



ВСЕРОССИЙСКИЙ
ИНЖЕНЕРНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ
Я – КОНСТРУКТОР

Всероссийский инженерный фестиваль «Я - Конструктор» - уникальная площадка, объединяющая студентов российских вузов, занимающихся научно-техническим творчеством и реализацией программ в области национальных технологических инициатив.

Фестиваль проводится в 25 - 27 октября 2018 г. на площадке Нижегородского государственного технического университета им. Р.Е. Алексева и состоит из трех блоков: образовательный, соревновательный, выставочный.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ БЛОК:

мастер-классы от ведущих ученых, представителей бизнеса и промышленности, а также

лидеров студенческих научно-технических сообществ – студенческих конструкторских бюро в направлениях АвтоНЕТ, АэроНЕТ, НейроНет.

СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ БЛОК:

- направление АвтоНЕТ – «Гонки RC-моделей» (автогонки в масштабе 1/8-1/10 в классах Off road 2WD, Off-road 4WD, Trial Trophy);

- направление АэроНЕТ – «Открытое первенство студентов вузов Российской Федерации по беспилотным летательным аппаратам «Copters TOP-2018» (гонки дронов в классах - Класс «А» - Tiny Whoop (65мм), Класс «В» - до 120 мм, Класс «С» - от 121мм до 330мм);

- направление НейроНет - Хакатон по виртуальной и дополненной реальности (студенты и молодые профессионалы разрабатывают прототипы будущих продуктов с использованием технологий дополненной и виртуальной реальности, нейроинтерфейсов).

ВЫСТАВОЧНЫЙ БЛОК:

выставка разработок и результатов научных исследований и опытно-конструкторских работ студентов и молодых ученых.

Для принятия участия в мероприятии необходимо пройти регистрацию в системе АИС «Молодежь России»: <https://ais.fadm.gov.ru/measures/view/16436>

Организаторы фестиваля:

Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева
Федеральное агентство по делам молодежи при поддержке Совета по делам молодежи при Губернаторе Нижегородской области.