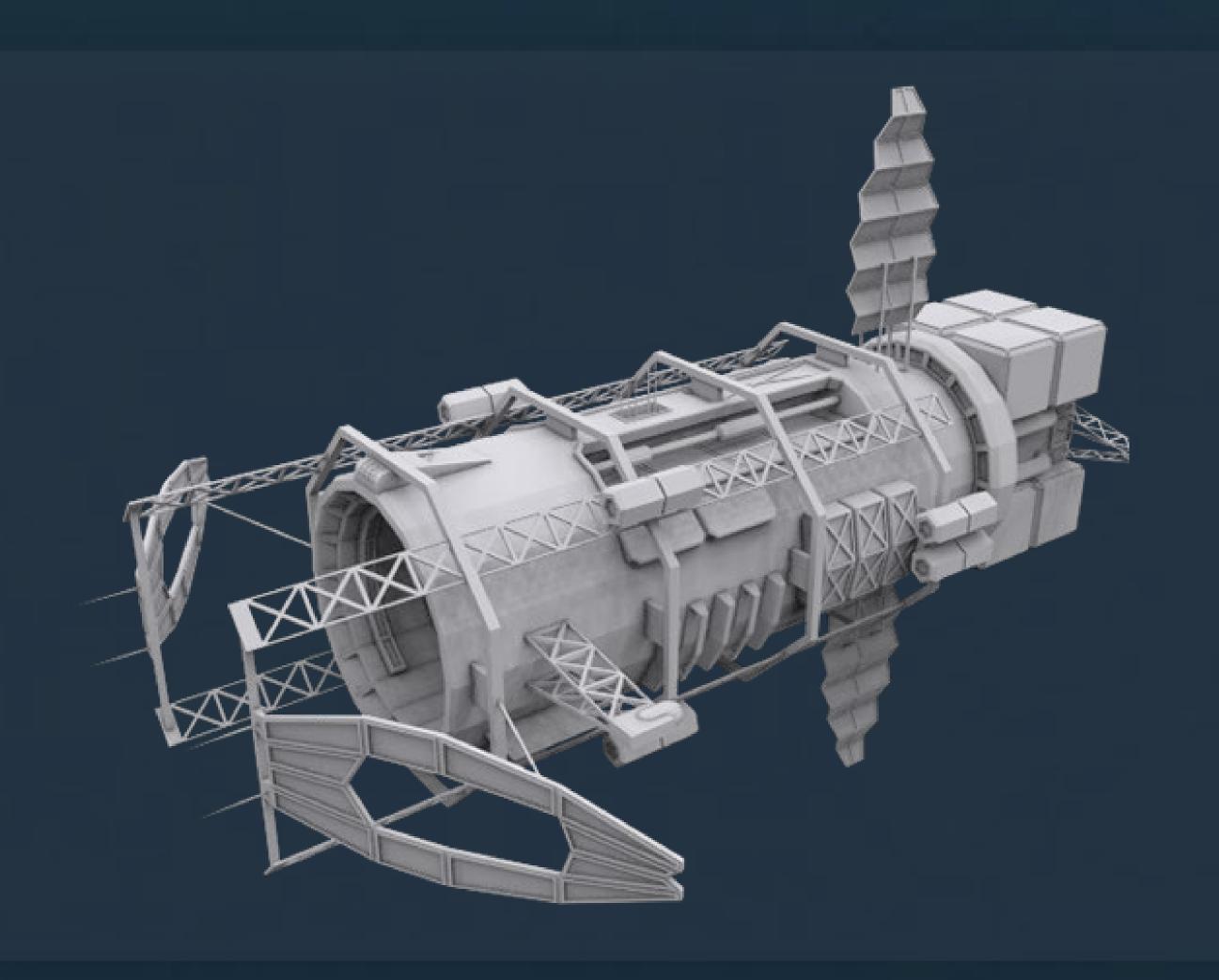
## FUSION 360 ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И СТУДЕНТОВ



ОБУЧАЮЩИЙ ИНТЕРАКТИВНЫЙ КУРС 3D МОДЕЛИРОВАНИЯ «FUSION 360 ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И СТУДЕНТОВ»

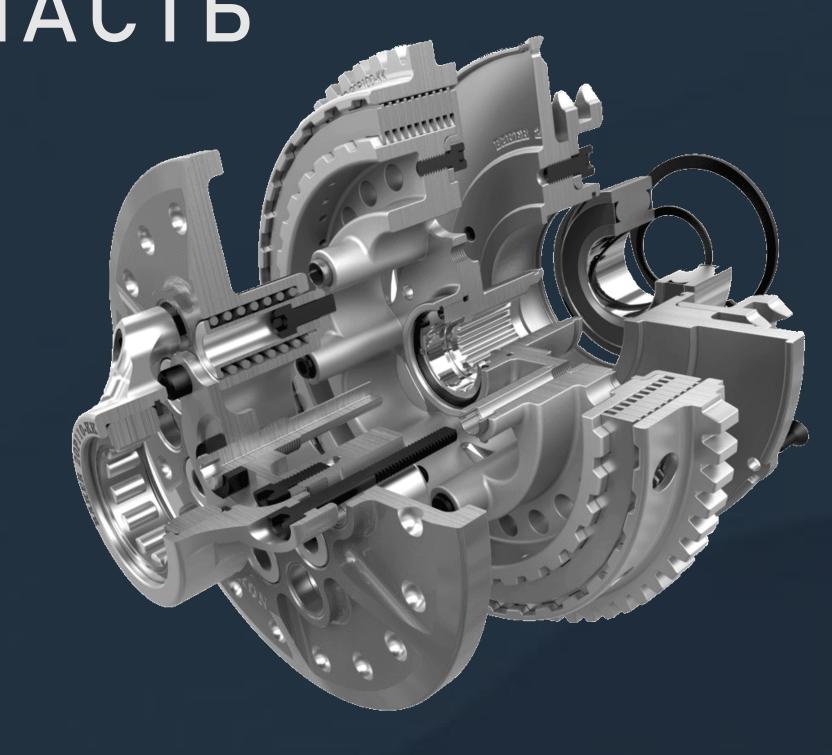
Разработка учебных пособий по моделированию и программированию для платформы Fusion 360

### АКТУАЛЬНОСТЬ ИДЕИ

Актуальность данного проекта достаточно ясна — он возник в связи с отсутствием в самой программе интерактивных справок для новичков, еще не знакомых с основным интерфейсом Fusion 360, а также для людей, которые ранее были не особо заинтересованы в деятельности инженеров САПР. Моделирование представляет собой четкую визуализацию идеи, что является актуальным методом презентации любого продукта. Представление идеи в объёме необходимо для людей, охватывающих разные сферы деятельности, что подтверждает важность и необходимость 3D-моделирования, начиная с учебных целей и заканчивая серьезными рабочими проектами



Fusion 360 – это комплексный облачный CAD/CAE/CAM инструмент для промышленного дизайна и машиностроительного проектирования. Fusion 360 – отличное решение для «железных» стартапов, инноваторов, малых предприятий и изобретателей. Он также является очень важным инструментом, который должны освоить студенты и их преподаватели.





#### основные цели

- Изучение основных инструментов Fusion 360
- Углубленное изучение API Fusion 360
- Создание учебных материалов



#### УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА

Попова Алина Денисова Яна Амельченко Антон Синяков Вячеслав Васинкина Диана

Тарханова Екатерина Бражников Иван Фукина Александра Константинова Ксения Гречишкина Татьяна

# РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ

