

### Календарный учебный график

Детское объединение «Экотуризм (2 ступень)», год обучения – 2, количество часов – 144 (2 раза в неделю по 2 часа)

Педагог д/о: Мацеева Л.А.

№	Месяц	Число	Время проведения занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1.				Тематическое повествование, просмотр презентации.	2	Ознакомление с планом работы объединения. Техника безопасности при выполнении работ. Основные понятия курса обучения.	Учебный кабинет	Опрос
2.				Тематическое повествование, просмотр презентации. Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия.	2	Отличие проекта от исследования	Учебный кабинет	Беседа
3.				Тематическое повествование. Практическое занятие	2	Разнообразие деревьев и кустарников в г. Кандалакша. Что такое гербарий, правила сбора растений. Составление маршрута следования для изучения видового разнообразия деревьев и кустарников в г. Кандалакша	Городская черта	Практическое задание

4.				Практическое занятие	2	Поиск деревьев и кустарников на территории г. Кандалакша	Городская черта	Практическое задание
5.				Практическое занятие	2	Сбор материала для оформления гербария	Городская черта	Практическое задание
6.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия.	2	Проектная работа «Древесные растения г. Кандалакша»: подготовка собранного материала для оформления гербария	Учебный кабинет	Практическое задание
7.				Тематическое повествование, просмотр презентации. Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Правила оформления гербария. Подготовка бумаги для оформления гербария	Учебный кабинет	Практическое задание
8.				Практическое занятие	2	Определение видового разнообразия древесных растений по собранным листьям с помощью определителя высших сосудистых растений	Учебный кабинет	Практическое задание
9.				Практическое занятие	2	Оформление гербария	Учебный кабинет	Практическое задание
10.				Групповая и подгрупповая работа по теме занятия	2	Обозначение на карте города мест произрастания древесных растений г. Кандалакша	Учебный кабинет	Практическое задание

11.				Групповая и подгрупповая работа по теме занятия	2	Правила составления туристического маршрута. Создание макета маршрута(ов) «Древесные растения г. Кандалакша»	Учебный кабинет	Практическое задание
12.				Практическое занятие	2	Составление описания маршрута(ов)	Учебный кабинет	Практическое задание
13.				Практическое занятие	2	Создание презентации маршрута(ов) «Древесные растения г. Кандалакша»	Учебный кабинет	Практическое задание
14.				Тематическое повествование, просмотр презентации. Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Туристские узлы (грепвайн, булинь, встречный, встречная восьмёрка, ткацкий, восьмерка проводник). Вязание узлов	Учебный кабинет	Практическое задание
15.				Тематическое повествование, просмотр презентации. Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Специальное снаряжение (альпеншток, каски, перчатки, веревка и др.) Требования	Учебный кабинет	Викторина

16.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Практическое занятие (разведение костра в зимних условиях на скорость)	Лес	Практическое задание
17.				Тематическое повествование, просмотр презентации. Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Преодоление естественных препятствий в походе	Учебный кабинет, лес	Тест
18.				Тематическое повествование, просмотр презентации. Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Походный травматизм. Заболевания в походе. Профилактика травматизма и заболеваний. Работа с группой по развитию самоконтроля и усвоению гигиенических навыков. Помощь при различных травмах. Виды травм в походе	Учебный кабинет	Наблюдение
19.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Отработка навыков оказания первой медицинской помощи	Учебный кабинет	Практическое задание
20.				Тематическое повествование, просмотр презентации.	2	Техника спуска, подъема, траверса склона, преодоления гати	Учебный кабинет, лес	Практическое задание

				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия				
21.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Отработка навыков спуска, подъема	Учебный кабинет, лес	Практическое задание
22.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Отработка навыков траверса склона, преодоления гати	Учебный кабинет, лес	Практическое задание
23.				Тематическое повествование, просмотр презентации. Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Техника безопасности при работе с ножовкой, двуручной пилой, топором. Отработка навыков безопасной работы с топором	Учебный кабинет, лес	Практическое задание
24.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Отработка навыков безопасной работы с пилами	Учебный кабинет, лес	Практическое задание
25.				Тематическое повествование, просмотр презентации.	10	Подготовка и участие в соревнованиях на уровне учреждения, муниципалитета, региона в течение учебного года	Учебный кабинет, лес	Практическая работа

26.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	20	Подготовка и участие в соревнованиях на уровне учреждения, муниципалитета, региона в течение учебного года	Учебный кабинет, лес	Опрос
27.				Тематическое повествование, просмотр презентации. Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Первый поход: выбор места похода, составление маршрутного листа, направление его в МКК на согласование. Знакомство с видовым составом зимующих птиц Мурманской области	Учебный кабинет	Практическое задание
28.				Тематическое повествование, просмотр презентации.	2	Повторение обязанностей командира группы, завхоза по питанию, снаряжению, штурмана, краеведа, медика, ремонтного мастера, фотографа, ответственного за отчёт о походе, и т.д. Обязанности дежурных.	Учебный кабинет	Опрос
29.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Распределение должностей в походе. Составление меню.	Учебный кабинет	Практическое задание
30.				Просмотр презентации. Индивидуальная и подгрупповая	2	Первый поход: проверка и укладка снаряжения	Учебный кабинет	Практическое задание

