

**РАЗВИТИЕ
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
ТУРИЗМА
В СТАВРОПОЛЬСКОМ
КРАЕ**

МОНОГРАФИЯ



Коллектив авторов
Развитие экологического
туризма в Ставропольском крае

Текст предоставлен издательством
http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=12180506
Развитие экологического туризма в Ставропольском крае: АГРУС; Ставрополь; 2014
ISBN 978-5-9596-1041-8

Аннотация

Рассматриваются место и роль экологического туризма в системе туристской деятельности, выделяется его специфика и формулируются стоящие перед ним задачи. Приводится характеристика природных ресурсов России и Ставропольского края как базы экологического туризма, обосновывается необходимость и возможность их рационального использования в туристских целях, приводятся примеры проектов «Паспортов экологических троп», разработанных для конкретных особо охраняемых природных территорий Ставропольского края.

Для экологов, краеведов, специалистов в области охраны природы, студентов и магистрантов, обучающихся по направлению 05.03.06 – Экология и природопользование и магистрантов направления 35.04.09 – Ландшафтная архитектура, аспирантов и преподавателей высших учебных заведений и всех, кому не безразлична природа Ставропольского края.

Содержание

Предисловие	5
Глава I. Теоретические основы развития экологического туризма	6
1.1. Понятие экологического туризма	6
1.2. Виды экологического туризма. Классификация экотуров	7
1.3. Предпосылки появления и развития экотуризма	11
1.4. Современное состояние и перспективы развития экотуризма в России	12
1.5. Экологический туризм на особо охраняемых природных территориях (ООПТ)	15
1.6. Научные основы развития экологического туризма	18
Глава II. Проектирование и обустройство экологических троп	21
2. 1. Общая информация об экотропах в контексте развития экологического туризма	21
2.2. Информационное обеспечение экологических троп	23
Конец ознакомительного фрагмента.	24

Развитие экологического туризма в Ставропольском крае

© ФГБОУ ВПО Ставропольский государственный аграрный университет, 2014

Предисловие

Историческая закономерность взаимодействия общества и природы проявляется в расширении влияния человека на природу при росте темпов экономического развития и осознании необходимости сохранения природной среды при возрастающем значении ее рекреационной значимости.

Рекреационное природопользование имеет три основные функции, потребность в которых у общества возникает при решении народнохозяйственных задач: социальную, экономическую и природоохранную. Природоохранная функция состоит в предотвращении деградации природных комплексов под влиянием антропогенной деятельности, в том числе и рекреационной.

Одной из форм рекреационного природопользования является туризм изменяющий окружающую среду. Однако, с помощью эффективного наукоемкого управления туристической деятельностью, возможно, уменьшить негативное воздействие и увеличить положительное.

Сегодня во многих странах, и прежде всего экономически развитых, экологическому туризму уделяется все возрастающее внимание. И это не случайно. Ведь он обладает огромным экопросветительским и рекреационным потенциалом. Задача состоит в том, чтобы наиболее рационально и эффективно использовать его в природоохранных целях. В России, как в стране с большим разнообразием природно-климатических и ландшафтных условий, и относительно малой степенью их антропогенной нарушенности, имеются исключительные предпосылки для развития экотуризма. Одним из наиболее перспективных регионов нашей страны, с точки зрения перспектив отдыха на природе, как главном факторе удовлетворения рекреационных потребностей, является Северный Кавказ и Ставропольский край в частности.

Глава I. Теоретические основы развития экологического туризма

1.1. Понятие экологического туризма

Термин «экологический туризм» был предложен на одной из конференций мексиканским экологом Гектором Цебаллос-Ласкурейном (Ceballos Lascurain) в первой половине 80-х годов XX в. Понятие отражало идею гармонии между рекреацией и экологией и в последствии приобрело большую популярность (Аманжолова М. Б., Тленбекова М. К., 2008).

Экологический туризм (экотуризм) – это форма устойчивого туризма, сфокусированная на посещениях относительно нетронутых антропогенным воздействием природных территорий. Такие путешествия не нарушают целостности экосистем и ориентированы на получение представления о природных и культурно-этнографических особенностях данной территории (Лукичев А. Б., 2011; Ледовских Е. Ю., Дроздов А. В., Моралева Н. В. Экологический туризм как современная идеология путешествий в природу: <http://ecodelo.org>). Объектами собственно экологического туризма могут быть как природные, так и культурные достопримечательности, природные и природно-антропогенные ландшафты при условии, что традиционная культура составляет единое целое с окружающей средой.

Вопросами развития экологического туризма занимались и занимаются многие ученые, к числу которых относятся Д. Л. Арманд, А. Г. Исаченко, Ю. А. Веденин, Н. С. Мироненко, Л. И. Мухина, И. И. Пирожник, А. Ю. Александрова, И. В. Зорин, Н. Ф. Глазовский, А. В. Дроздов, Е. Ю. Ледовских, Н. В. Маралева, А. А. Дорофеев, В. П. Чинова и др.

Характер, особенности и тенденции развития экологического туризма, влияние туризма на национальную экономику, политику и культуру рассматриваются в работах А. Х. Абукова, В. И. Азара, И. Т. Балабанова, А. М. Ветитнева, И. В. Зорина, Ю. В. Квартального и др.

Вопросы развития экологического туризма в регионах, состояния кадрового обеспечения и управления туристской деятельностью имеют место в исследованиях Е. Н. Ильиной, Д. К. Исмаева, М. А. Морозова, Т. К. Сергеевой, Г. А. Симоняна, В. В. Храбовченко, С. А. Туменовой и других авторов.

Развитию территориальных туристско-рекреационных комплексов посвящены труды М. Забелиной, В. Б. Степаницкого, Ю. А. Исакова, Ф. Р. Штильмарка, А. А. Тишкова, Максаковского, С. В. Николаева, Н. Ф. Реймерса, С. И. Берлина, Р. А. Бураева, А. Н. Гранина, Л. А. Галачиевой, С. С. Вишневской, Т. П. Левченко, Г. М. Романовой, А. А. Саряна, Н. М. Забелиной, В. А. Шальнева, Н. А. Щитова, и др.

