



Региональная общественная природоохранная организация
РОО «СПОК»

185035, Россия, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Горького, д. 21в
тел./факс (+7-8142) 76-91-15; e-mail: spok_office@onego.ru

<http://spok-karelia.ru>

СПРАВКА по обустройству экологических троп*

Терминология:

Экологическая тропа – обустроенный и особо охраняемый маршрут, созданный с целью рекреации и экологического просвещения населения.

(по: Соловьев А. Н. Заповедные места // Энциклопедия земли Вятской. – Киров: ГИПП «Вятка», 1997. – Т. VII – С. 559.)

Цель создания экотроп:

- *эколого-просветительская* – сочетание активного отдыха посетителей экотропы в природной обстановке с расширением их кругозора
- *природоохранная* – локализация посетителей природной территории на определенном маршруте

Задачи создания экотроп:

1. сопоставить естественную и преобразованную человеком среду
2. продемонстрировать характер природопреобразующей деятельности человека
3. ознакомить с возможными последствиями деятельности человека

Этапы организации экологических троп:

1. Поиск и выбор маршрута
2. Разработка перечня объектов, расположенных в зоне тропы
3. Подготовка научных и художественных текстов, призывов и обращений
4. Изготовление и установка оборудования (столы, скамьи, мостки, стенды, знаки и др.)
5. Разработка Паспорта экотропы (в т. ч. принятие официальных документов)
6. Подготовка экскурсоводов

Классификация экотроп:

- *прогулочно-познавательные* (линейные, кольцевые, радиальные; 4–8 км; 3–4 часа)
- *познавательно-туристические* (линейные, кольцевые, радиальные; более 20–30 км с местом для ночлега; не менее нескольких дней)
- *учебные* (кольцевые; до 2 км; до 3 часов)

Требования к выбору маршрутов экотроп:

1. *привлекательность* – достигается проложением через особо привлекательные природные достопримечательности (скальные выходы, редкие деревья и т. п.), строительством элементов оформления (мостики, переходы, места для отдыха и т. п.)
2. *доступность* – предполагает расположение сравнительно недалеко от населенного пункта, хорошие подъездные пути, легкость прохождения трассы (чтобы посетитель не ощущал физической и нервной усталости)
3. *информативность* – способность удовлетворять познавательные потребности людей в области географических, биологических, экологических и иных проблем

* При подготовке использованы материалы из следующих источников:

1. Реферат: Экологическая тропа [Электронный ресурс] // BestReferat.ru: сайт. – Москва, 2005. – Режим доступа: <http://www.bestreferat.ru/referat-50851.html> (дата обращения: 01.12.2009)
2. Архив РОО «СПОК»

Территории расположения экотроп:

- буферные зоны вокруг заповедников
- зоны организованного туризма национальных парков
- территории региональных ООПТ
- городские леса, лесопарки, зеленые зоны городов и др.

Оборудование экотроп:

- места для отдыха (столы, скамьи)
- мостки и переходы
- столбики-указатели
- информационные щиты, стенды, знаки
- буклеты, листовки
- «отсутствие оборудования»

Паспорт на экотропу:

- местонахождение тропы
 - проезд к тропе
 - землепользователь тропы
 - официальные документы о создании тропы
 - назначение (прогулочная, туристическая, учебная)
 - направление маршрута тропы (азимуты, ориентиры на местности, расстояния)
 - режим использования тропы (сезонное, круглогодичное)
 - оборудование тропы
 - ответственный за охрану и содержание тропы
 - карта-схема маршрута
 - описание экскурсионных объектов и оборудования тропы
-

Опыт РОО «СПОК» по организации экотроп:

- Поиск и выбор маршрута
- Разработка перечня объектов, расположенных в зоне тропы
- Подготовка научных и художественных текстов, призывов и обращений
- Изготовление и установка оборудования (столы, скамьи, мостки, стенды, знаки и др.)
- Разработка материалов для Паспорта экотропы

Подготовил:

консультант РОО «СПОК», А. В. Родионов

1.12.2009 г.

Примеры экскурсионных объектов и оборудования экотроп



Рисунок 1 – Компоненты таежных лесов



Рисунок 2 – Вывальная динамика развития таежных лесов



Рисунок 3 – Крупный валун (след ледникового периода)



Рисунок 4 – Лесной ручей



Рисунок 5 – Лесной луг (заброшенное поле)



Рисунок 6 – Ограждение заброшенной лесной дороги



Рисунок 7 – Общий вид места отдыха на тропе



Рисунок 8 – Скамья для отдыха на маршруте тропы



Рисунок 9 – Мостик-лестница на маршруте тропы



Рисунок 10 – Мостик через ручей на маршруте тропы



Рисунок 11 – Гать на маршруте тропы



Рисунок 12 – Внутреннее устройство гати на маршруте тропы