборудование, недвижимость. Команда профессионалов ГК ВТБ Лизинг помогает клиентам осуществлять сделки любой сложности в 60 регионах России, а также в Белоруссии.



«Диполь»

Россия, 127015, Москва, ул. Бутырская, д/ 62, БЦ Plaza, 7 этаж
Тел.: 8 (800) 200-02-66
E-mail: info@dipaul.ru
[https:// www.dipaul.ru](https://www.dipaul.ru)

Компания «Диполь» (основана в 1992 г.) – один из лидеров в области разработки и реализации высокотехнологичных проектов для радиоэлектронной промышленности России.

Компания выполняет весь комплекс работ по созданию современного предприятия, проектирует и возводит производственные помещения с инженерной инфраструктурой под любые задачи заказчика.

«Диполь» осуществляет оснащение предприятий инновационным технологическим, измерительным, испытательным оборудованием и поставяет технологические материалы.

Компания «Диполь» – ведущий поставщик технологических знаний для специалистов радиоэлектронной отрасли. В активе компании - огромный опыт работы с промышленными предприятиями, научно-исследовательскими институтами и образовательными учреждениями России.



«ИМСАТ», ГК

Россия, 190031, Санкт-Петербург г, Гражданская ул, д. 7, литер А, помещение 8-Н, комната 5
Тел.: +7 (812) 457-84-95
E-mail: siteadmin@imsat.spb.ru
[https:// www.imsat.spb.ru](https://www.imsat.spb.ru)

Группа компаний «ИМСАТ» уже более 20 лет занимается разработкой, внедрением и сопровождением отечественного программного обеспечения собственной разработки для автоматизации работы магистрального железнодорожного и городского транспорта, а также образовательных, проектных и исследовательских организаций в этой области на территории Российской Федерации и за рубежом. Основные направления: автоматизация бизнес-процессов управления транспортными компаниями, включая организацию связи, планирования движения и анализа пассажира- и грузопотоков, САПРы для проектирования автоматики и телемеханики и графические редакторы собственной разработки. Нашими заказчиками программного обеспечения для городского транспорта являются ГУП СПб ГУП «Петербургский метрополитен», СПб ГУП «Горэлектротранс» и транспортной концессионной компании ООО «ТКК» (трамвай «Чижик»).



«Иновационные Технологии», ООО

Россия, 107078, Москва, ул. Каланчевская, дом 15а, этаж 5, комната 1
Тел.: +7(499) 670-99-99
E-mail: office@innotechn.com
<https://www.innotechn.com>

Компания ООО «Иновационные Технологии» – официальный поставщик стрелочной продукции для верхнего строения трамвайных путей производства АО «Муромский стрелочный завод» (г. Муром) и ООО «Завод транспортного оборудования» (г. Кушва) осуществляет комплексную поставку: серийной и модернизированной стрелочной продукции для трамвайных путей, современной трамвайной стрелочной продукции по европейской технологии, комплектных стрелочных переводов с универсальным железобетонным брусом, скреплением и приводом, стрелочных переводов, крестовин, глухих пересечений, механических и автоматических приводов ведущих производителей.



«КОМАГ-Б», НПФ

Россия, 115201, Москва, а/я 12
Тел.: +7 (495) 321-4889, +7 (910) 438-6064
E-mail: mail@komag-b.ru
<https://komag-b.ru>

Научно производственная фирма «КОМАГ-Б» – российское производственное предприятие полного цикла, расположенное в Москве. Наша многолетняя деятельность заключается в разработке, сертификации, производстве, поставке и обслуживании широкого спектра оборудования для управления системами контроля движения и контрольно-измерительными приборами собственной разработки и производства. Деятельность компания осуществляет с 1994 года.

ООО «НПФ «КОМАГ-Б» открыто к сотрудничеству с новыми партнерами по широкому ассортименту нашей продукции и возможность производства оборудования по техническому заданию клиентов.



КСОР «Антисон»

Россия, 117186, Москва, ул. Нагорная, д. 20, корпус 1, этаж 4, офис 404-2
Тел.: + 7 (916) 829-5401
E-mail: a.petrenko@antisleep.ru
<https://www.xor-group.ru>

КСОР – российская IT-компания, разработчик системы мониторинга функционального состояния водителей «Антисон».