На современном этапе всестороннее изучение вопросов развития экологического туризма прослеживается в работах таких ученых как: Б. А. Воронов, С. Д. Шлотгауэр, В. М. Сапаев, А. Н. Махинов, А. Б. Лукичев, А. С. Кусков, Е. И. Арсеньева, Т. В. Бочкарева, С. Е. Самарцев, Я. Г. Хлыстова, О. Н. Забарина, Т. К. Сергеева, Н. Г. Прудникова, О. Н. Барышникова, А. А. Бондарович, М. В. Танкова, А. Д. Калихман, Т. П. Калихман, Э. Г. Имескенова, И. В. Ишигенов, С. С. Ямпилова, И. А. Калашников, А. В. Мерзлов.

1.2. Виды экологического туризма. Классификация экотуров

При условии адекватного планирования, организации и управления, к экологическому туризму можно отнести широкий спектр деятельности – от длительных научных экспедиций до кратковременного отдыха на природе в выходные дни. Все это многообразие можно условно классифицировать по различным критериям, в частности, по группам путешествующих, главным объектам посещения, видам туристской деятельности, продолжительности пребывания и др. (Моралева Н. В. и др., 2000; Ледовских Е. Ю. и др., 2002). Прежде всего все многообразие видов экотуризма разделяется на два основных класса:

1. Экотуризм в границах особо охраняемых природных территорий (акваторий) и в условиях ненарушенной или мало изменённой природы. Разработка и проведение таких туров – классическое направление в экотуризме (соответствующие туры являются экотурами в узком значении данного термина, их относят к «австралийской» или «североамериканской» модели экотуризма).

2. Экотуризм вне границ особо охраняемых природных территорий и акваторий, на пространстве окультуренного или культурного ландшафта (чаще всего сельского). К этому классу туров относят весьма широкий спектр экологически ориентированного туризма, начиная с агротуризма до круиза на комфортабельном лайнере (этот вид экотуров относят к «немецкой» или к «западноевропейской» модели), рис. 1.

Наиболее существенными считаются два видовых признака – цель и объект экотура. По основной цели тура можно различать следующие виды экотуров:

- наблюдение и изучение «дикой» или «окультуренной» природы (с элементами экологического образования и воспитания);
- отдых в окружении природы с эстетическими целями;
- лечение природными факторами;
- туры со спортивными и приключенческими целями.

По основному объекту, в значительной мере определяющему содержание программы тура и отчасти форму его организации, выделяются виды экотуров:

- ботанические, зоологические, геологические туры и др.;
- эколого-этнографические и археологические, эколого-культурные туры;
- агротуры;
- спелеологические, водные, горные туры и др.

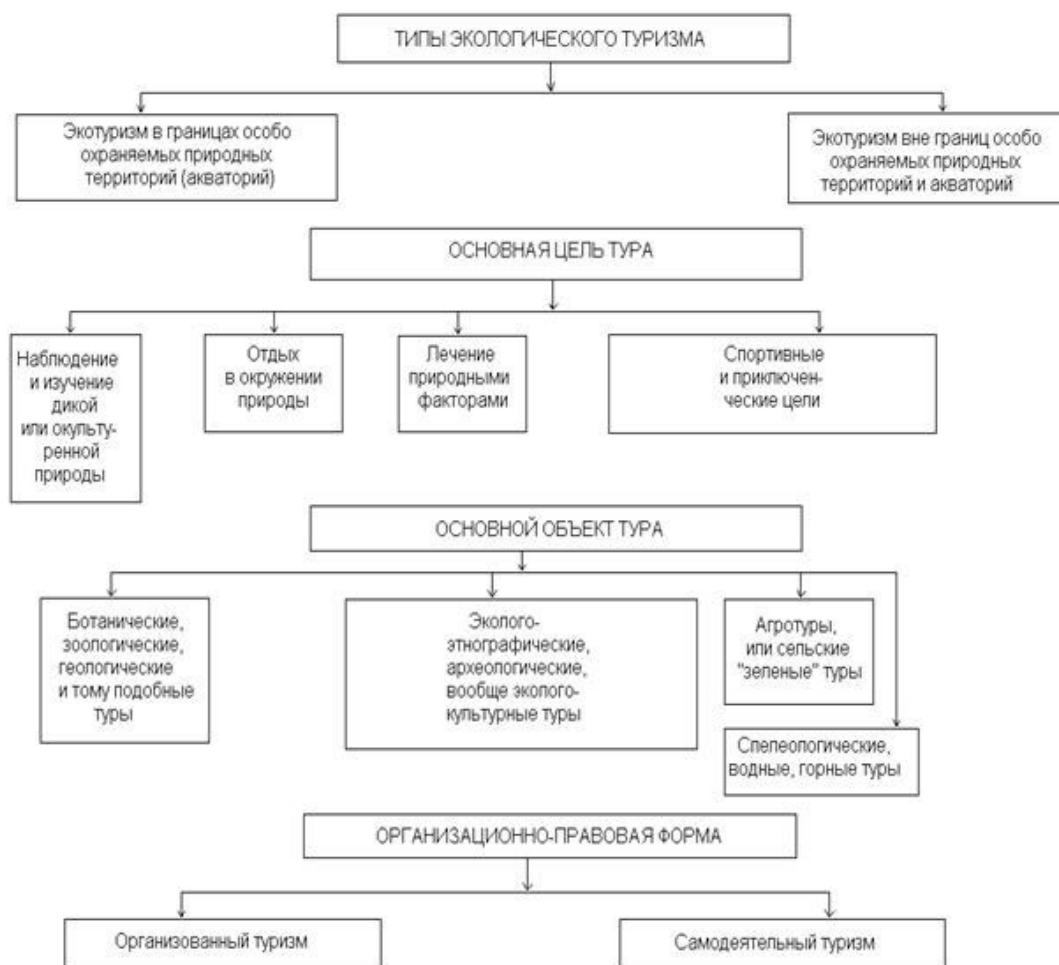


Рисунок 1 – Классификация признаки и типология экотуризма

Цели тура и его объекты связаны между собой. Оба главных видовых признака нельзя считать абсолютно независимыми основаниями классификации (в реальной программе тура его цели и объекты часто сочетаются и совмещаются). Тем не менее, организатор и участник тура может определить его главные особенности и отнести каждый конкретный тур к тому или иному виду.

Формы экотуризма и связи между ними представлены на рисунке 2.

В англоязычных странах по специфике занятий условно выделяют научный, познавательный и рекреационный туризм (Кусков А. С., Арсеньева Е. И., 2005).

