

**Национальная технологическая олимпиада
Командные инженерные соревнования
для школьников и студентов**

09. 01. 2024





01.

НАЦИОНАЛЬНАЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА
— КОМАНДНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ
СОРЕВНОВАНИЯ ДЛЯ
ШКОЛЬНИКОВ И СТУДЕНТОВ

02.

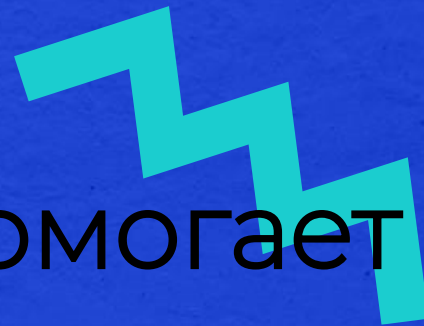
ОБЪЕДИНЯЕТ ТЕХ, КТО ХОЧЕТ
БЫТЬ ВОСТРЕБОВАННЫМ И
РЕШАТЬ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО
ВАЖНЫЕ ЗАДАЧИ С ПОМОЩЬЮ
СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

03.

БАЗИРУЕТСЯ НА ОПЫТЕ ОЛИМПИАДЫ
КРУЖКОВОГО ДВИЖЕНИЯ НТИ И
ПРОВОДИТСЯ
С **2015** ГОДА, А С **2016** ГОДА ВХОДИТ В
ПЕРЕЧЕНЬ РОССИЙСКОГО СОВЕТА
ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ



способствует, помогает



формированию профессиональной траектории школьников, увлеченных научно-

- ● техническим
- ● творчеством



определить свой интерес в мире современных технологий



получить опыт решения комплексных инженерных задач



осознанно выбрать вуз для продолжения обучения и поступить в него на льготных условиях



НТО в цифрах

42

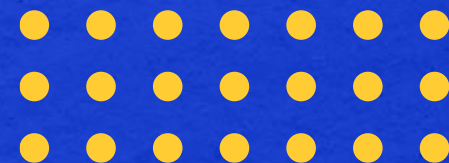
инженерных
направления

135 000

участников из 85-ти
регионов России и
зарубежных стран в
Национальной
технологической
олимпиаде 2022/23
учебном году

350 000

общий охват
соревнований
с 2015 года



Направления НТО



НТО Junior
для школьников

5-7 классы



НТО
школьников

8-11 классы



НТО
студентов

СПО, ВУЗы



Конкурс цифров
ых
портфолио

Талант НТО

НТО для старшеклассников проводится

я

в три этапа:

**Первый
отборочный
этап**

заочный
индивидуальн
ый



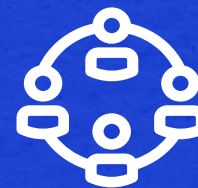
Второй
отборочный
этап

заочный
командный



**Заключительный
этап**

очный
командный





- Информирование
- Формирование программы подготовки
- Отслеживание сроков



- Анализ компетенций участников
- Содержательная подготовка к первому и второму отборочному этапу
- Содержательная подготовка к заключительному этапу



- Формирование команд
- Отслеживание прогресса и анализ полученного опыта
- Поддержка и мотивирование участников
- Выстраивание индивидуальной образовательной траектории

Наставники НТ



<https://ntcontest.ru/mentors/>

Важная задача наставника

—
превратить неудачу
в инструмент
будущего успеха



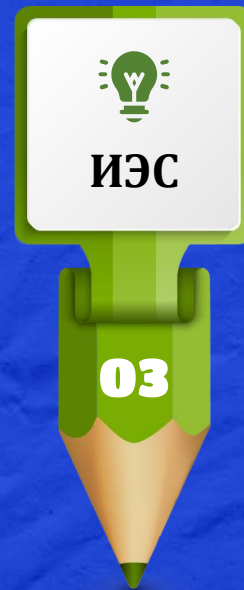
Подготовка к НТО на базе СурГУ



Инженерные
биологические
системы



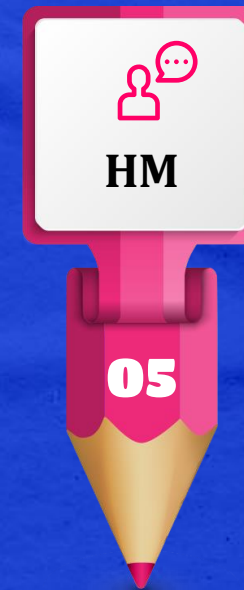
Технологии
беспроводной
связи



Интеллектуальны
е энергетические
системы



Геномное
редактирован
ие



Научная
медиакоммуникац
ия

<http://argo.surgu.ru/ploshhadka-podgotovki-k-nto/>



<https://ntcontest.ru/>

<https://talent.kruzhok.org/>

<https://nti-lesson.ru/>

<https://ntcontest.ru/mentors/>

<https://ntcontest.ru/mentors/education-programs/>