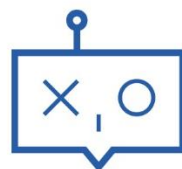


ТЕХНОЛАБ
АКАДЕМИЯ

**Программа обучения на
2020-2021 учебный год
Юный архитектор.**

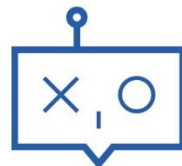
Обнинск, 2020



Описание:

Тематическое содержание модулей:

Часов	№	Описание темы	Тип занятия	Проект
24	1			
2	1.1	Введение в SweetHome 3D. Особенности работы в программе и практическое ее использование.	ТП	
2	1.2	Основы моделирования. План помещения.	ТП	
2	1.3	Прорисовка в SweetHome 3D. Создание 3D планировки, отделка стен и пола, расстановка мебели, освещения и т.д.	ТП	
2	1.4	Проект дома своими руками в SweetHome 3D. Проектирование жилого дома с гаражом предназначено для непрофессионалов в области построения.	ТП	
2	1.5	Текстуры в SweetHome 3D. Как назначить свои текстуры и материалы объектам.	ТП	
2	1.6	Видео-презентация своего проекта. Создание виртуального путешествия по помещению.	ТП	
2	1.7	Введение в ландшафтный дизайн. Строим бассейн и декоративный водоем.	ТП	
2	1.8	Первое знакомство с ArchiCAD. Начало работы. Предварительные настройки. Особенности работы с чертежом. Изучение инструментов 2D-черчения.	П	
2	1.9	Построение плана этажа. Инструменты построения стен в ArchiCAD. Изучение инструментов построения колонн и перекрытий в ArchiCAD.	П	
2	1.10	Библиотека. Работа с объектами программы ArchiCAD.	П	
2	1.11	Работа с этажами в ArchiCAD. Изучение в ArchiCAD лестниц.	П	
2	1.12	Построение крыш в ArchiCAD. Сложные крыши в ArchiCAD. Разрезы и фасады. Инструмент построения разрезов и фасадов,	П	



		связь с основным проектом. Особенности использования фасадов/разрезов в дизайн проектах: модель, чертеж, обновление чертежа.		
--	--	--	--	--