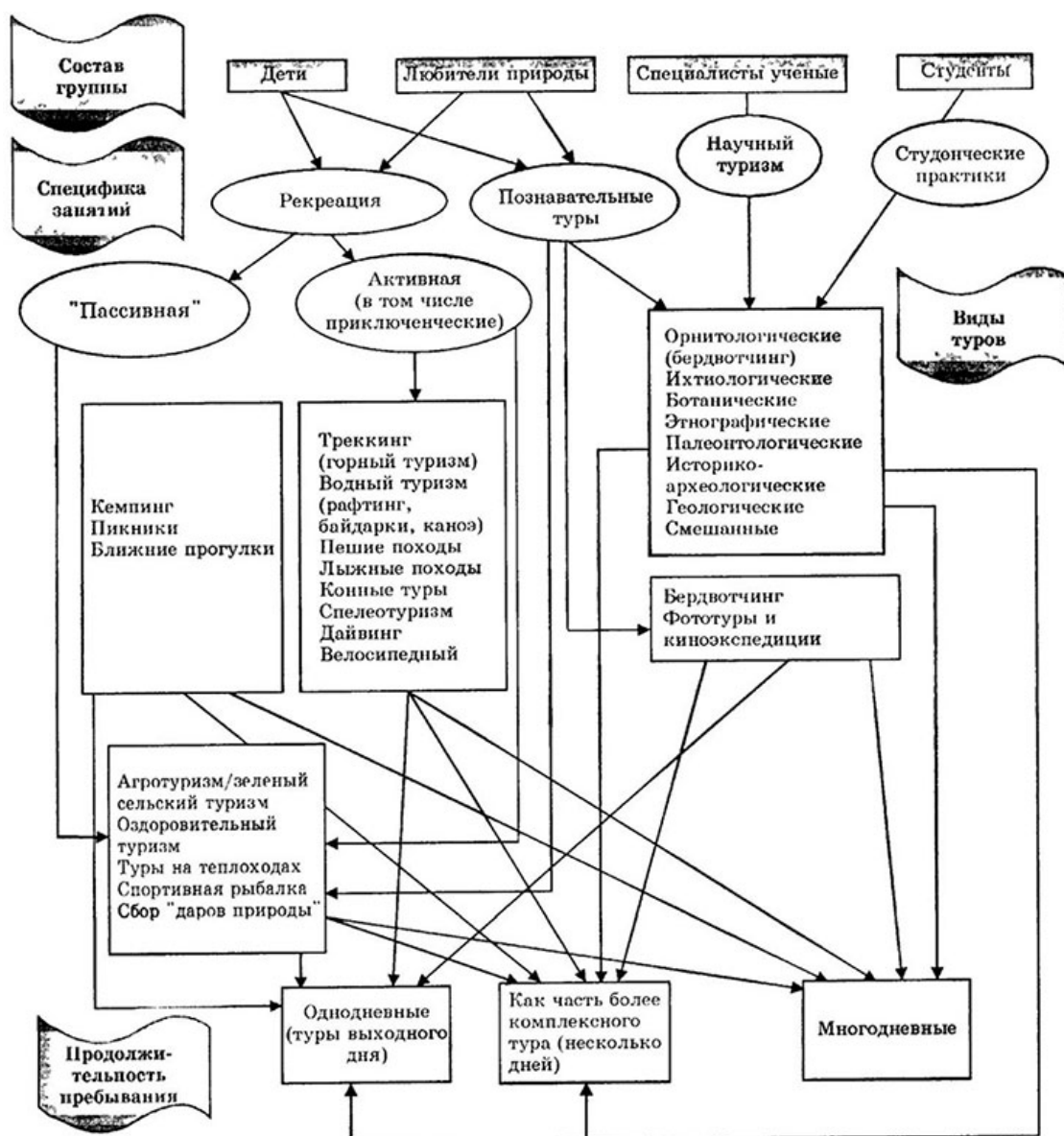


Рисунок 2 – Формы экотуризма и о связи между ними (Дедовских Е. Ю. и др., 2002)

К *научному* экотуризму относят экспедиции ученых, летние полевые практики студентов, иные путешествия, включающие сбор научной информации о посещаемом регионе. Научный туризм обычно составляет относительно небольшую долю в общем экотуристическом потоке, однако роль его может быть достаточно велика. В частности, он может существенно пополнить информацию о малоизученных районах и объектах. Полученная информация может быть полезна не только для науки, но и для дальнейшего развития в регионе экотуризма на устойчивой основе. Этот вид туризма может содействовать расширению научных и образовательных связей между различными странами, положить начало важным международным проектам, осуществляемым на гранты благотворительных фондов. Многие российские заповедники считают научный туризм одним из наиболее предпочтительных для них (и наиболее простых в организации) видов международного экотуризма.

Познавательный экотуризм – это «экотуризм в классическом понимании». Его разновидностями можно считать туры по наблюдению птиц (бердвотчинг – от английского birdwatching), китов или экзотических бабочек, ботанические экскурсии, археологические,

этнографические и палеонтологические путешествия, экосафари, туры для любителей видео- и фотосъемки.

Основной целью *рекреационного* экотуризма является отдых на природе, хотя, безусловно, он также преследует определенные познавательные цели. Такой туризм может быть *активным* (являясь разновидностью «приключенческого» туризма) и *пассивным*. К активным формам относят пешие, конные и лыжные походы, альпинизм, спелеотуризм, многие виды горных и водных путешествий (сплав на катамаранах и плотах, байдарки, каноэ). Пассивными формами рекреационного туризма является отдых в палаточных лагерях, ближние походы и прогулки, пикники, рыбалка и сбор даров природы, осуществляемые на принципах экологической устойчивости.

Выделение всех этих категорий экотуризма, достаточно условно. Иногда бывает трудно провести четкую грань между различными видами экотуризма, например, познавательным и рекреационным (Бочкарева Т. В., Самарцев С. Е., Хлыстова Я. Г., 2002). Тем не менее, учет особенностей разных форм экотуризма может быть очень полезным для того, чтобы определиться, с какими категориями посетителей планируется работать и какие из экотуров наиболее соответствуют специфике территории.

1.3. Предпосылки появления и развития экотуризма

Экологический туризм – относительно новое явление в мировой туристской деятельности (Кекушев В. П., Сергеев В. П., Степаницкий В. Б., 2001). Ведущая среди основных причин зарождения экологического туризма – это усиливающаяся из-за массовости туризма нагрузка на природные и культурно-исторические ресурсы. Эта нагрузка возрастает прямо пропорционально темпам роста туристских посещений. Становится очевидным противоречие между удовлетворением туристского спроса и рациональным использованием туристских ресурсов (Бабкин А. В., 2008).

Возникновению понятия «экотуризм» способствовало несколько тенденций. Во-первых, туризм стал одной из крупнейших глобальных экономических активностей. Число посетителей охраняемых территорий по всему миру настолько возросло, что потенциальный ущерб, который они могли нанести природным комплексам, стал вызывать серьезную озабоченность. В то же время, стало очевидно, что при рациональной организации туризм может обеспечить реальную финансовую поддержку охране природы и повысить значимость тех природных участков, которые должны сохраняться в первозданном виде. Специалисты в области окружающей среды стали посвящать немало исследований тому, как заставить туризм «работать» на охрану природы, чтобы, таким образом, охраняемые территории могли «платить за себя» (Степаницкий В. Б., 2012).

Во-вторых, стало очевидно, что успех природоохранных действий невозможен на основе одних лишь «запретительных» мер, особенно, если они направлены против интересов местного населения. Необходимо, чтобы местные жители стали партнерами в этой деятельности, и чтобы бережное отношение к природе было для них экономически выгодно. В этом туризм может сыграть положительную роль.

В-третьих, произошла смена приоритетов и в побудительных мотивах туристов. Все больше людей, особенно в развитых индустриальных странах, стали стремиться из городов в уголки относительно ненарушенной природы. В противовес традиционному «пляжно-курортному» отдыху, возрос спрос на туры активно-познавательной направленности.

Таким образом, новые подходы к развитию рекреации и туризма, определяемые новым характером туристско-рекреационного продукта, требуют особенно внимательного отношения к особенностям территории, выявлению ее природного и культурного потенциала.

Исследователи подчеркивают принципиальное отличие экотуризма от других его видов, а именно – благоприятное воздействие на социально-экономическую среду и экологическое состояние регионов. Вероятно, что экологический туризм может выступить в роли средств и инструментария экологического обустройства регионов.

Так, на стыке важнейших природоохранных, экономических и социальных проблем современности возникла концепция экологического туризма, как одного из важнейших средств устойчивого развития природных территорий.

1.4. Современное состояние и перспективы развития экотуризма в России

Число сторонников экологического туризма в России растет с каждым годом. В список мирового наследия ЮНЕСКО входит пять российских природных объектов: девственные леса Коми, озеро Байкал, вулканы Камчатки, золотые Алтайские горы, Западный Кавказ. В этих регионах именно экотуризм может помочь охране природы, росту занятости населения и социально-экономическому развитию. Кроме этого, в России достаточно и других, привлекательных для экотуризма уголков.

Большие возможности открываются для экотуризма на северо-западе России – в Карелии, Архангельской и Мурманской областях. Карелию часто называют «легкими Европы». Более половины ее территории занимают леса, еще примерно четверть – озера и реки. В национальный парк «Водлозерский» – самый большой в Европе – помимо экотуристов стремятся попасть также любители водного, пешего, научно-познавательного и приключенческого туризма. В «озерном крае», как часто называют Карелию, большинство рек представляет собой озерно-речные системы. Охта – это 15 озер, соединенных между собой короткими порожистыми протоками. На юге Карелии расположен самый большой в Европе равнинный водопад Кивач высотой около 10 м. Удивителен Валаамский архипелаг в крупнейшем в Европе Ладожском озере: суровая северная природа, скалистые берега, поросшие хвойными лесами, живописные заливы. В Архангельской и Мурманской областях активно развивается сельский туризм, который предполагает размещение в крестьянской избе или ее рыбацком аналоге – «тоне».

В Центральной России также можно найти немало привлекательных мест для экотуристов. Например, Центральный лесной государственный биосферный заповедник, расположенный на западе Тверской области – у Валдайской возвышенности. Он уникален еловыми лесами, равных которым нет в Европе – им уже 500 лет. В них сохранилось немало уголков дикой природы, населенных типичными обитателями российских лесов. В этих местах можно сделать уникальные фотоснимки диких животных.

Популярным местом экотуризма в центральной части России является озеро Селигер. Здесь водится около 30 видов рыб. Местность в низовьях Оки, называемая Мещерой, уникальна сочетанием на одной территории флоры четырех географических зон – тайги, широколиственных лесов, лесостепи и степи. В этих заповедных местах сохраняют зубров (*Bison bonasus*) и разводят в единственном в мире питомнике белых журавлей – стерхов (*Grus leucogeranus*). В Переславском парке (Ярославская область) существует дендрарий, где помимо 700 местных видов произрастает множество растений со всего света.

Калининградская область – самая западная часть России. Здесь есть чудесное место – национальный парк на Куршской косе. Это узкая полоска суши, отделяющая Куршский залив от Балтийского моря. Ее песчаные дюны достигают порой 60-метровой высоты. Над косой проходит миграционный путь около 150 видов птиц. Любителей сельского туризма ждут многочисленные сельские усадьбы, где на стол подаются только экологически чистые продукты и достаточно деревенских развлечений.

Юг России давно любим экотуристами. В Астраханском биосферном государственном заповеднике охраняется около 20 видов редких и исчезающих растений лотос орехоносный (*Nelumbo nucifera*), а также 23 вида птиц из 270 распространенных в этой области. Здесь можно наблюдать несколько видов пушных зверей – енотовидную собаку (*Nyctereutes procyonoides*), горностая (*Mustela erminea*), ондатру (*Ondatra zibethicus*), американскую норку (*Neovison vison*), степного хорька (*Mustela eversmanni*) и др.

Уникальны и природные богатства Северного Кавказа, который представляет собой самую высокую горную цепь России с пятью пиками выше 5 тыс. м над уровнем моря. Самые известные – Эльбрус и Казбек. Здесь расположены четыре заповедника и два национальных парка, сохраняющие для наших потомков сотни небесно-голубых ледниковых озер, горные реки со звенящими водопадами, цветущие альпийские луга, живописные ущелья. Самый популярный из них – Тебердинский заповедник.

На черноморском побережье Северного Кавказа встречаются влажные субтропики, а в горах и долинах немало растений, животных и птиц, которых нет больше нигде в мире (эндемики). Краснодарский край известен своим живописнейшим Гуамским ущельем, несколькими сотнями звонких водопадов, ниспадающих, в частности, в Туапсинском районе и т. д.

В южной и центральной частях Сибири местами паломничества экотуристов стали Горный Алтай, Горная Шория и Кузнецкий Алатау. Горы, скалы, хвойные леса, поляны, покрытые ярким ковром полевых цветов, полупустынные степи, спящие озера и бурные горные реки поражают своей первозданностью. Здесь возможны все виды активного туризма. На юге Сибири – в южной части Красноярского края и Иркутской области, в Хакасии и Туве и западной части Бурятии высятся Западные и Восточные Саяны. Их достопримечательностями считается «Саянский коридор» на реке Енисей, водопады на Дототе и Хамсаре, потухшие вулканы на востоке Тувы и множество озер Тоджинской котловины.

Байкал – главный центр туризма Сибири – славится своими сказочными ландшафтами, поразительными даже для экотуристов. Здесь соседствуют тайга и полупустыня, тундра и каменная степь. Более половины из 2,5 тысячи местных видов животных и растений – эндемики. На Байкале действует 3 заповедника и 2 национальных парка, в которых обитают бурый медведь (*Ursus arctos*), россомаха (*Gulo gulo*), сибирская косуля (*Capreolus pygargus*), горностай (*Mustela erminea*), соболь (*Martes zibellina*), снежный баран (*Ovis nivicola*). Озеру Байкал 25 млн лет. Это самое глубокое озеро планеты, резервуар пятой части мировых запасов пресной воды. Многие реки миллионы лет наполняют Байкал, а вытекает из него только Ангара. Круизы по озеру на катере или яхте, посещение пещер, пешие походы, рыбная ловля, сплав на байдарках или плотах.

Дальний Восток – Приморский и Хабаровский края – нетронутые цивилизацией лесные массивы, живописные реки и горные отроги, дикие звери и редчайшие растения. Только здесь растут реликтовый тис ягодный (*Taxus baccata*) и амурский бархат (*Fellodendron amurense*), женьшень (*Panax ginseng*) и аралия (*Aralia elata*), встречаются в одном месте хвойные деревья севера и лианы юга, а в глубине таежных рек царствует сибирский лосось таймень. Здесь обитает известный всему миру сибирский тигр (*Panthera tigris altaica*) – в Сихотэ-Алиньском природном биосферном заповеднике. Много чудесных мест и удивительных встреч с природой ожидает туристов на острове Сахалин. На Курильских островах находятся самые красивые вулкан мира Тятя, прекрасные озера Кипящее и Холодное, действующий вулкан Менделеева и горячие источники, температура которых достигает 90 градусов. Камчатка привлекает туристов со всего мира. Здесь расположены 28 действующих вулканов, горячие и холодные минеральные источники. В этом регионе всегда посещают и Долину гейзеров, одну из немногих в мире.

Что же сдерживает развитие экотуризма в России при наличии имеющейся мощной экотуристской базы? В основном это экономические и организационные причины. К числу экономических причин относятся:

- отсутствие необходимого первоначального капитала для финансирования работ по созданию экоцентров, которые приступили бы к проработке всего комплекса вопросов, относящихся к формированию целевых программ экологических путешествий;

- незначительность инвестиций в инфраструктуру экотуризма, что сказывается на состоянии гостиничного, транспортного обслуживания туристов;

– отсутствие средств на проведение рекламной компании в целях привлечения внимания потенциальных туристов к посещению хотя бы тех территорий, которые располагают какой-либо инфраструктурой для приема, размещения и обслуживания гостей.

К организационным причинам можно отнести:

– ограниченность туристических маршрутов в местах экологического туризма и их слабая обустроенность;

– отсутствие специализированных турорганизаций в сфере экотуризма;

– бюрократические запреты и ограничения на посещение туристами привлекательных в природном отношении мест в основном вследствие неразработанности механизма взаимодействия администрации особо охраняемых природных территории (СЮИТ) с организаторами экотуристских путешествий и экскурсий;

– скромный набор рекреационных услуг для туристов;

– отсутствие рекламы экотуризма;

– ограниченность квалифицированных специалистов в области экотуризма, способных взять на себя разработку, организацию и проведение экологических туров;

– отсутствие необходимой законодательной базы экотуризма.

К этому следует добавить и фактор психологической неподготовленности к участию в организации и проведении экотуров как администрации ООПТ, так и проживающего на этих территориях местного населения.

1.5. Экологический туризм на особо охраняемых природных территориях (ООПТ)

Особо охраняемые природные территории во всем мире самым широким образом используются для организации экологического туризма. В Российской Федерации из всех особо охраняемых природных территорий наиболее известны государственные природные заповедники и национальные парки. Заповедники, согласно закону об ООПТ они закрыты для посещения.

Концептуальный вопрос – быть или не быть экологическому туризму в заповедниках – был долгое время дискуссионным. Многие представители научной общественности настаивали на том, что для заповедников это неприемлемо на их территории допустимы лишь научные исследования.

Некоторые исторические факты свидетельствуют об обратном. Положение о государственных заповедниках на территории РСФСР утвержденное постановлением СНК РСФСР от 17 марта 1940 года № 1596, среди основных задач, возложенных на заповедники, устанавливает и «ознакомление населения с природой заповедников и их работой путем организации экотуризма и научных экскурсий в заповедники» Идентичная формулировка содержится и в следующей редакции Положения о заповедниках, утвержденных Совнаркомом РСФСР 15.03.44 № 205 Положение о государственных заповедниках СССР, утвержденное постановлением Совета Министров СССР от 27.10.51 № 4139, к числу возложенных на заповедники задач относит и «содействие проведению экскурсий трудящихся, а также студенческой практике и туризму». Положение о государственных заповедниках, находящихся в ведении Главохоты РСФСР, утвержденное постановлением Совмина РСФСР от 5 июня 1962 года № 769 (отменено в конце 1991 года), также к числу основных задач заповедников относит «проведение экскурсий и содействие развитию туризма» (Кекушев В. П., Сергеев В. П., Степаницкий В. Б., 2001).

Выдающийся деятель отечественного заповедного дела В. Н. Макаров, выступая в 1931 году на Пленуме Наркомпроса с докладом о текущих задачах развития системы заповедников, отметил необходимость «всемерно развивать пролетарский туризм и иностранный туризм в пределах заповедников, не снижая, однако, научно-исследовательского значения заповедников и выдерживая принцип заповедности». В специально подготовленной им справке подчеркивалось значение заповедников для туризма, но развит он «пока слабо: через Крымский заповедник проходит зарегистрированных 10 тыс. человек, через Кавказский и Тебердинский – 40, через „Столбы“ – 30, Ильменский – 5 тыс. и т. д.» (там же). Еще в 1930-е годы в серии «Библиотека пролетарского туризма» вышел путеводитель «Через Кавказский государственный заповедник», позднее ТЭУ ВЦСПС выпустило книжечку инструктора туризма Ю. Промптова «Но Кавказскому заповеднику»; это характерно и для многих других заповедников, выполнявших функции национальных парков (Крымский, Ильменский, Теберда, «Столбы» и др.).

