

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования
Центр детского (юношеского) технического творчества
Кировского района Санкт – Петербурга
 198095, Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, д. 34, литер 3

«ПРИНЯТО»:

на заседании Педагогического совета
 ГБУ ДО ЦДЮТТ Кировского района
 Санкт-Петербурга
 Протокол № 1
 «31августа 2020 г.

«УТВЕРЖДАЮ»:

Директор ГБУ ДО ЦДЮТТ
 Кировского района Санкт-Петербурга
 Е.С. Ясинская _____
 пр 40-ОД от «31» августа 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

календарно-тематическое планирование
дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы
«Макетостроение и моделизм »
педагога дополнительного образования Басова В.В.
I год обучения
Группа № 1

№ п/п	Дата занятия		Название раздела, темы	Кол-во часов	Примечание
	планируемая	фактическая			
	Введение			8	
1.	16.09.20		Знакомство с моделизмом	2	
2.	19.09.20		Знакомство с материалом	2	
3.	23.09.20		Стендовый моделизм. Изучение макетных тонкостей.	2	
4.	26.09.20		Изучение макетных тонкостей.	2	
	Тема №1. Чертеж			10	
5.	30.09.20		Понятие о чертеже	2	
6.	03.10.20		Разработка чертежа	2	
7.	07.10.20		Разработка чертежа	2	
8.	10.10.20		Разработка чертежа	2	
9.	14.10.20		Разработка чертежа	2	
	Тема №2. Подмакетник			12	
10.	17.10.20		Разработка подмакетника	2	
11.	21.10.20		Подготовка. Материалы.	2	
12.	24.10.20		Подготовка. Основы разметки.	2	
13.	28.10.20		Подготовка. Отметки ландшафта.	2	
14.	31.10.20		Начало монтажа ландшафта.	2	
15.	07.11.20		Создание «сетки» ландшафта.	2	
	Тема №3. Производство модели			16	

16.	11.11.20		Подготовка к производству модели. Материал.	2	
17.	14.11.20		Подготовка к производству модели. Работа с материалом.	2	
18.	18.11.20		Производство модели. Разметка деталей.	2	
19.	21.11.20		Производство модели. Отделение деталей от листа.	2	
20.	25.11.20		Производство модели. Подготовка к сборке. Сухая сборка.	2	
21.	28.11.20		Производство модели. Сборка модели, монтаж деталей.	2	
22.	02.12.20		Производство модели. Покраска базы модели.	2	
23.	05.12.20		Подготовка к монтажу модели на макет.	2	
	Тема №4. Озеленение макета			8	
24.	09.12.20		Озеленение макета.	2	
25.	12.12.20		Деревья.	2	
26.	16.12.20		Кусты.	2	
27.	19.12.20		Трава и цветы.	2	
	Тема №5. Натурализация ландшафта			12	
28.	23.12.20		Натурализация ландшафта.	2	
29.	26.12.20		Песок.	2	
30.	30.12.20		Земля.	2	
31.	09.01.21		Композитные материалы.	2	
32.	13.01.21		Опилки.	2	
33.	16.01.21		Гипс.	2	
	Тема №6. Вода на макете			14	
34.	20.01.21		Вода на макете. Материалы.	2	
35.	23.01.21		Виды воды. Цвет. Плотность.	2	
36.	27.01.21		Дно. Растения.	2	
37.	30.01.21		Подготовка к заливке воды. Подготовка дна.	2	
38.	03.02.21		Первый слой.	2	
39.	06.02.21		Второй слой.	2	
40.	10.02.20		Заливка воды. Третий слой. Озеленение, волны.	2	
	Тема №7. Техника и люди на макете			18	
41.	13.02.21		Техника.	2	
42.	17.02.21		Люди.	2	
43.	20.02.21		Методы покраски техники и людей.	2	
44.	24.02.21		Методы покраски техники и людей.	2	
45.	27.02.21		Техника. Подготовка.	2	
46.	03.03.21		Техника. Покраска.	2	
47.	06.03.21		Люди. Подготовка.	2	
48.	10.03.21		Люди. Покраска, прорисовка	2	
49.	13.03.21		Коллективная работа. Покраска. Корректировка.	2	
	Тема №8. Электрификация макета			10	

50.	17.03.21		Способы освещения.	2	
51.	20.03.21		Подсветка зданий.	2	
52.	24.03.21		Подсветка техники	2	
53.	27.03.21		Электропитание. Монтаж электрики.	2	
54.	31.03.21		Декор проводки.	2	
	Тема № 9. Монтаж моделей на макет			30	
55.	03.04.21		Монтаж моделей на макет.	2	
56.	07.04.21		Монтаж моделей на макет.	2	
57.	10.04.21		Монтаж моделей на макет.	2	
58.	14.04.21		Монтаж моделей на макет.	2	
59.	17.04.21		Декоративное устройство макета.	2	
60.	21.04.21		Декоративное устройство макета.	2	
61.	24.04.21		Детализация макета.	2	
62.	28.04.21		Детализация макета.	2	
63.	03.05.21		Детализация макета.	2	
64.	05.05.21		Корректировка макета. Устранение дефектов	2	
65.	08.05.21		Финишный монтаж отдельных деталей на места.	2	
66.	12.05.21		Финишный монтаж отдельных деталей на места.	2	
67.	15.05.21		Проектировка и создание декоративной рамы на макет.	2	
68.	19.05.21		Проектировка и создание декоративной рамы на макет.	2	
69.	22.05.21		Монтаж макета в раму.	2	
	Итоговое занятие			2	
70.	26.05.21		Подведение итогов. Выставка	2	
	Учебно-массовые мероприятия			4	
71.	29.05.21		Учебно-массовое мероприятие	2	
72.	02.06.21		Учебно-массовое мероприятие	2	
				144	