

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

**о проведении III Международной научно-практической конференции Автонет
«Перспективные транспортные технологии»
(г. Москва, 25 апреля 2024 года)**

Уважаемые коллеги!

Московский политехнический университет (г. Москва) при поддержке Фонда Национальной технологической инициативы и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации **25 апреля 2024 года** проводит **III Международную научно-практическую конференцию Автонет «Перспективные транспортные технологии»**, посвященную актуальным проблемам разработки, производства и применения инновационных транспортных средств и перспективных технологий.

Приглашаем представителей компаний-разработчиков и производителей инновационных транспортных средств и перспективных транспортных технологий, предприятий промышленного комплекса, научных, образовательных, общественных организаций, органов власти и всех заинтересованных лиц принять участие в работе конференции.

Транспорт играет важную роль в формировании современного общества и экономики. По мере того, как среда обитания человека становится умнее и устойчивее, в транспортных системах происходят значительные изменения. Достижения в области транспортных технологий, таких как высокоавтоматизированные и автономные транспортные средства, электромобили, альтернативные виды топлива, большие данные и искусственный интеллект для управления дорожным движением и эксплуатацией транспорта, позволили внедрить более безопасные, более эффективные и устойчивые интеллектуальные транспортные системы, в которых транспортные средства и инфраструктура тесно взаимосвязаны.

Цель конференции – продемонстрировать текущий прогресс в области интеллектуальных транспортных систем и умной мобильности, обменяться опытом применения новых технологий, а также методов и методологии научных исследований в автотранспортной отрасли, показать возможности междисциплинарного и межотраслевого взаимодействия в сфере умного транспорта, что позволит получить ценные комментарии, расширить научно-практические компетенции, раскрыть новые горизонты и темы для исследований.

Программа конференции:

Рабочий язык: английский, с синхронным переводом (пленарная сессия и панельная дискуссия), русский (секционные заседания).

Продолжительность конференции 1 день.

В программе конференции предусмотрены:

- доклады руководителей и ведущих специалистов государственных и коммерческих организаций, российских и зарубежных экспертов в области электрического, автономного и умного транспорта;
- научные сообщения ученых и инженеров-исследователей;
- секции вопросов и ответов, дискуссии участников.

Тематические направления секций:

- технологии и практика переход к использованию электрических транспортных средств;
- развитие программно-определяемых и автономных транспортных средств;
- проблемы безопасности новых средств мобильности;
- эволюция бизнес-моделей на рынке умного транспорта;
- нормативное регулирование и международное сотрудничество в сфере автотранспорта;
- опережающее кадровое обеспечение отрасли.

Календарь конференции:

- сбор заявок и регистрация участников с докладом: до 20.04.2024 г.
- регистрации слушателей: до 24.04.2024 г.
- день проведения конференции: 25.04.2024 г.
- окончание приема итоговых материалов в сборник: до 12.05.2024 г.
- публикация сборника материалов конференции: до 01.06.2024 г.

Формы и условия участия в конференции:

- **очная** - выступление с докладом в рамках программы конференции;
- **заочная** - публикация доклада в сборнике;
- **виртуальная презентация** - запись выступления с докладом, заранее переданная в Оргкомитет;
- **в качестве слушателя** – участие в дискуссиях и секции вопросов и ответов.

Конференция проводится полностью в режиме онлайн в формате видеоконференцсвязи на платформе МТС.Линк (<https://mts-link.ru/>).

Участие в конференции БЕСПЛАТНО после прохождения регистрации.

Зарегистрироваться и узнать подробности о конференции можно здесь: <https://leader-id.ru/events/491499>

Контактная информация:

эл. почта: autonet@mospolytech.ru,

Карловский Александр Васильевич,

тел. +7 903 159 5029 (доступны Telegram/Whatsapp).

ЖДЕМ ВАС НА КОНФЕРЕНЦИИ!