В 1920-е годы видные отечественные экологи, одобрительно писали об опыте США по организации национальных парков (И. И. Пузанов, большой интерес к этому опыту проявлял В. П. Макаров).

Большим сторонником использования опыта национальных парков США по организации работы с населением был выдающийся отечественный эколог Д. Н. Кашкаров. Так, в 1929 году, выступая по вопросам заповедного дела на I Всероссийском Съезде по охране природы, он, в частности, отмечал, что необходимость охраны природы должна преподноситься массам в интересной для них форме, с использованием широкодоступных понятий,

и «если мы будем выдвигать вперед интересы чистой науки, то широкого сочувствия мы не добьемся».

Возможность использования ООПТ для грамотного развития экологического туризма очевидна. Ограниченный, познавательный, тщательно регламентируемый туризм во многих (но не во всех) заповедниках с учетом их размеров, специфики, традиций только поднимет рейтинг Российского заповедного дела, повысит социальную значимость ООПТ. Кроме того, появляется дополнительный и веский аргумент против непрекращающихся попыток вовлечь природные ресурсы заповедных территорий в иные формы хозяйственной деятельности.

Что же необходимо делать для обеспечения развития познавательного туризма на особо охраняемых природных территориях? Согласно Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства России от 22 декабря 2012 г. № 2322-р, для обеспечения развития познавательного туризма необходимо (Степаницкий В. Б., 2012):

- совершенствовать систему планирования, контроля и мониторинга деятельности в сфере познавательного туризма на ООПТ;
- разработать комплекс экскурсионных программ для различных категорий посетителей, уделяя приоритетное внимание демонстрации диких животных в естественной среде;
- обеспечить обустройство (в том числе информационное) экскурсионных экологических троп и туристических маршрутов, смотровых площадок, мест наблюдения за дикими животными;
- создавать новые и модернизировать существующие музеи и информационные центры для посетителей;
- провести оценку предельно допустимых нагрузок и определить пути минимизации негативного воздействия на природные экосистемы;
- разработать и внедрить систему добровольной сертификации экскурсионных экологических троп и туристических маршрутов на особо охраняемых природных территориях;
- создать инфраструктуру для обеспечения сервисного обслуживания посетителей, в том числе путем привлечения инвесторов;
- разработать серию типовых проектов элементов туристической инфраструктуры (гостевых домов, остановочных пунктов и др.) под единым брендом;
- разработать предложения по формированию и совершенствованию экономических механизмов развития системы познавательного туризма, в том числе с учетом международного опыта;
- содействовать развитию сопутствующего туризму малого и среднего бизнеса (развитие сети мини-гостиниц, гостевых домов, крестьянско-фермерских хозяйств, традиционных промыслов и ремесел, производства экологически чистых продуктов, сувенирных изделий и др.);
- разработать правила, регулирующие поведение посетителей на особо охраняемых природных территориях, с целью обеспечения безопасности людей и предотвращения ущерба природным комплексам и объектам;
- содействовать налаживанию партнерских связей заповедников и национальных парков с крупными российскими и иностранными туристическими компаниями и другими организациями, заинтересованными в развитии познавательного туризма.

Такая работа уже проводится. Решение о дополнительном финансировании для развития туризма в ООПТ было принято в 2010 г., тогда еще Председателем Правительства Российской Федерации Владимиром Путиным по результатам поездки в августе в заповедники Кроноцкий, Усть-Ленский и Южно-Камчатский федеральный заказник. В. В. Путин поручил выделить приоритетные природные территории и реализовать на их базе «пилотные

проекты», которые позволят гражданам ознакомиться с заповедными уголками без нанесения ущерба биоразнообразию. На развитие познавательного туризма в заповедниках Минприроды России в 2011–2013 гг. из федерального бюджета дополнительно выделено 2 млрд. 400 млн. руб. Такая хозяйственная деятельность в охраняемых природных территориях должна отвечать самым строгим экологическим стандартам и быть под постоянным контролем.

1.6. Научные основы развития экологического туризма

Многие охраняемые территории, как за рубежом, так и в России, сталкиваются с возрастанием потока посетителей, и особенно «диких» туристов. К сожалению, многие из ООПТ оказались не готовыми к этому, так как изначально не предполагалось и тем более не планировалось, что они могут стать объектом туристической деятельности. Зачастую они не имеют ни соответствующих средств, ни персонала, обладающего подготовкой, необходимой для управления туризмом, способного, с одной стороны, обеспечить удовлетворение потребностей все растущего числа природных туристов, а с другой гарантировать охрану используемых в туристической деятельности природных ресурсов. Все эти факторы создают угрозу охраняемым природным комплексам.

Для того чтобы превратить туризм на природе в туризм истинно экологический, необходимо научиться управлять сложными и противоречивыми тенденциями, избегать или уменьшать негативные последствия и максимально увеличивать положительные.

Для продолжения работы в области познавательного туризма в Российских заповедниках необходимо решить ряд принципиальных нормативно-методических и организационных проблем, а именно:

- необходимая информация об утвержденных экологических тропах и маршрутах на территории заповедника должна быть подробно изложена в соответствующем приложении к индивидуальному Положению о заповеднике, без этого эксплуатация этих троп и маршрутов может быть признана неправомерной;

- централизованно подготовить методические указания и рекомендации по ряду важных вопросов этой деятельности (по расчесу предельно допустимых нагрузок и лимитированию рекреационной емкости территории; по созданию и обустройству экологических троп и маршрутов, в том числе ИТО их информативному обеспечению; по формированию договорных отношений с коммерческими структурами).

На наш взгляд, преимущества экологического туризма перед обычным (ресурсоемким), можно наглядно показать графически, рис. 3. На схеме представлен «принцип компенсации» выражающийся в том, что при увеличении рекреационной нагрузки на природные территории их рекреационная емкость не снижается, а зачастую увеличивается.

Что же способствует такому, на первый взгляд, парадоксальному явлению? Изучение мирового и Российского опыта по вопросам повышения устойчивости природного ландшафта при рекреационном воздействии свидетельствует о том, что в результате функционального зонирования и благоустройства территории ее устойчивость может возрастать (Дроздов А. В., 1998, 1999; Иванов, А. Н. и др., 1995; Воронов Б. А., 2005; Технология и организация экологического туризма..., 2007; Тропа в гармонии с природой..., 2007; Прудникова Н. Г. и др., 2010; Калихман А. Д., Калихман Т. П., 2005, 2012).

