

**Экономическое обоснование экологического туризма на примере  
экскурсионного тура «Сухое озеро» в Прибайкальском национальном парке**

**Научный руководитель – Самаркина Екатерина Владимировна**

***Костенко Татьяна Алексеевна***

*Студент (магистр)*

Иркутский национальный исследовательский технический университет, Иркутск, Россия

*E-mail: kostenkota@ex.istu.edu*

Одним из видов экологического туризма является посещение экологических троп и маршрутов с целью получения эстетического удовольствия, а также получения экологических и природоведческих знаний. Сейчас в парке существует более 20 экскурсионных экологических троп и маршрутов, однако еще не все из них оборудованы и безопасны для туристов.

Еще одной проблемой является недостаток информации. На официальном сайте «Заповедного Прибайкалья» [1] присутствует описание лишь Большой байкальской тропы. Готовых туристических предложений по другим направлениям нет. Цель разработать тур по экологической тропе к оз. Сухое, разнообразив его, включив посещение интересных мест д. Большое Голоустное и ее окрестностей, рассчитать его основные составляющие элементы [2,5].

Разработанный туристический продукт, отвечает всем требованиям, предъявляемым к экологическим турам. Он обладает рекреационной, культурной и эколого-просветительской составляющей. По расчетам сотрудников Прибайкальского национального парка тропа способна принимать не более 30 групп состоящих из 13 человек в месяц. Таким образом, максимально возможная нагрузка на тропу за сезон составляет 1950 человек.

Учитывая специфику тура (он рассчитан на 2 дня) количество экскурсантов будет определяться наличием свободных мест размещения и гидов [2]. В этом случае, новые группы смогут приезжать не чаще, чем через день. Из этого можно сделать вывод, что максимальное количество экскурсантов за сезон будет в два раза ниже предельной рекреационной емкости тропы и составит 975 человек.

Для того чтобы оценить экономическую эффективность турпродукта, необходимо знать средние расходы туриста за сутки, количество койко-дней, а также суммарные туристические расходы.

Средние расходы туриста за сутки складываются из следующих пунктов:

- 1) Расходы на транспортировку к месту отдыха и обратно (580 руб./ час\*6 часов/15 человек = 268 руб.)
- 2) Расходы на проживание в визит-центре п. Большого Голоустного (400 руб.);
- 3) Посещение самой экологической тропы (30 руб.);
- 4) Посещение пикниковой площадки (100 руб.);
- 5) Аренда дополнительного инвентаря (бинокли, коврики и прочее) (100 руб.);
- 6) Услуги гида-проводника (из расчета 2500 руб./день \* 2/13 = 385 руб.).

Итого средние расходы туриста на услуги, предоставляемые парком составляют 1280 руб. Данную сумму можно округлить до 1300 рублей. Они определяются официальной сводкой цен на услуги, оказываемые Прибайкальским национальным парком.

Количество койко-дней (Д) - измеряется в человеко-днях и определяется путем умножения общего количества туристов на среднюю продолжительность (в днях) пребывания

одного туриста. В нашем случае туристы проводят в визит-центре одну ночь, а тур длится 1,5 суток. Количество койко-дней будет равно числу туристов - 975.

Величина суммарных туристских расходов (РΣ) определяется умножением количества койко-дней на средние расходы одного туриста, и составляет  $P = 975 * 1300 = 1267500$  руб..

Доходы от затрат туристов на обслуживание определяются рециркуляцией (возвращением) прямого, косвенного и стимулирующего доходов.

Они рассчитываются по формуле:

$$D = X * 0,44 * 0,44 * 0,44 = 126750 * 0,44 * 0,44 * 0,44 = 107971 \text{ руб } 1)$$

Где:

X - прямые расходы туристов, коэффициент рециркуляции 1 федеральный бюджет 0,44 - прямой доход; коэффициент рециркуляции 2 региональный бюджет 0,44 - косвенный доход; 3 коэффициент рециркуляции 3 местный бюджет 0,44 - стимулированный доход.

Налоги составляют в среднем 29%, сбережения в среднем 5%; импорт от чистого дохода в среднем 20% - т.е. рециркуляция (повторное возвращение средств в бюджет ООПТ) составляет 44%.

Таким образом, расчет двухдневного экологического тура на один из уникальных природных объектов Прибайкальского национального парка - озеро Сухое, полностью обеспечиваемый транспортом и инфраструктурой ООПТ (особо охраняемые природные территории) показал, что экологические туры могут приносить реальный доход ООПТ даже с учетом ограничений, связанных с сезонностью и рекреационной емкостью природных комплексов и объектов [4] (в данном случае - тропы).

#### Источники и литература

- 1) Большая байкальская тропа <https://greatbaikaltrail.org/>
- 2) Храбовченко В.В. Экологический туризм. Учеб.-метод. пособие / В.В. Храбовченко - М.: Финансы и статистика, 2004. - 262 с
- 3) Экологический туризм на пути в Россию. Принципы, рекомендации, российский и зарубежный опыт // - Тула: Гриф и К, 2002,- 284 с.
- 4) Крюкова О.В. Развитие экологического туризма на особо охраняемых природных территориях России / О.В. Крюкова, О.К. Печорина // Современные проблемы науки и образования. - 2014. - № 2. - С. 147-154.
- 5) Сухое озеро в пади Прямой [http://nature.baikal.ru/obj.shtml?obj=lake&id=suhoe\\_semeniha](http://nature.baikal.ru/obj.shtml?obj=lake&id=suhoe_semeniha)