«Антисон» – это бесконтактная система мониторинга состояния водителя на базе технологий компьютерного зрения и искусственного интеллекта. С помощью постоянно обучающихся нейросетей система отслеживает поведение водителя все время, пока включен двигатель транспортного средства. Когда «Антисон» обнаруживает признаки усталости, засыпания или отвлечения внимания, он оповещает водителя звуковым и световым сигналом об опасной ситуации. Таким образом система помогает предотвращать аварии на дорогах.

Главная задача системы «Антисон» – повышать безопасность дорожного движения, сохранять жизни людей и активы компаний.



«ЛИПЛАСТ-СПб», СЗАО

Республика Беларусь, 231300, Гродненская обл., г. Лида, ул. Качана, д.54б
Тел.: +375 154 658919
E-mail: dmitriy.ganevich@liplast.by
<https://www.liplast.by>

СЗАО «ЛИПЛАСТ-СПб» является разработчиком и изготовителем устройств железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ), применяемых в системах управления движением на метрополитенах и отвечающих за регулирование и обеспечение безопасности движения поездов МЕТРО (головки светофорные метро, светофоры мачтовые метро, светофоры карликовые метро, светофоры туннельные метро и прочее), а также оборудования для путей (кронштейны крепления композитные контактного рельса, коробка защитные контактного рельса, над точкой питания, над точкой отвода, на температурный стык и т.д.) из высокотехнологичного негорючего композитного армированного SMC-материала.

Элементы строения трамвайных путей.



«Машиностроитель», ГК

Россия, 410017, г. Саратов, ул. им. Е.И. Пугачева, д. 10
Тел./факс: +7 (8452) 41-77-50 / 20-05-22
E-mail: centrsar@volgaline.ru
<https://www.volgaline.ru>

Группа компаний «Машиностроитель» – это более 30-ти лет опыта работы на рынке путевого оборудования. Компания является лидером на российском рынке рельсосмазывателей – производителем широко распространенных рельсосмазывателей типа СПР и лубрикаторов нового поколения – стационарного рельсосмазывателя с насосной станцией для прикрытия горловин станций РСЛ-01.

Спектр производимого оборудования включает в себя системы рельсосмазывания, очистки стрелочных переводов от снега и льда, подавления шума на объектах железнодорожной инфраструктуры, системы гребнесмазывания, мобильные системы лубрикации.



Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)

Россия, 125319, Москва, Ленинградский проспект, д. 64
Тел.: +7 (499) 346-01-68 доб. 1100
E-mail: info@madi.ru
<https://www.madi.ru>

Главной задачей университета является подготовка высококвалифицированных кадров для автомобильного транспорта, дорожно-мостового и аэродромного строительства, промышленности дорожно-строительных машин, автоматизированных систем управления в автотранспортном комплексе в условиях гуманитаризации высшего технического образования, в том числе воспитание и развитие социально активной и творческой личности будущего специалиста.



Музей Транспорта Москвы

Тел.: +7 (495) 369-2675
E-mail: followme@mtmuseum.com
<https://www.mtmuseum.com>

Музей Транспорта Москвы – это открытое городское пространство и живой исследовательский центр, отвечающий на важный вопрос: что движет Москвой?

В фондах музея находятся более 250 экземпляров легковых и грузовых автомобилей, такси, автобусов, троллейбусов, машин городских служб, легендарные полуторки и трехтонки, вело и мототехника.

Экспонаты коллекции музея можно увидеть на выставочных проектах, а также на транспортной инфраструктуре города. В 2024 году постоянная экспозиция музея будет размещена в новом здании – Гараже Мельникова на Новорязанской улице 27. Сейчас памятник архитектуры советского авангарда находится на реставрации. Ему будет возвращен исторический облик.



Ниеншанц-Автоматика

Россия, 193318, Санкт-Петербург, ул. Ворошилова, д. 2, БЦ «Охта»
Тел.: +7 (812) 326-20-02
E-mail: ipc@nnz.ru
<https://www.nnz.ru>

«Ниеншанц-Автоматика» – это команда профессионалов, готовых поделиться опытом и наработками в сфере высоких технологий. У нас есть все для того, чтобы заказчик мог в короткие сроки реализовать свой проект: более 25 лет опыта, широкий

ассортимент товаров и складских запасов, высококвалифицированные инженеры, индивидуальные условия. Мы постоянно растем и развиваемся, повышаем квалификацию и наращиваем список партнеров и поставщиков, чтобы предоставлять нашим клиентам самые современные технические решения.