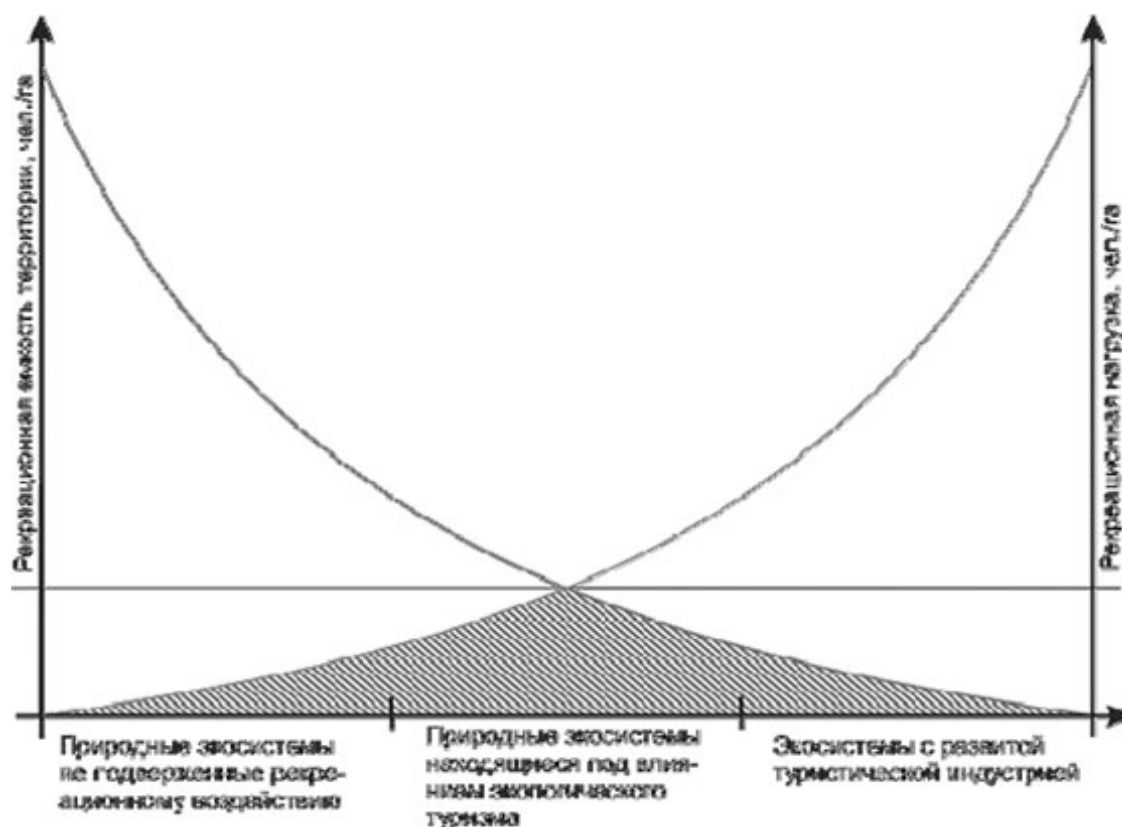


Рисунок 3 – Иллюстрация «принципа компенсации».

Увеличение рекреационной нагрузки на природные территории не приводит к снижению их рекреационной емкости.

Нормирование нагрузок при развитии экотуризма. Как известно, снижение качества рекреационных ресурсов часто происходит по причине значительной перегрузки территории отдыхающими, т. е. из-за превышения фактического количества отдыхающих над предельно допустимым. При этом природный комплекс существенно изменяется по сравнению со своим исходным состоянием и теряет способность к саморегуляции и восстановлению. Происходит так называемая рекреационная дигрессия ландшафта – деградация его структуры, которая ведет к утрате не только экологического и ресурсного потенциала, но и к снижению эстетической привлекательности и комфортности среды (Чижова В. П., 2002).

Одним из наиболее эффективных способов предотвращения такой дигрессии традиционно является распределение отдыхающих по территории на уровне допустимых для данного ландшафта рекреационных нагрузок. Однако, несмотря на то, что данная проблема существует и находится в центре внимания ученых уже давно, пока она еще далека от своего принципиального решения.

Обычно под допустимой рекреационной нагрузкой понимается максимальная рекреационная нагрузка, при которой природный комплекс сохраняет свою восстановительную способность.

Предлагаемые различными исследователями нормы сильно различаются между собой, а отсутствие единых нормативных документов порой приводит к серьезным трудностям при составлении проектов рекреационного использования территории.

В 1970-80-х годах прошлого столетия одной из самых известных и сравнительно несложных методик определения допустимых нагрузок была методика, базировавшаяся на изучении стадий рекреационной дигрессии. В общих чертах эта методика была разработана Н. С. Казанской (1972) и дополнена другими исследователями. Согласно этой методике, для

того чтобы определить допустимую нагрузку, процесс рекреационной дигрессии ландшафтов подразделяют на ряд стадий. В ходе изучения рекреационной дигрессии характеризуются все ее стадии без исключения. Но особенно важно установить ту стадию, которая служит порогом устойчивости геосистемы и вслед за которой рекреационный ландшафт теряет способность к естественному восстановлению.

Универсальный документ, утвержденный в качестве отраслевого стандарта (ОСТ 56-100-95 «Методы и единицы измерения рекреационных нагрузок на лесные природные комплексы»), содержит примерные нормы, которые рекомендуется использовать для определения стадий рекреационной дигрессии в зависимости от отношения площади вытоптанной до минерального горизонта поверхности напочвенного покрова к общей площади обследуемого участка.

Различные виды как естественных, так и антропогенно преобразованных ландшафтов обладают далеко не одинаковой рекреационной устойчивостью.

Методика определения допустимых нагрузок по стадиям дигрессии основана на внутреннем свойстве природных комплексов – их устойчивости к внешним воздействиям. И, следовательно, она учитывает только характер и поведение самого объекта воздействия – природного комплекса – при определенном внешнем воздействии.

Внешнее воздействие на природные комплексы – весьма переменчивый фактор. Различными могут быть виды занятий во время посещения (тихие прогулки и спортивные игры), транспортные средства (велосипеды или автомашины), сезоны года (сухое жаркое лето или зима с устойчивым снежным покровом), возраст посетителей (пожилые люди или молодежь), а также формы посещения (свободное передвижение по территории или хождение преимущественно только по тропам).

