

Учебный план
К дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе технической направленности
«Объемное рисование»

К№ п/п	Раздел, тема	Количество часов
		1 год обучения
1	Вводное занятие. Техника безопасности.	1
2	Основы работы с 3D ручкой.	3
3	Базовые приемы работы 3D ручкой.	4
4	Технологии создания простых объектов.	5
5	Технологии создания 3D моделей.	7
6	Технологии создания сложных 3D моделей	8
7	Свободное проектирование.	24
8	Коллективная работа.	8
9	Итоговый творческий проект.	10
10	Итоговое занятие	2
	Итого	72

Распределение учебных часов в течение года может корректироваться в зависимости от интересов и потребностей учащихся.

Учебный план 1 год обучения

N	Тема	Количество часов			Формы контроля
		Всего	Теория	Практика	
1	Вводное занятие. Техника безопасности.	1	1	-	- Устный опрос
2	Основы работы 3D ручкой.	3	1	2	Наблюдение
3	Базовые приемы работы 3D ручкой.	4	1	3	Практические работы
4	Технологии создания простых объектов.	5	1	4	Практические работы Самостоятельные работы
5	Технологии создания 3D моделей.	7	2	5	Практические работы Самостоятельные работы Представление творческой работы
6	Технологии создания сложных 3D моделей	8	2	6	Практические работы Самостоятельные работы Представление творческой работы
7	Свободное проектирование.	24	6	18	Практические работы
8	Итоговый творческий проект.	10	1	9	Представление творческой работы
9	Коллективная работа.	8	1	7	Наблюдение

10	Итоговое занятие	2	2	-	
	Итого	72	18	54	