Оборудование «Ниеншанц-Автоматики» применяется в комплексных решениях для интеллектуальных транспортных систем. Широкий ассортимент товаров позволяет найти решение даже самых непростых задач в этой сфере. Собственное конструкторское бюро с производственной площадкой в Санкт-Петербурге готово доработать стандартное изделие под нужды заказчика.

Наше оборудование применяется на скоростных трассах в системах управления освещением, информирования участников дорожного движения, взимания платы, автоматического наблюдения, фиксации нарушений ПДД, а также в видеоаналитике.

Наша цель - ваши успешно реализованные проекты.



«Новые Лазерные Технологии», ООО

Россия, 124498, Москва, Зеленоград, проезд 4922, д. 4, стр. 5, «ЗЛМА»
Технопарк
Тел.: +7 (499) 390-21-69
E-mail: info@calipri-ntl.ru
https://www.calipri-ntl.ru

ООО «Новые Лазерные Технологии» – пионер в области мобильных колесоточарных решений в Российской Федерации. С 2013 года компания совершенствует технологию мобильной обточки и на текущий момент производит мобильные колесоточарные станки трех модификаций.

Станки, не требуют модернизации и установки в канаву депо стационарных массивных установок. При обточке не требуется выкатка колесных пар подвижных составов, что позволяет производить обработку колесных пар без дополнительных трудоемких работ по разборке и сборке узлов и агрегатов тормозной рычажной системы.



«ПРОФИТ», ООО

Россия, 142600, Московская обл., г. Орехово-Зуево, а/я 8
Тел.: +7 (495) 142-22-99 +7 (977) 665-44-95
E-mail: profitlazer@mail.ru
https://profitlazer.ru

Производственная компания «ПРОФИТ» – является одним из лидеров в России по обработке листового и трубного металлопроката, имеющая собственные производственные площади более 25 000 м² расположенные на 5 гектарах. Внутренний станочный парк нашей компании, преимущественно фирмы TRUMPF, способен обеспечить заготовительное производство любого крупного машиностроительного предприятия как в режиме аварийного дефицита, так и полного планового цикла заготовки.

Коллектив нашей компании ежедневно успешно решает задачи поставок крупных серий изделий в рамках подписанных контрактов с нашими контрагентами.



ПК ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ

ПРОИЗВОДСТВО ГОРОДСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА

«ПК Транспортные системы», ООО

Россия, 125466, Москва, ул. Соколово-Мещерская, д. 25
Тел.: +7 (499) 402-80-49
http://pk-ts.org

«ПК Транспортные системы» (ООО «ПК ТС») – российский разработчик и производитель современного инновационного городского электротранспорта. Учрежденная в 2013 году, компания специализируется на создании стопроцентного низкопольного подвижного состава. «ПК Транспортные системы» выпускает 10 моделей трамваев, длиной от 17 до 35 метров, и 2 модели колесного транспорта на электрической тяге (троллейбус и электробус). Сегодня на территории Российской Федерации эффективно эксплуатируются более 700 трамвайных вагонов и 300 троллейбусов, произведенных компанией «ПК Транспортные системы». Производственные площадки «ПК Транспортные системы», расположенные в Твери, Санкт-Петербурге и Энгельсе позволяют выпускать до 450 единиц подвижного состава ежегодно.

Официальный партнёр выставки «Электротранс»

ВХОДИТ В ГРУППУ КОМПАНИЙ СБЕРБАНК



«РАСЧЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ», АО

Россия, 119285, Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Раменки, Киевское МЖД, 5-й КМ, д. 1 стр. 1, этаж 4, ком. 64
Тел.: +7 (495) 777-13-27
E-mail: info@ao-rr.ru
https://www.ao-rr.ru

АО «РАСЧЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ» (входит в экосистему Сбера), предоставляет комплексные технологические решения для органов государственной власти, а также муниципальных и частных компаний с созданием полноценной инфраструктуры в различных социальных сферах.

Ключевыми сферами разработки компании являются: общественный транспорт, жилищно-коммунальное хозяйство, оплата питания в школах, цифровизация мер поддержки населения профиль гражданина.

Цель «РАСЧЕТНЫХ РЕШЕНИЙ» – создавать и интегрировать такие цифровые сервисы, которые помогают людям производить рутинные операции быстро, экономя время и деньги, а государственным структурам – оптимизировать процессы в различных отраслях социального сектора.



