



8-9 октября 2020 г.

V НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР

«Подвижность транспортно-технологических машин»,

посвященный 85-летию кафедры «Автомобили и тракторы»

В последние годы особое внимание уделяется вопросам создания высокоэффективных транспортно-технологических средств. Наиболее сложным является создание транспортно-технологических систем, обеспечивающих необходимый уровень подвижности при одновременном обеспечении безопасности движения и выполнения технологических операций. Для обсуждения данных вопросов приглашаем всех желающих принять участие в научно-техническом семинаре.

Основные направления семинара:

- Нижегородская научно-практическая школа транспортного снеговедения
- Подвижность транспортно-технологических машин
- Колесные и гусеничные машины
- Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины
- Сельскохозяйственные тракторы и машины, машины для лесного хозяйства
- Военная и специальная техника
- Беспилотные наземные транспортные средства для военных целей, космических исследований и работы в агрессивных средах
- Террамеханика, взаимодействие движителей с полотном пути
- Движители транспортных средств
- Амфибийные и плавающие транспортно-технологические машины
- Моделирование и динамика транспортных средств
- Транспортное планирование и моделирование, развитие транспортной инфраструктуры
- Интеллектуальные транспортные системы

Участники:

- специалисты в области всех видов транспорта (конструкторы, испытатели, производители);
- преподаватели, аспиранты, магистранты, студенты;
- заинтересованные лица.

Участие в семинаре БЕСПЛАТНОЕ!

Семинар проводится в рамках XIX Всероссийской молодежной научно-технической конференции «Будущее технической науки».

Форма участия: только очное участие (личное присутствие или формат on-line для иногородних)

Форма доклада: презентация или постер (определяется орг. комитетом).

Всем участникам выдается сертификат.

Место проведения: Нижний Новгород, ул. Минина, д. 24, корп. 1 (НГТУ им. Р.Е. Алексеева)

Дата проведения семинара: 8-9 октября 2020 г.

Программа семинара будет опубликована незадолго до начала мероприятия.

Публикация материалов семинара:

Материалы семинара будут рекомендованы к публикации в журналах «Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева» (ВАК), «Транспортные системы», «Местность-Машина-Человек». Требования к оформлению статей по ссылкам: <https://www.nntu.ru/content/nauka/zhurnal-trudy-ngtu-im-r-e-alekseeva>; <https://www.transport-systems.ru/index.php/avtoram>.

Сроки предоставления докладов – до 10 сентября.

Ответственные за проведение семинара:

Председатель семинара: Беляков Владимир Викторович, д.т.н., профессор, почетный работник Высшей школы РФ.

Секретарь семинара: Макаров Владимир Сергеевич, д.т.н., профессор кафедры «Строительные и дорожные машины», тел. +7-905-012-44-03, e-mail: vladimir.makarov@nntu.ru

Координатор: Гончаров Кирилл Олегович, к.т.н., доцент, зам. директора Института транспортных систем НГТУ, тел. 8-910-143-33-30, e-mail: goncharov@nntu.ru