

Экологическая тропа

(Содержание методической разработки)

1. Пояснительная записка.

2. Основные характеристики экологической тропы.

Вид тропы:

Местонахождение:

Год закладки:

Состояние тропы:

Охрана маршрута:

Протяженность:

Режим пользования:

Краткое описание границ маршрута:

Тип тропы:

Назначение экологической тропы:

Цель тропы:

Образовательная –

Воспитательная –

Развивающая -

Задачи тропы:

Цели экскурсий:

Разработчики тропы:

3. Отличительные особенности данной экологической тропы.

4. Маршрут учебной экологической тропы.

5. Экологическая характеристика тропы.

6. Оформление экологической тропы.

- общий указатель и схема тропы;
- правила поведения на природе;
- лозунги и призывы;
- сведения об отдельных природных объектах и явлениях;
- сведения о памятниках природы, расположенных в зоне тропы;
- поэтические тексты, рисунки об отношении человека с природой;
- экологические дорожные знаки и указатели.

7. Станции маршрута экологической тропы

8. Описание станций (расположение, биоценозы, интересные объекты).

9. Завершение маршрута.

Паспорт экотропы составляется по следующей схеме:

1. Название экотропы.
2. Цели и задачи экотропы.
3. Местонахождение, расстояние от школы.
4. Краткое описание маршрута, его протяженность, расстояние между точками, время прохождения маршрута (с учетом рассказа экскурсовода).
5. Режим использования (в течение всего года, в теплое время года, в бесснежный период) .
6. Допустимая нагрузка на экотропу (максимальное количество посетителей).
7. Описание экскурсионных объектов.
8. Список оборудования экотропы.
9. Правила поведения посетителей, правила техники безопасности и противопожарные требования.
10. Необходимые мероприятия по уходу за экотропой.
11. Ответственное лицо.
12. Приложение. Карта-схема маршрута.

Паспорт дерева

Название дерева

Место “прописки” (название города или района, улицы и т. п.):

Краткое описание места, где растет дерево

Примерный возраст

Окружность ствола на высоте 1 метра (с)

Диаметр ствола на высоте 1 м ($d = C : 3, 14$)

Примерная высота дерева

На какой высоте дерево начинает ветвиться

Ширина кроны

Форма кроны (нарисуй и закрась зеленым цветом):

Состояние почвы вокруг дерева в радиусе около 1,5 – 2 м от ствола
(почва рыхлая, уплотненная, вытоптанная; покрыта или нет травой и
т.д.): _____

Состояние дерева в момент заполнения карточки (отметь нужное, поставив
“галочку”):

Отличное _____

Хорошее _____

Удовлетворенное _____

Неудовлетворенное _____