«Русэлпром», концерн

Россия, 109029, Москва, ул. Нижегородская, д. 32, корп. 15
Тел./факс: +7 (495) 600-4253 / 600-4254
E-mail: info@ruselprom.ru
http://www.ruselprom.ru

Концерн Русэлпром – один из ведущих отечественных разработчиков, производителей и поставщиков электрических машин для всех отраслей промышленности и сельского хо-

зяйства, входит в топ-600 крупнейших предприятий страны по рейтингу RAEX.

Мощный конструкторский потенциал и современная производственная база – основа конкурентоспособности производимых электрических машин на российском и зарубежном рынках.

Отдельное высокоэффективное направление деятельности Концерна – двигатели для привода городского электротранспорта: трамваев от 50 до 125 кВт, троллейбусов 120-200 кВт, вагонов метро серий 81765 и «Метро-2020». В Русэлпром разработаны двигатели для вагонов типа «Иволга -120» и электропоездов скоростью 160 км/ч.

Большой опыт в создании электротрансмиссий железнодорожного транспорта, энергонасыщенных тракторов, строительных машин, речного и морского флота, для карьерной техники.

Концерн может обеспечить всю потребность Российской Федерации в тяговых электродвигателях мощностью от 50 до 1000 кВт.



РЭНЕРА
ROSATOM

«РЭНЕРА», ООО

Россия, 115409, Москва, Каширское шоссе, д. 49
Тел.: +7 (499) 949-44-00
E-mail: renera@rosatom.ru
https://www.rosatom.ru

ООО «РЭНЕРА» (входит в Топливную компанию Росатома «ТВЭЛ») – активно развивающийся отраслевой интегратор Росатома в области систем накопления электроэнергии. Компания производит литий-ионные системы хранения энергии для источников аварийного и бесперебойного питания, гибридных систем с участием возобновляемых источников генерации, тяговые батареи для электротранспорта, спецтехники и других направлений. ООО «РЭНЕРА» планирует построить в Калининградской области завод по производству литий-ионных ячеек и аккумуляторных батарей. Завод общей мощностью выпускаемых устройств около 4 ГВт*ч в год начнет работу в 2025 году. Наличие собственного R&D центра позволяет разрабатывать, наряду с типовыми системами, комплексные решения под индивидуальные требования заказчика. Команда сопровождает проект от НИОКР до производства, осуществляет сервисное обслуживание.



СИДМАШ, ГК

Россия, 121170, Москва, Кутузовский пр-т, д. 36, стр.3
Тел.: +7 (495) 504-3466
E-mail: info@driverseat.ru
https://www.sidmash.ru

Группа компаний СИДМАШ – лидер на рынке профессиональных сидений и кресел, оснащенных защитой от транспортной вибрации всех типов и разработанных для каждого вида кабин. Предлагаемая продукция соответствует требованиям норм безопасности на транспорте и способствует снижению действия вредной вибрации и сохранению здоровья человека на рабочем месте.

Продукция широко применяется на крупнейших предприятиях железнодорожного, авиационного, автомобильного, специального машиностроения, добывающей и перерабатывающей промышленности, а также на предприятиях металлургического, электроэнергетического комплекса.

Осуществляются поставки в страны Евразийского экономического союза, в страны Балтии, на Кубу. Широкий спектр дополнительного оборудования к креслам расширяет функционал изделий. Возможно исполнение для использования в особых климатических условиях.



«Системы автономной энергии», ООО

Россия, 197345, Санкт-Петербург, Полиграфмашевский пр., д. 3А
Тел.: +7 (812) 500-85-36
E-mail: info@t-ener.com
https://www.t-ener.com

ООО «Системы автономной энергии» является разработчиком и производителем систем накопления энергии на литий-ионных аккумуляторах для электротранспорта и энергетики. Основными направлениями деятельности компании являются: тяговые аккумуляторы для электробусов и троллейбусов с автономным ходом, литий-ионные решения на основе NMC, LTO и LFP.



«СМУВ», ООО

Россия, 121059, Москва, Бережковская набережная д. 20, стр. 5, офис 316
Тел.: +7 (499) 350 9758
E-mail: a.vishtal@smoove.ru
https://www.smoove.ru

ООО «СМУВ» развивает системы городского электровелопроката «Smoove/Fifteen» в России. Велопрокаты «Fifteen» работают в «Velib» в Париже, в городах

Хельсинки, Нур-Султане, Ванкувере, Лиме и др. Московский велопрокат «Fifteen» работает в России с 2014 г. Ежедневно на 9 000 столичных велосипедов совершается до 80 000 велопоездов. Велопрокат «Smoove/Fifteen» – это надёжность и вандалуустойчивость, приспособленность к тяжёлым условиям эксплуатации, удобство для оператора и городов размещения.

