

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ЛИЦЕЙ №176»**



**Ресурсы сопровождения профессионального
самоопределения**

**СИСТЕМА РАБОТЫ ПО ПРОФОРИЕНТАЦИИ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ИНЖЕНЕРНОГО
АВИАСТРОИТЕЛЬНОГО КЛАССА 5«Б»**

Тьютор: ЕКАТЕРИНА ГЕННАДЬЕВНА ЧУДИНА

Программа подготовки обучающихся авиастроительного класса включает в себя:



- углубленное изучение **математики, информатики и физики**, на остальных предметах также всестороннее исследование профессии в сфере авиастроения и авиации;
- погружение в профессию на **экскурсиях на площадки главных партнеров проекта — Ростеха и МАИ**, а также на ведущих предприятиях авиастроительной отрасли;
- участие в семинарах и практикумах на современном оборудовании под руководством преподавателей ведущих вузов-партнеров;
- встречи с практикующими учеными и специалистами авиаотрасли.

Ученики авиастроительных классов:



знакомятся с профессиями в сфере авиации, на практике осваивают современное оборудование и технологии в области разработки инновационной продукции;

принимают участие на городских научно-практических конференциях, предпрофессиональной олимпиаде и в конкурсе «Интеллектуальный мегаполис. Потенциал», победители и призёры которых могут получить дополнительные баллы для поступления в вузы — партнёры проекта;

готовятся к продолжению обучения на инженерных, технических факультетах и получению престижных профессий в авиастроительной сфере.

Экскурсия по факультету летательных аппаратов в НГТУ



Экскурсия по факультету летательных аппаратов в НГТУ



Конкурс создания самолета и его запуска.