				работа по теме занятия				
31.				Тематическое повествование, практическое занятие	2	Первый поход: Порядок движения группы на маршруте. Режим движения, темп; обязанности направляющего и замыкающего в группе. Режим ходового дня. Движение по дорогам, тропам, по ровной, пересечённой местности и др. Соблюдение правил движения в группе	Лесополоса	Практическое задание
32.				Практическое занятие	2	Соблюдение темпа и ритма движения на маршруте. Отработка практических умений и навыков преодоления естественных и искусственных препятствий в форме квеста	Лесополоса	Практическое задание
33.				Практическое занятие	2	Отработка техники движения по дорогам, тропам, по пересечённой местности: по лесу, через заросли кустарников, завалы	Лесополоса	Практическое задание
34.				Практическое занятие	2	Преодоление завалов. Отработка движения колонной	Лесополоса	Практическое задание
35.				Практическое занятие	2	Составление отчёта о походе, подготовка фотографий,	Учебный кабинет	Практическое задание

						выполнение творческих работ. Ремонт и сдача снаряжения.		
36.				Практическое занятие	2	Обсуждение итогов похода в группе. Обсуждение результатов наблюдений за видовым разнообразием зимующих птиц.	Учебный кабинет	Практическое задание
37.				Тематическая беседа. Инструктаж по технике безопасности.	2	Коренные народы Арктики: образ жизни и особенности быта	Учебный кабинет	Опрос
38.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Разработка концепции презентации по теме «Коренные народы Арктики: образ жизни и особенности быта», подбор материалов для создания презентации.	Учебный кабинет	Практическое задание
39.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Создание и представление презентаций по теме: «Коренные народы Арктики: образ жизни и особенности быта».	Учебный кабинет	Практическое задание
40.				Тематическая беседа. Инструктаж по технике безопасности.	2	История освоение Арктики (исследователи, транспорт, первые поселения).	Учебный кабинет	Опрос
41.				Индивидуальная и подгрупповая	2	Создание рукописной книги «Освоение Арктики».	Учебный кабинет	Практическое задание

				работа по теме занятия				
42.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Игра «брей ринг» «Арктическое Заполярье».	Учебный кабинет	Практическое задание
43.				Тематическая беседа. Соревнование	2	Соревнования «туристские навыки»: Вязание узлов, укладка рюкзака на время	Учебный кабинет	Практическое задание
44.				Практическое занятие	2	Соревнования туристских навыков: 2 этап. Обустройство бивака по заданным условия (на время): выбор места для бивака. Определение месторасположения основных его элементов	Лесополоса	Практическое задание
45.				Практическое занятие	2	Соревнования туристских навыков: 2 этап. Обустройство бивака по заданным условия (на время): организация костровища, места для приёма пищи	Лесополоса	Практическое задание
46.				Практическое занятие	2	Соревнования туристских навыков: 2 этап. Обустройство бивака по заданным условия (на время): организация места для ночлега и туалета	Лесополоса	Практическое задание
47.				Индивидуальная и подгрупповая	2	Итоговое занятие: Подведение итогов соревнований, награждение	Учебный кабинет	Опрос

				работа по теме занятия				
48.				Тематическая беседа.	2	Второй поход: выбор места похода, составление маршрутного листа, направление его в МКК на согласование	Учебный кабинет	Практическое задание
49.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Второй поход: распределение должностей в походе, составление меню, списка продуктов и снаряжения, обсуждение деталей	Учебный кабинет	Практическое задание
50.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Второй поход: проверка и укладка снаряжения	Учебный кабинет	Практическое задание
51.				Тематическое повествование, просмотр презентации	2	Второй поход с целью отработки туристских навыков и знакомства с разнообразием деревьев леса. Порядок движения группы на маршруте. Режим движения, темп; обязанности направляющего и замыкающего в группе. Режим ходового дня. Движение по дорогам, тропам, по ровной, пересечённой местности, по лесу. Видовой состав древесной растительности Мурманской области. Простейшая методика	Учебный кабинет	Опрос

						геоботанического описания леса (Боголюбов А.С.)		
52.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Поход с целью отработки туристских навыков и знакомства с разнообразием деревьев леса Кандалакшского района Соблюдение правил движения в группе, темпа и ритма движения на маршруте. Описание древесного и кустарникового ярусов на определенном участке леса	Лесополоса	Практическое задание
53.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Отработка практических умений и навыков преодоления естественных и искусственных препятствий в форме квеста. Преодоление завалов	Лесополоса	Практическое задание
54.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Отработка движения колонной. Отработка техники движения по дорогам, тропам, по пересечённой местности: по лесу, через заросли кустарников, завалы	Лесополоса	Практическое задание
55.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Подготовка отчета о походе. Составление отчёта о походе, подготовка фотографий. Оформление краеведческого задания	Учебный кабинет	Практическое задание

56.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Ремонт и сдача снаряжения. Обсуждение итогов похода в группе	Учебный кабинет	Практическое задание
57.				Индивидуальная и подгрупповая работа по теме занятия	2	Защита отчета о походе	Учебный кабинет	Практическое задание
58.				Групповая и индивидуальная работа	2	Тренинг «Я турист»	Учебный кабинет	Тренинг
59.				Групповая и индивидуальная работа	2	Итоговое занятие: обсуждение проделанной работы за год.	Учебный кабинет	Зачет