Велопрокаты «Smoove/Fifteen» работают в самых разных городах, от Сибири до Африки, в городах Мурманске и Алма-Ате, Тюмени и Маракеше.



«СОПТ-КОМПЛЕКТ», ООО

Россия, 140073, Московская область, г. Люберцы, п. Томилино, мкр. Птицефабрика, стр. лит. 2Ж, этаж 1, офис 6,7
Тел.: +7 (925) 094-9-48, 604-94-24
E-mail: ove@sopt-komplekt.ru
https://www.sopt-komplekt.ru

Компания ООО «СОПТ-КОМПЛЕКТ» поставщик комплектующих (выпрямительные силовые модули, контроллеры, заряд-

ные пистолеты CHAdEMO, GB/T, CCS2, RTU, контроль изоляции и многое другое). Благодаря ценам и интеграционным возможностям оборудования ООО «СОПТ-КОМПЛЕКТ» располагает возможностью максимально широко охватить рынок комплектующих для инфраструктуры электротранспорта и постоянного оперативного тока России. Выпрямители, контроллеры и другие устройства серии СОПТ, поставляемые компанией «СОПТ КОМПЛЕКТ», позволяют создавать надежные системы, отвечающие современным техническим требованиям.



«СТ Нижегород» ,ООО

Россия, 603124, Нижний Новгород, ул. Айвазовского, 1а
Тел.: +7 (831) 233-16-00
E-mail: stdirector@st-nn.ru
<https://www.st-nn.ru>

Компания ООО «СТ Нижегород» (завод спецтехники «Нижегородец») – одно из крупнейших российских предприятий по производству автобусов, грузового транспорта и спецтехники различного назначения на базе фургонов и шасси коммерческих автомобилей.



«Термотрон-Завод», ООО

Россия, 241031, Брянск, бульвар Щорса, д. 1
Тел.: +7 (4832) 29-63-75
E-mail: mail@termotron.ru
<https://www.termotron.ru>

ООО «Термотрон-Завод» – российский производитель, который выпускает широкий спектр высокотехнологичных, передовых, инновационных изделий, предназначенных для организации движения на железных дорогах и метрополитенах. Новая продукция завода производится по программе импортозамещения. Завод был основан в 1965 году.

Основные направления деятельности: оборудование для метрополитенов, оборудование для железных дорог, оборудование для городского рельсового наземного транспорта, оборудование для нефтегазового комплекса.



TMX-Интеллектуальные системы

Россия, 107113, Москва, ул. 3-я Рыбинская, 18, стр. 22
Тел.: + 7 (495) 899-01-95
E-mail: info@tmhsmart.ru
<https://www.tmhsmart.ru>

TMX-Интеллектуальные системы – группа технологических компаний, стратегический партнер группы Трансмашхолдинг, которая занимается разработкой и внедрением инновационных решений для управления движением рельсового транспорта в России и СНГ. Стратегическим приоритетом нашего бизнеса является создание комплексных систем, обеспечивающих развитие беспилотного движения, а также эффективное взаимодействие машин и инфраструктуры. В структуру группы входят такие компании как АВП-Технология, ЛЭС, Транстелесофт, Rail Next.



«Транс-Сигнал», АО

Россия, 603127, Нижний Новгород, ул. Торфяная, д. 30А, помещ. П4, этаж 2, комната 90
Тел./факс: +7 (831) 223-98-28 / 223-98-29
E-mail: ts@trans-signal.ru
<https://www.trans-signal.ru>

АО «Транс-Сигнал» – разработчик и производитель светосигнальных и электронных звуковых устройств ЖАТ (СЦБ), светосигнального и технологического оборудования для обеспечения безопасности железнодорожной инфраструктуры, а также светосигнальных светофорных устройств СЦБ для метрополитенов (системы светодиодные метро, головки светофорные метро, светофоры светодиодные мачтовые, карликовые и тоннельные метро).



«Транспортный Центр», ООО

Россия, 111402, Москва, ул. Кетчерская, 13
Тел.: +7 (495) 225-28-26
E-mail: info@gktc.ru
<https://www.tc-bus.ru>

ООО «Транспортный Центр» занимает ключевое место на рынке реализации и обслуживания коммерческого автотранспорта. За время работы реализовано более 8000 единиц техники корпоративным и бюджетным организациям. Компания является одним из крупнейших официальных дилеров по поставке городской, пригородной, междугородной и туристической техники «ПАЗ», «КАВЗ», «ЛИАЗ», «НЕФАЗ», «YUTONG» и «HYUNDAI» на европейской части России. Одним из направлений деятельности «Транспортного Центра» является выкуп и реализация подержанной техники, а так же услуги: trade-in, факторинг, лизинг.

