



**Министерство  
образования  
Нижегородской области**

ул. Ильинская, д. 18, г. Нижний Новгород,  
ГСП-58, 603950  
тел. 433-24-51, факс 434-11-90  
e-mail: official@obr.kreml.nnov.ru

25.09.2017

№ 316-01-100-3738/700

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О проведении Командной инженерной олимпиады школьников "Олимпиада Национальной технологической инициативы"

Руководителям органов, осуществляющих управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов Нижегородской области

Руководителям государственных образовательных организаций

Руководителям негосударственных образовательных организаций

Министерство образования Нижегородской области по информации Министерства образования и науки Нижегородской области информирует о том, что в рамках реализации Национальной технической инициативы (НТИ) в 2017/2018 учебном году будет проводиться Командная инженерная олимпиада школьников "Олимпиада Национальной технологической инициативы" (далее - Олимпиада НТИ).

Олимпиада НТИ - это инженерное соревнование для школьников 8-11 классов, нацеленное на вовлечение инженерно-ориентированных школьников в образовательные программы высшего образования, ориентированные на реализацию Национальной технологической инициативы, Стратегии научно-технологического развития России и Программы "Цифровая экономика".

Ряд профилей Олимпиада НТИ включен в Перечень олимпиад школьников и их уровней на 2017/2018 учебный год. Организаторами и партнерами Олимпиады НТИ выступают 15 ведущих технических университетов России, заключительный этап проходит на площадке образовательного центра "Сириус" в г. Сочи.

Олимпиада НТИ включает 16 профилей, разработанных в соответствии с логикой Национальной технологической инициативы: автономные транспортные системы, беспилотные авиационные системы, водные беспилотные системы, инженерные биологические системы, интеллектуальные роботехнические системы, интеллектуальные энергетические системы, нанотехнологии, нейротехнологии и т.д. Участие в каждом профиле требует от школьника знаний двух и более предметов (математика, биология, химия,

физика, информатика).

Заявки на участие в Олимпиаде НТИ принимаются с 1 сентября, первый отборочный тур стартует 1 октября. Первый и второй этапы проводятся в заочной форме с применением дистанционных технологий. В рамках третьего этапа участникам предстоит создать работающее устройство, систему или программу (беспилотное наземное или воздушное транспортное средство, функциональную модель спутника, программу по анализу больших данных и др.). Подробная информация находится на официальном сайте олимпиады - <http://nti-contest.ru/>.

Учитывая необходимость поддержки и развития проектов, направленных на выявление талантливой молодежи в области науки, технологий и инноваций, и формирующих интеллектуальный потенциал страны, важность которого подтверждена Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации (указ Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642) и Национальной технологической инициативой (постановление Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2016 г. № 317), рекомендуем проинформировать заинтересованных лиц о возможности участия в Олимпиаде НТИ.

Заместитель министра



Е.Л.Родионова