

Всероссийский конкурс научно-технического творчества молодежи «НТТМ-2017»

Департамент государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Минобрнауки России информирует о проведении в период с 12 по 15 апреля 2017 года в рамках Московского международного салона образования (далее – ММСО-2017) Всероссийского конкурса научно-технического творчества молодежи «НТТМ-2017».

Конкурс проводится с целью выявления и поддержки талантливой молодежи, а также создания условий для раскрытия творческих способностей, расширения массовости и повышения результативности участия молодежи в научно-техническом творчестве и научно-исследовательской деятельности.

Организаторами Конкурса в 2017 году является Министерство образования и науки Российской Федерации и ФГБОУ ВО «Московский политехнический университет».

К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся образовательных организаций всех типов, а также молодые специалисты в возрасте до 25 лет, представляющие авторские и коллективные исследования, разработки, проекты.

Конкурс проводится для двух категорий участников:

- категория I – обучающиеся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций и организаций дополнительного образования;
- категория II – обучающиеся образовательных организаций высшего образования и молодые специалисты, осуществляющие научно-инженерную деятельность.

Конкурс проводится по следующим номинациям:

- Лучший научно–исследовательский проект (для участников I категории);
- Лучший научно–исследовательский проект (для участников II категории);
- Лучший инженерный проект (для участников I категории);
- Лучший инженерный проект (для участников II категории);
- Лучший проект в области технологического предпринимательства или просветительной деятельности (для всех участников).

В каждой номинации оценивают проекты, выполненные участниками в следующих тематических областях:

- Энергетика (топливо, альтернативная энергетика, умные энергетические сети, атомная энергетика, топливные элементы, энергосберегающие технологии);
- Транспортные системы и беспилотные транспортные средства (все виды транспорта, беспилотные системы, логические системы, системы безопасности в транспорте);
- Информационные технологии и телекоммуникации (электроника, программирование, анализ данных, машинное обучение, нейросети, интерфейсы);
- Медицина и биотехнологии (биоинженерия, биоинформатика, фармацевтика, генетика);
- Природопользование (сельское хозяйство, экология, геология);
- Новые материалы и химические технологии (материаловедение, нанотехнологии, полупроводниковые технологии);
- Новые производственные технологии (технологии производства, машиностроение, приборостроение);

– Космические технологии (спутниковые системы, ракетносители, освоение космоса, научно–исследовательская деятельность в условиях нулевой гравитации и радиационного фона, жизнеобеспечение в космосе).

Заявки участников принимаются на электронную почту IChalkin@sfu-kras.ru до 1 марта 2017 года, для формирования общего списка от Сибирского федерального университета. Форма заявки в Приложении №1.

По вопросам участия в конкурсе обращаться в Научно–образовательный центр молодых учёных СФУ. Телефон: +7 (391) 206–30–88.