

Уважаемые коллеги!

Сообщаем, что 18-19 октября 2017 года ГНЦ РФ ФГУП «НАМИ» в рамках официальных мероприятий ААИ и FISITA при поддержке SAE, OAP и НТП «Зеленый автомобиль» проводит очередной международный автомобильный научный форум (МАНФ-2017) **«Интеллектуальные транспортные системы»**.

Цель форума - расширение международного обмена опытом научно-технической деятельности по перспективным направлениям развития мирового автостроения, консолидация усилий отечественных и зарубежных ученых, разработчиков и производителей по созданию перспективной автомобильной техники и интеллектуальных транспортных систем.

Основные научно-технические направления, предлагаемые к обсуждению на форуме:

- тенденции развития автономного (беспилотного) транспорта;
- системы помощи водителю (ADAS) нового поколения;
- системы коммуникации автомобилей, инфраструктуры и человека;
- техническое зрение и навигационные системы автономных автомобилей;
- системы моделирования дорожной обстановки и движения автомобиля;
- испытания и сертификация автономных автомобилей;
- развитие нормативно-правовой базы автономного движения;
- кибербезопасность интеллектуальных транспортных систем;
- социально-экономические проблемы внедрения автономных автомобилей.

Формат форума предусматривает в первый день (18 октября 2017 г.) проведение пленарной сессии и специализированной выставки с участием ведущих ученых, разработчиков и производителей в области автономных транспортных средств и их компонентов. Во второй день (19 октября 2017 г.) предусмотрено проведение круглого стола и тематических секций, включая студенческую.

Приглашаем к участию в работе форума представителей заводов, испытательных центров, инжиниринговых фирм, а также ученых, преподавателей, докторантов, аспирантов и студентов высшей школы, ведущих научные исследования в области разработки, исследования, испытаний и эксплуатации автотранспортной техники.

По результатам работы МАНФ-2017 планируется издание сборника трудов форума. Авторам докладов будет представлена возможность дополнительной публикации своих статей в журнале, индексируемом реферативной базой данных **Scopus**.

Место проведения - Россия, Москва, Автомоторная ул., д. 2, Государственный научный центр Российской Федерации ФГУП «НАМИ».

Дополнительная информация размещена на сайте МАНФ-2017:

<http://iasf.nami.ru/>

Для участия в работе форума необходимо зарегистрироваться на сайте форума.

Регистрация будет открыта 17 апреля 2017 г.

Организационный комитет форума