ООО «Транспортный Центр» делает спектр услуг - быстро, качественно, комфортно и удобно для Вас.



«Ферма-Транс», ООО

Тел.: +7 (926) 253-6486
E-mail: potemkin-d@mail.ru

Компания ООО «Ферма-Транс» продемонстрирует на выставке своё изобретение – ферменный транспорт. Это принципиально новый вид транспорта, не имеющий аналогов во всем мире. Он представляет из себя систему, состоящую из соединенных между собой ферм, по которым движется транспортный модуль (поезд).

Преимуществами ферменного транспорта являются магнитная левитация, высокая скорость движения, один путь - два направления движения, путь располагается на высоте 8 -12 метров и не имеет пересечений с другим транспортом, не занимает место на земле, монтируется в любых климатических зонах, высокая скорость монтажа, минимальная эксплуатационная нагрузка.



«Шерпа Сервис», ООО

Россия, 109451, Москва, ул. Верхние поля, д. 28, п. 383
Тел./факс: +7 (495) 940-96-89 / 940-96-89
E-mail: info@sherpa-auto.ru
<https://www.sherpa-auto.ru>

Шерпа Сервис на основе анализа состояния производственно-технической базы АТП разработает и реализует эффективные решения по обновлению производственного оборудования на основе современных технологических решений для ТО и ТР пассажирского транспорта. Это гарантирует своевременный выпуск исправного транспорта на линию, улучшит КТГ и другие показатели работы предприятия. Накопленный опыт позволяет обеспечить работоспособность поставляемого оборудования на протяжении всего жизненного цикла. Прямые связи с изготовителями оборудования помогают нам реализовывать проекты любой сложности.



«ШТРИХ-М», АО

Россия, 115280, Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19, стр. 32
Тел./факс: +7 (495) 787-6090 / 787-60-99
E-mail: auto@shtrih-m.ru
<https://www.auto.shtrih-m.ru>

Компания «ШТРИХ-М» является одним из ведущих в России разработчиков и производителей систем комплексной автоматизации транспорта, включая системы тахографического контроля.

«ШТРИХ-М: Транспорт» – система автоматизации пассажирского транспорта на основе многофункционального набора бортовых и стационарных систем по безналичной оплате проезда, навигации, мониторинга пассажиропотока, информирования пассажиров.

Тахографы «ШТРИХ-Тахо RUS» с СКЗИ обеспечивают непрерывную регистрацию маршрута, режимов труда и отдыха водителей, соответствуют лучшим европейским образцам по качеству.



«Эддрелити», ООО

Россия, 197374, Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д.126, лит. Б, оф. 22.4
Тел.: 8 (800) 333-73-17
E-mail: order@addreality.com
<https://www.addreality.com>

Addreality – это крупнейшая в Европе платформа для размещения и показа персонализированного контента на экраны в общественных местах и точках продаж.

Addreality реализует целую экосистему решений: удаленное управление контентом, видео аналитика в офлайне, а также таргетированный контент, аудиореклама, программно-аппаратный комплекс – рекламный плеер Addreality Vox, programmatic-биржа для монетизации экранов за счет продажи стороннего контента.

С помощью Addreality компании могут показывать определенной аудитории таргетированную рекламу в офлайне – на экранах в магазинах, бизнес-центрах, офисах продаж, транспорте и общественных пространствах – и считать ее эффективность в цифровом виде.



«Электропровод», АО

Россия, 142103, МО, г. Подольск, Бронницкая, д.13а
Тел.: +7 (495) 580-33-50
E-mail: mail@elprovod.ru
<https://www.elprovod.ru>

АО «Электропровод» – кабельный завод, специализирующийся на выпуске специальных проводов и кабелей, в том числе для подвижного состава, автотранспорта, электротранспорта, систем безопасности, систем связи и многое другое.

АО «Электропровод» ведёт активную работу в рамках программы импортозамещения, в настоящий момент заводом освоена большая номенклатура проводов и кабелей аналогов зарубежным изделиям.

Продукция нашего завода «Электропровод» полностью соответствует требованиям нормативной базы Российской Федерации.



