

План проведения конференции

№	ФИО	Организация	Должность	Тема доклада	
1.	Фионов Анатолий Михайлович	Московский политехнический университет	Доцент	Глобальный прогноз развития электромобилей на 2022 г.	1
2.	Баулина Елена Евгеньевна Филонов Андрей Игоревич	Московский политехнический университет	Доцент Старший преподаватель	Перспективы развития комбинированных энергетических установок транспортных средств	1
3.	Михеев Алексей Николаевич	ООО \"Конкордия\"	директор	Технологические решения, применяемые в электромобилях для сферы ЖКХ \"АПИС\", от производителя электротранспорта ООО \"Конкордия\"	1
4.	Пашигорев Антон Сергеевич	НТЦ Приводная техника	Руководитель проектов	Внедрение электроприводов EDM в электротранспорт. Опыт НТЦ Приводная Техника	1
5.	Александр Владимирович Климов	ООО \"ИЦ \"КАМАЗ\"	Руководитель службы электрифицированных автомобилей	Колебательные процессы в нелинейной системе индивидуального тягового электрического привода	1
6.	Рябцев Фёдор Александрович	ООО \"ИЦ \"КАМАЗ\"	Инженер-конструктор	Повышение устойчивости, управляемости и маневренности пассажирского транспорта с тяговым электрическим приводом	1
7.	Дудов Константин Владимирович	ООО «Инновационный центр «КАМАЗ»	Инженер	Частотный анализ тягового электропривода городского электробуса	1
Перерыв 10 мин					
8.	Ухов Иван Владимирович	\"ИЦ \"КАМАЗ\", МАДИ	инженер-программист, студент	Анализ и моделирование алгоритмов управления для системы управления тяговой аккумуляторной батареей	1
9.	Анисимов Виктор Романович	ООО ИЦ Камаз	инженер-конструктор	Распределение энергии между электрохимическим генератором и тяговой аккумуляторной батареей	1
10.	Фурлетов Юрий Михайлович	ИЦ Автонет Московский политех	эксперт	Алгоритмы обработки акустических данных для автономных транспортных средств	1
11.	Васин Павел Александрович	НАМИ	инженер-программист	Нейросетевые алгоритмы автоматического управления движением и анализа дорожной обстановки беспилотного автомобиля	1
12.	Петин Виктор Викторович	НАМИ	инженер-программист	Синтез адаптивного алгоритма автоматического экстренного торможения	1

№	ФИО	Организация	Должность	Тема доклада	
13.	Сарбаев Дмитрий Сергеевич	Волгоградский государственный технический университет	ст.преподаватель	Результаты экспериментальных исследований геометрических характеристик участков с трением покоя и скольжения в пятне контакта автомобильной шины с твердой опорной поверхностью	1
14.	Антон Владимирович Чаплыгин	НАМИ	инженер-программист	создание и исследование алгоритмов косвенной идентификации параметров движения автомобиля, используемых системами активной безопасности	1
Перерыв 10 мин					
15.	Ульченко Иван Алексеевич	НАМИ	инженер-программист	Разработка и исследование алгоритмов предотвращения столкновений на основе автоматического маневрирования автомобиля	1
16.	Сергиенко Иван Васильевич	Волгоградский государственный технический университет	аспирант	Влияние шага интегрирования на результаты численного моделирования параметров движения автомобиля с АБС	1
17.	Жуков Илья Сергеевич	МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана	Соискатель	Совершенствование методики расчета тормозных механизмов автомобилей с автоматизированной тормозной системой	1
18.	Щетинин Юрий Сергеевич Щербаев Павел Андреевич	Московский Политех	Профессор Инженер-конструктор, аспирант	Анализ работы двухпоточной передачи, включающей вариатор.	1
19.	Попов Андрей Вячеславович	АНО «Транспортные инновации Москвы»	Заместитель генерального директора	Концепция управления полным приводом высокоавтоматизированных грузовых транспортных средств	
20.	Казанцева Людмила Адрнеевна	УрГАХУ		Современный железнодорожный транспорт для эффективного тушения лесных пожаров в России	1
21.	Фионов Анатолий Михайлович	Московский политехнический университет	Доцент	Автотранспортная логистика - вызовы времени	3
Перерыв 10 мин					
22.	Власов Владимир Михайлович	МАДИ	Заведующий кафедрой, профессор	Транспортные технологии как основа для применения интеллектуальных информационных приложений для городского пассажирского транспорта	2

№	ФИО	Организация	Должность	Тема доклада	
23.	Жуков Артем Игоревич	МАДИ	доцент кафедры Автомобильные перевозки	Повышение эффективности системы диспетчеризации транспортного предприятия за счёт внедрения современных цифровых технологий	3
24.	Павел Алексеевич Павлов Куликов Алексей Викторович	ООО \"АЛЬФА ТРЕЙДЦ ВолгГТУ	Директор доцент	Исследование действительных провозных возможностей автотранспортных средств ООО \"АЛЬФА ТРЕЙД\" в логистической производственно-транспортной системе доставки строительных грузов.	3
25.	Михов Олег Михайлович	ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С.Соломенко Российской академии наук	Младший научный сотрудник	Методы совершенствования логистических бизнес процессов	3
26.	Чернышев Александр Александрович	МАДИ	ассистент	Применение искусственных нейронных сетей для повышения эффективности сменно-суточного планирования доставки мелкопартионных грузов в агломерациях	3
27.	Шаталова Наталья Викторовна	ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С.Соломенко Российской академии наук	ведущий научный сотрудник	Интеллектуализация системы управления потенциально-конфликтными ситуациями в районе аэродрома	1
28.	Шепелев Владимир Дмитриевич	ЮУрГУ	Ведущий научный сотрудник	Прогнозирование выбросов вредных веществ от автотранспорта на основе машинного зрения	1
29.	Пашкова Татьяна Николаевна	НИИАТ	Аспирант	Цифровизация при перевозках крупногабаритных и тяжеловесных грузов: теория и практика	3