



ДДТ «Юность»
им. В.П. Макеева

Обучающиеся объединения "Инженерное прототипирование" федерального проекта "Успех каждого ребёнка" подводят итоги первого учебного полугодия



Ребята за несколько месяцев изучили основы CAD моделирования в программе Компас-3D



Ребята за несколько месяцев изучили основы CAD моделирования в программе Компас-3D. Каждый из учащихся разработал с помощью реверсивного моделирования и по собственным чертежам несколько полезных 3D-моделей, которые затем были напечатаны на 3D-принтерах и используются в классе на верстаках.

Также ребята научились работать с 3D-принтерами, изучили механику работы, подготовку к печати и настройку 3D-модели перед печатью помощью программы OrcaSlicer.

На данный момент ребята осваивают базовые принципы автомобилестроения и переходят на разработку собственной модели автомобиля.

Наставник: Константин Величковский.

Опубликовано: 11 декабря 2024

Ссылка на новость: <https://ddt-miass.ru/news/obuchayuschiysya-obedineniya-inzhenerное-prototipirovanie-federalnogo-proekta-uspek-kazhdogo>