СТЛ

Россия, 109387, Москва, ул. Люблинская, д. 42, офис 229
Тел.: +7 495 351-8372
E-mail: info@stl-comp.ru
<https://stl-comp.ru>

«Компания «СТЛ» является крупнейшим поставщиком медицинской техники и эффективных физиотерапевтических аппаратов Меркурий, Дельта, Вега и др. на территории Российской Федерации. За 15 лет деятельности, реализовано более 850 000 аппаратов, вернувших здоровье, красоту и молодость тысячам семей.

Физиотерапевтическая продукция Компании отвечает высоким стандартам качества и имеет медицинское регистрационное удостоверение. Компания «Современные Технологические Линии» является лауреатом многочисленных специализированных международных и отечественных выставок и конкурсов.

«Компания «СТЛ» является крупнейшим поставщиком медицинской техники и эффективных физиотерапевтических аппаратов Меркурий, Дельта, Вега и др. на территории Российской Федерации. За 15 лет деятельности, реализовано более 850 000 аппаратов, вернувших здоровье, красоту и молодость тысячам семей.

Физиотерапевтическая продукция Компании отвечает высоким стандартам качества и имеет медицинское регистрационное удостоверение. Компания «Современные Технологические Линии» является лауреатом многочисленных специализированных международных и отечественных выставок и конкурсов.



всероссийская конференция по инженерным системам гостиниц, пансионатов и СНУ
23-24 ноября. Арвал Конгресс-Отель



+7 495 287-4412
<http://smarkurort.ru>



WWW.HOLDINGBKM.COM

УМНОМУ ГОРОДУ
ЭКОЛОГИЧНЫЙ ТРАНСПОРТ!

ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ: ОТ ДИЗАЙНА ДО ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ



 ЭЛЕКТРОБУСЫ  ТРОЛЛЕЙБУСЫ  ГРУЗОВОЙ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ  ТРАМВАИ

ОАО «УКХ «БKM» (УНП 100205408)






Республика Беларусь, 220070, Минск, ул. Переходная, 64Б-2
тел.: +375 17 311 17 57, факс: +375 17 210 50 55,
info@belcommunmash.by www.holdingbkm.com



 VK Cloud

Private Cloud

Облачная
инфраструктура в ЦОДе
вашей организации

-  Быстрый запуск цифровых продуктов
-  Платформа в реестре отечественного ПО
-  Маркетплейс приложений
-  Внедрение от 1 месяца
-  Опыт внедрения в крупнейших организациях и государственных учреждениях РФ

24 года

опыта поддержки
высоконагруженных
сервисов





ООО "ПК Транспортные системы"
Российский разработчик и производитель
инновационного 100%-НИЗКОПОЛЬНОГО
городского электрического
транспорта

СОБСТВЕННЫЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ПЛОЩАДКИ
в Твери, Санкт-Петербурге и Энгельсе

