

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ДВОРЕЦ ДЕТСКОГО (ЮНОШЕСКОГО) ТВОРЧЕСТВА ВЫБОРГСКОГО
РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

ПРИНЯТ

Протокол педагогического совета № 3

от «29» мая 2023

УТВЕРЖДЕН

Приказом № 127 от «29» мая 2023

Директор ДДЮТ _____ Н. А. Савченко

Учебный план первого года обучения

№	Названия раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		Теория	Практика	Всего	
1	Введение. Современная биология и экология.	1	1	2	Устный опрос, письменный или тестовый опрос
2	Общая экология: организм и среда.	14	6	20	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, семинар
3	Экологические проблемы и их решение	14	6	20	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, семинар
4	Методы экологического мониторинга	18	26	44	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, практические задания
5	Индивидуальный проект	18	18	36	Практические задания
6	Практикум исследователя.	-	36	36	Итоговые работы, участие в конференциях, конкурсах, круглых столах
7	Экологические основы охраны природы	6	6	12	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, семинар
8	Просветительская экологическая деятельность	2	6	8	Круглый стол
9	Итоговая конференция	-	2	2	Конференция
Всего часов		73	107	180	

Учебный план второго года обучения

№	Названия раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		Теория	Практика	Всего	
1	Вводное занятие	1	1	2	Устный опрос, письменный или тестовый опрос
2	Сообщества и популяции. Экосистемы.	12	4	16	Устный опрос, письменный или тестовый опрос
3	Введение в проблемы биоразнообразия.	8	2	10	Устный опрос, письменный или тестовый опрос
4	Экология растений	6	4	10	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, практические задания
5	Экология животных	4	2	6	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, практические задания
6	Экология микроорганизмов	4	2	6	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, практические задания
7	Экология грибов и лишайников	3	3	6	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, практические задания
8	Социальная экология	6	2	8	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, практические задания, семинар
9	Методы биоиндикации и биотестирования	8	10	18	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, практические задания
10	Методы мониторинга биоты	8	8	16	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, практические задания
11	Индивидуальный проект	18	18	36	Практические задания
12	Практикум исследователя.	-	36	36	Итоговые работы, участие в конференциях, конкурсах, круглых столах
13	Сохранение биоразнообразия	4	4	8	Устный опрос, письменный или тестовый опрос, практические задания
14	Итоговая конференция	-	2	2	Оценка представления результатов исследования
	Всего часов	82	98	180	