

УТВЕРЖДЕН
приказом ДТДиМ
от 30 мая 2023г. № 307-ОД

Календарно – тематический план
дополнительной общеразвивающей программы
«Школа ЮнЭк»
2-го года обучения
Группа № 227
2023/2024 учебный год.
п.д.о. Кузьмина Е.В.

№ темы	Наименование тем программы и тем занятий	Кол-во часов			Число и месяц занятия
		всего	теория	практика	
	Тема № 1.Времена года (осень)				
1	Сезонные изменения в природе осенью. Составление гербария растений, произрастающих на территории парков Колпино. Знакомство с символикой Российской Федерации (герб, флаг, гимн)	2	1	1	05.09
2	Осенний фотопрактикум «Фотосъемка микрообъектов». Орнитологическая тропа на острове Чухонка.	2	-	2	12.09
3	Ботаническая тропа на острове Чухонка. Экскурсия «История нашего края».	2	-	2	19.09
	Тема №2.Жанры живописи				
4	Осенний и зимний пейзаж. Творческая мастерская «Биорисунок». Зарисовка деревьев осенью».	2	-	2	26.09
5	Русское народное прикладное искусство и природа. Творческая мастерская «Роспись по дереву».	2	1	1	03.10
	Тема № 3. Среда обитания и экологические факторы Тема № 1. Времена года (зима)				
6	Организм и среда обитания. Роль света и температуры в жизни живых организмов.	2	1	1	10.10
7	Ночные и дневные животные. Игра «Путешествие вокруг света».	2	-	2	17.10
8	Роль воды в жизни растений и животных Творческая мастерская «Биорисунок»: «Водный мир»	2	1	1	24.10

9	Природа Австралии Природа Северной Америки	2	1	1	31.10
10	Почвенная среда обитания. Творческая мастерская «Биорисунок»: «Обитатели почвы» Природа Арктики и Антарктики	2	1	1	07.11
11	Природа Евразии Природа Африки	2	1	1	14.11
12	Наземно-воздушная среда обитания Просмотр и обсуждение фильма «Океаны»	2	1	1	21.11
13	Природа Южной Америки Живой организм как среда обитания	2	1	1	28.11
14	Экологические законы и правила. Сезонные изменения в природе зимой растений	2	1	1	05.12
	Тема № 1 Времена года (зима) Тема №2 Жанры живописи				
15	Зимний фотопрактикум «Фотосъемка микрообъектов» Экскурсия в музей краеведения ДТДиМ	2	-	2	12.12
16	Экскурсия в природу «Разведка зимних примет» Творческая мастерская «Биорисунок». Зарисовка деревьев зимой	2	-	2	19.12
	Тема №2 Жанры живописи				
17	Творческая мастерская «Роспись по дереву». Конкурс рисунка «Исчезающая планета»	2	-	2	26.12
	Тема № 4 Взаимоотношения между растениями и животными				
18	Взаимоотношения между растениями и животными Участие в краеведческой конференции	2	1	1	09.01
19	Просмотр и обсуждение фильма «Невидимая жизнь растений». «Язык» растений и животных	2	1	1	16.01
20	Движения в мире растений и животных. Виртуальная экскурсия в зоопарк	2	1	1	23.01
21	Творческая мастерская «Биорисунок» : зарисовка лиан Игровой практикум : работа с «Биоконструктором» и КВН	2	-	2	30.01
22	Занимательная минералогия . Драгоценные минералы – дары животных и растений.	2	1	1	06.02

23	Практикум с использованием коллекции «Чудеса природы» Природный камень в скульптуре и архитектуре Санкт-Петербурга	2	-	2	13.02
24	Сезонные изменения в природе весной Экскурсия в природу. «Разведка весенних примет»	2	-	2	20.02
25	Составление гербария растений произрастающих на территории Колпино. Природные сообщества	2	1	1	27.02
	Тема №1 Времена года (весна) Тема №5 Природные сообщества				
26	Смешанные и лиственные леса . Хвойные леса (тайга)	2	1	1	05.03
27	Творческий практикум: работа по составлению ментальной карты Горы	2	1	1	12.03
28	Степи и лесостепи Виртуальная экскурсия в Зоомузей	2	1	1	19.03
29	Дождевые тропические леса Широколиственные леса Дальнего Востока	2	1	1	26.03
30	Крайний Север Участие в конференции «Учение о природе»	2	1	1	02.04
31	Практикум: работа с географическими картами Тундра и лесотундра	2	1	1	09.04
32	Просмотр и обсуждение фильма «Планета Земля, какой вы ее еще не видели» Пустыни	2	1	1	16.04
33	Моря и океаны Интерактивная игра «Знатоки Балтики»	2	1	1	23.04
	Тема №1 Времена года(лето) Тема № 2 Жанры живописи				
34	Виртуальная экскурсия в Музей Леса . Весенний пейзаж .	2	-	2	07.05
35	Творческая мастерская «Биорисунок». Зарисовка деревьев весной. Экскурсия в природу «Природа летом»	2	-	2	14.05
36	Сезонные изменения в природе летом Конкурс рисунка «Птицы России».	2	1	1	21.05
	итого	72	24	48	