Эти и другие проблемы помогает решить природоохранное обустройство территорий, подверженных рекреационному воздействию.

В настоящее время наиболее распространенным и эффективным способом благоустройства природных территорий и повышения их устойчивости является создание экологических троп, которые принимают на себя основную рекреационную нагрузку на маршруте. Наряду с решением задач просвещения, обучения и воспитания, экологические тропы способствуют и охране природы. Они являются своего рода регулятором потока посетителей, распределяя его в относительно безопасных для экосистемы направлениях. Кроме того, тропа обеспечивает соблюдение природоохранного режима на определенной территории, так как облегчает контроль за величиной потока посетителей и выполнением установленных правил.

Глава II. Проектирование и обустройство экологических троп

2. 1. Общая информация об экотропах в контексте развития экологического туризма

Как уже было отмечено, на ООПТ (в национальных парках и заповедниках, в том числе и биосферных), открытых для экологического туризма, задача экологического образования относится к разряду приоритетных. Для этого на ООПТ создается специальная инфраструктура.

Для охраняемых природных территории экоцентры играют роль информационных узлов, а экотропы – информационных коридоров, объединенных в единую информационную систему. Главный экоцентр создается при входе или въезде на охраняемую природную территорию, а небольшие, второстепенные экоцентры могут находиться в начале, в конце или на пересечении экотроп. Основное назначение экотроп складывается из трех взаимосвязанных компонентов: рекреации, обучения и воспитания.

Первые экологические тропы были проложены в Соединенных Штатах Америки («Длинная тропа» – в Аппалачах, 1910 г.) и в России («Штангиевская тропа» в окрестностях Ялты, 1899 г. и «Голицынская тропа» в окрестностях Судака, Крым, 1916 г.).

Экологические тропы прокладываются в национальных парках, ландшафтных заказниках, по охраняемым зонам заповедников. Экологическая тропа как специфическая форма обучения и просвещения обладает многими преимуществами. Во-первых, информация воспринимается при посещении дикой природы; во-вторых, открывается возможность привлечения к природоохранной деятельности большого количества людей.

Экологические тропы различаются по длине маршрута, его продолжительности, трудности прохождения, сложности предлагаемой информации, по форме. Преобладающим способом передвижения является пеший, но при наличии соответствующих природных условий создаются тропы для водных туристов, лыжников, велосипедистов, любителей верховой езды или даже для автомобилистов. Основным критерием классификации экологических троп является их назначение.

Познавательно-прогулочные экотропы, или тропы «выходного дня», имеют протяженность 4–8 км, находятся вблизи от входа в национальный парк или заповедник. Продолжительность экскурсии с проводником или с путеводителем 3–4 часа. Познавательно-туристские экотропы имеют значительно большую протяженность (от десятков до сотен километров) и продолжительность прохождения. Они чаще прокладываются в зонах туризма национальных парков и проходят их либо с проводником, либо самостоятельно. В последнем случае обязателен инструктаж по технике безопасности и правилам поведения на природе.

Экскурсии протяженностью не более 2,0–2,5 км и продолжительностью не более 3 часов проводятся, как правило, под руководством проводников-экскурсоводов, ученых-натуралистов, специалистов-экологов.

Экологические тропы должны также служить для временного и пространственного распределения потоков посетителей во избежание перегрузки наиболее привлекательных и поэтому часто посещаемых участков охраняемой природной территории.

Конкретный выбор трассы зависит от местных условий: типа ландшафта, рекреационной нагрузки, инфраструктуры и пр. Обязательно наличие трех главных составляющих экологической тропы: привлекательность, доступность и информативность.

Привлекательность тропы связывается с живописным пейзажем, гармоничным сочетанием живой и неживой природы, разнообразием растительного и животного мира, своеобразием особо привлекательных объектов и природных явлений (озера, красивые протоки, скалы, каньоны, водопады, пещеры и др.).

Доступность для посетителей – одно из главных требования при проектировании тропы. Необходимо, чтоб начало тропы находилось вблизи входа в национальный парк. Сама трасса не должна быть очень сложной, так как в противном случае это ухудшает восприятие пейзажа.

Информативность отличает экологическую тропу с обычного туристского маршрута. Важно, чтобы тропа раскрывала эколого-географические проблемы и характер взаимодействия человека и природы. Благодаря умелому выбору трассы тропы улучшается восприятие контрастных и ритмичных природных ландшафтов. Информативность тропы повышается благодаря устройству особых информационных сооружений – аншлагов.

2.2. Информационное обеспечение экологических троп

Природные тропы посещают не только организованные, но и самостоятельные группы или отдельные отдыхающие. Чтобы удовлетворить их познавательные потребности, на самой тропе устанавливают указатели, особые сооружения в виде информационных стендов или аншлагов, а также маркировочные знаки.

Информативность тропы повышается благодаря устройству особых информационных сооружений – *аншлагов*. Входной стенд – своеобразные «ворота тропы». Именно на входном аншлаге туристы должны получить общую информацию о форме и длине маршрута, об основных природных и культурных достопримечательностях и правилах поведения на тропе. Здесь же помещают оперативную информацию – «Новости тропы», касающуюся именно данного сезона, сведения о наличии особых сложностей в прохождении маршрута, о том, есть ли в это время года клещи, много ли комаров и других насекомых и т. д. Вход на тропу должен быть хорошо заметен от остановки транспорта или с ближайших подступов к началу тропы.

Информация на входном аншлаге должна быть конкретной и достоверной. И если на нем написано что-либо на тему «как прекрасен этот мир», то справа и слева, впереди и даже сзади стоящего перед стендом посетителя мир должен и в самом деле соответствовать этим словам, то есть быть образцом красоты природы, а вовсе не вытоптанной, да еще и замусоренной площадкой.

Щит укрепляется вертикально, горизонтально или лучше под наклоном, чтобы удобнее было читать. Способ подачи информации зависит от контингента посетителей. Если тропа создается для дошкольников и младших школьников, следует дать больше рисунков, можно забавных. На тропах для взрослых текст, как правило, преобладает над рисунками, но зато большое внимание уделяется его художественному оформлению, размеру букв, сочетанию различных шрифтов. Говоря о природных особенностях окружающей территории, необходимо избегать излишне сухой информации. Для усиления эмоционально-воспитательной роли можно дать текст в поэтической форме.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.