ПКТС

www.pk-ts.rf

Москва, ул. Соколово-Мещеркая, 25

Тел. +7 (499) 402-80-49

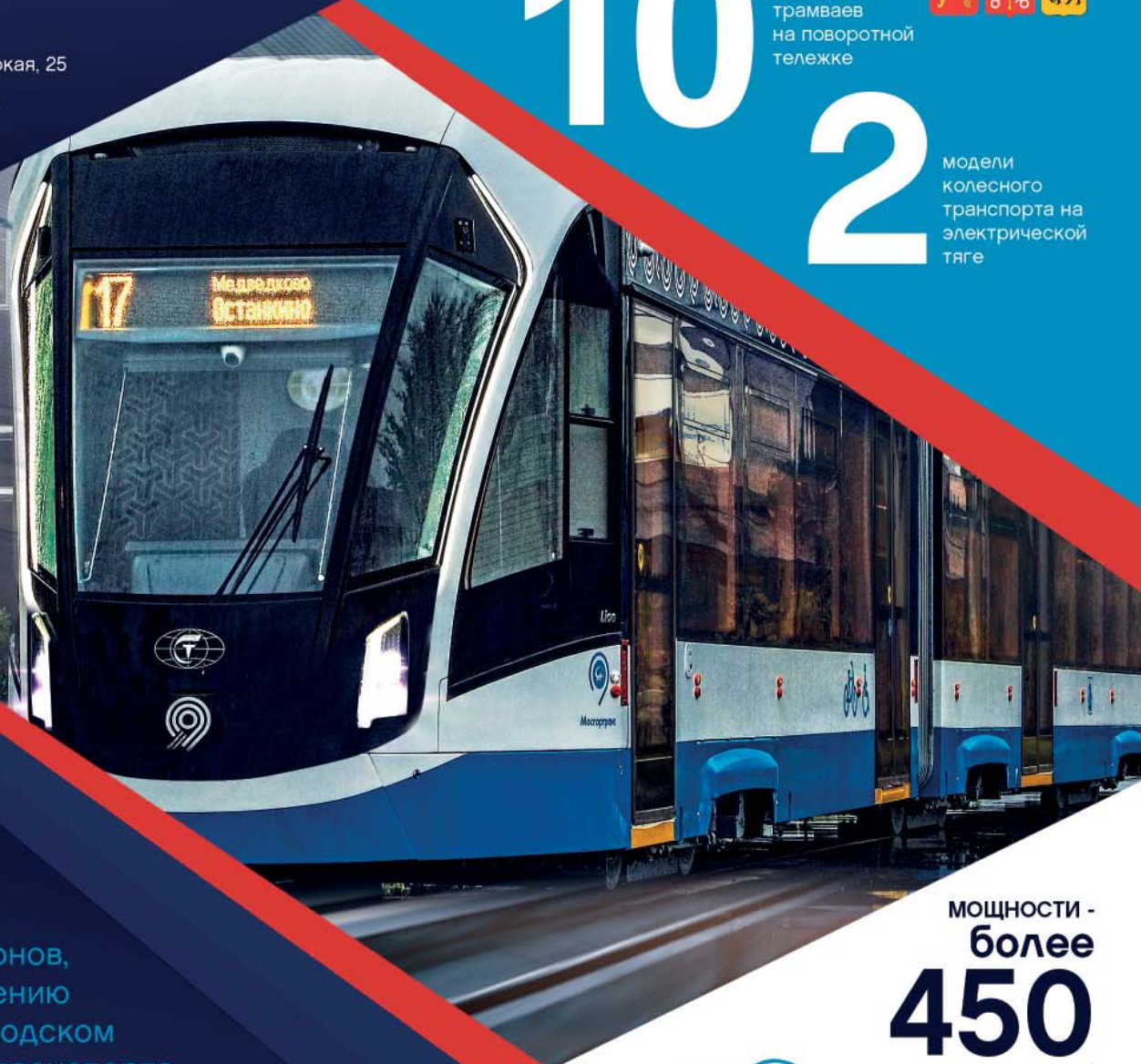
info@pk-ts.org

10
2

моделей
низкопольных
трамваев
на поворотной
тележке



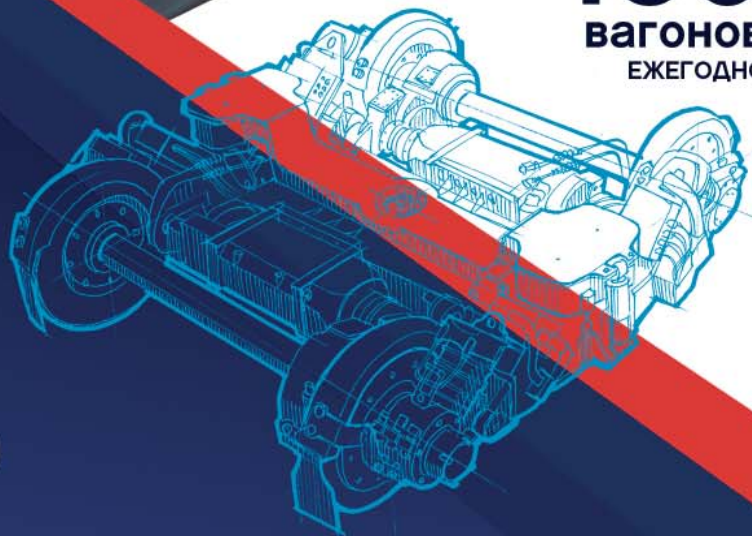
модели
колесного
транспорта на
электрической
тяге



Ведущий
российский
производитель
трамвайных вагонов,
лидер по внедрению
инноваций в городском
электрическом транспорте

**МЕНЯЕМ
ГОРОДСКУЮ
РЕАЛЬНОСТЬ**

МОЩНОСТИ -
более
450
ВАГОНОВ
ЕЖЕГОДНО



В основе трамваев - запатентованная уникальная, поворотная,
эластичная и 100% низкопольная трамвайная тележка,
не имеющая аналогов в мире