

# Образовательные программы по уроку технологии

Календарный план в рамках существующей нагрузки

Кейс-метод построения программы

Программы рассчитаны на проведение на оборудовании Центров «Точка роста»

Набор компетенций необходимый для выполнения группового проекта в течении 9-го класса

Интеграция с программами по информатике

# Образовательные программы по уроку технологии

	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс
2019/20	Промдизайн +Робо	Промдизайн +Робо	Промдизайн + VRAR		
2020/21	Промдизайн +Робо	VRAR	VRAR	ГЕО+IT+АЭРО	
2021/22	Промдизайн +Робо	VRAR	ГЕО	ГЕО+IT+АЭРО	Проект
2022/23	Промдизайн +Робо	VRAR	ГЕО	IT+АЭРО	Проект
2023/24	Промдизайн +Робо	VRAR	ГЕО	IT+АЭРО	Проект

# Образовательные программы по уроку технологии

Урок технологии

Урок технологии

5 кейсов

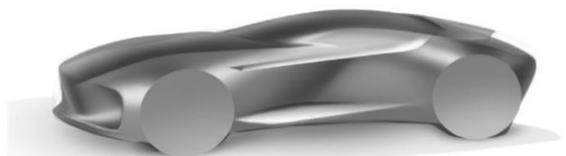
Дизайн-анализ

Формообразование

Дизайн-исследование

Трехмерная графика

Промышленный дизайн



Разработка VR/AR-приложений



2 кейса

Разработка приложений VR/AR

Сборка VR очков

Графические интерфейсы UI/UX

Программирование

# Образовательные программы по уроку технологии

Урок технологии

## Геоинформационные технологии

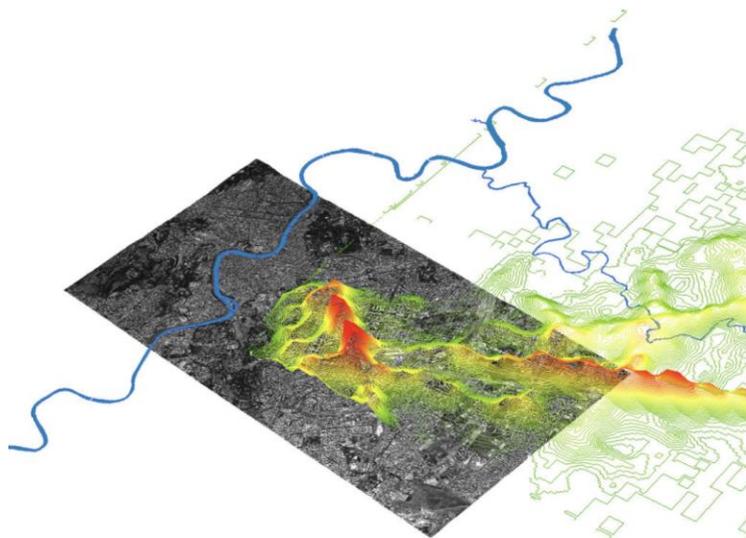
3 кейса

Аэрофотосъемка

Работа навигационных систем

Работа с пространственными данными

Картографические сервисы



Урок технологии

## Программирование на Python

3 кейса

Навыки полета

Программирование на Python

Распознавание объектов

Программирование интернета вещей

