

центр
проектного
развития
территорий
и туризма

Развитие экологических троп
Челябинской области

документ
№12/24

Инструмент

определение рекреационного потенциала

структура

раздел 1: **Методика**

раздел 3: **Параметры**

содержание

Содержание	06
Введение	10
Методика	14
Методика оценки	15
Перечень параметров	16

Параметры	18
Природная ценность	20
Культурно-историческая ценность	21
Уникальные объекты	23
Рекреационная инфра- структура	24
Событийная программа	26

Разнообразие видов дея- тельности	28
Всесезонность	29
Включенность в другие ре- креационные сценарии	30
Транспортная доступность	31
Социальный капитал	33
Заключение	35

Рекреационная деятельность – это деятельность человека в свободное от работы время, направленная на восстановление эмоциональных и психологических сил, здоровья и трудоспособности путем отдыха вне жилища: на природе, в туристической поездке, в санаториях, домах отдыха и других оздоровительных и туристических учреждениях.

Примеры рекреационной деятельности: санаторно-курортное лечение, туризм, любительский спорт, рекреационное рыболовство, наблюдение за природой.

ООПТ – это территории, нахождение в которых, ввиду существующих ограничений, напрямую связано исключительно с научной и рекреационной деятельностью. Красота, уникальность и разнообразие природных объектов привлекают людей и создают условия для отдыха.

При этом ООПТ могут быть интересны не только наличием природных ресурсов, но и обладать дополнительным рекреационным потенциалом, также привлекающим рекреантов.

Рекреационный потенциал территории – это совокупность природных, культурно-исторических, экономико-географических и социально-экономических предпосылок, которыми обладает территория, и которые можно использовать для организации рекреационной деятельности.

Чем большим рекреационным потенциалом обладает территория, тем большее количество сценариев посещения она может предложить и большее число посетителей привлечь.

Охранный статус ООПТ, однако, накладывает дополнительные ограничения на развитие территории. Необходимо оценивать риски, возникающие при привлечении на территорию большого числа посетителей, так как это может разрушить ее природную ценность.

Введение

Охранный статус ООПТ, однако, накладывает дополнительные ограничения на развитие территории.

Необходимо оценивать риски, возникающие при привлечении на территорию большого числа посетителей, так как это может разрушить ее природную ценность.

В большинстве случаев следует искусственно ограничивать количество посетителей и/или снижать антропогенную нагрузку с помощью специального обустройства маршрутов.

Грамотно организованные и обустроенные маршруты и продуманные сценарии пребывания людей на ООПТ позволяют снизить наносимый природному объекту вред.

Определение рекреационного потенциала не является определением рекреационной ёмкости. Она рассчитывается отдельно.

методика

Оценка рекреационного потенциала – это определение степени возможности территории по удовлетворению потребностей населения в рекреационных занятиях.

Выявление наличия у территории характеристик, позволяющих раскрыть ее рекреационный потенциал в полном объеме.

Оценка рекреационного потенциала территории является субъективной, изменчивой в пространстве и времени. Рассмотренная далее методика оценки актуальна для конкретных задач.

При изменении целей использования методика может и должна быть расширена и доработана.

В рамках данной работы для оценки был определен ряд параметров, по которым можно не только оценить потенциал отдельной ООПТ, но и, при необходимости, сравнить территории между собой.

Методика оценки заключается в определении наличия у ООПТ характеристик, отвечающих какому либо из параметров.

Чем большему числу параметров соответствует территория, тем выше ее рекреационный потенциал.

Перечень параметров

- Природная ценность
- Культурно-историческая ценность
- Уникальные объекты
- Рекреационная инфраструктура
- Событийная программа
- Разнообразие видов деятельности
- Всесезонность
- Включенность в другие рекреационные сценарии
- Транспортная доступность
- Социальный капитал

Предполагается, что каждый из параметров может быть раскрыт через шкалу, где на одном конце – полное отсутствие соответствующих параметру характеристик территории, а на другом – их наличие в максимально возможном объеме.

Определение максимальной величины раскрытия параметра может быть выполнено только после подробного рассмотрения всех объектов, потенциально подлежащих оценке, или через анализ сопоставимых территорий, характеристики которых будут служить ориентиром.

В нашем случае такая сложная оценка не требуется, поэтому каждый из параметров для конкретной территории предлагается оценивать как “да” или “нет”: по наличию отвечающих параметру характеристик или их отсутствию.

Раздел 1

параметры

Параметры, приведенные в методике, могут служить ориентиром для потенциального развития ООПТ – раскрытию существующего потенциала.

Каждая из выявленных характеристик может быть использована для привлечения большего числа посетителей, которые будут заинтересованы разнообразием сценариев проведения досуга на территории и наличием на ней инфраструктуры для качественного отдыха.

Природная ценность

Любая ООПТ по умолчанию обладает природной ценностью, которую было решено изучать и сохранять.

Предполагается, что этот параметр будет выполняться в случае оценки рекреационного потенциала каждой ООПТ Челябинской области, будь то горы, пещеры, леса, озера, реки или другие природные объекты.

В случае усложнения методики и расширения диапазонов оценки данного параметра, обладающими наибольшей природной ценностью следует считать ООПТ, в составе которых присутствует наибольшее разнообразие ландшафтов и природных явлений.

Примерный чек-лист:

- количество разнообразных природных ландшафтов
- количество уникальных природных явлений/объектов

Хомутининский бор – уникальный памятник природы. А в сосновом бору находятся пять лечебных минеральных озер хомутинской группы: Круглое, Горькое, Чокарево, Оленичево, Подборное. На берегах хомутининских озер расположены здравницы, дома отдыха и оздоровительные лагеря.

Культурно-историческая ценность

Мифы и легенды, традиции и обычаи, археологические находки, фольклорные образцы и многие другие материальные и нематериальные объекты составляют культурно-историческую ценность места.

Такой ценностью могут стать и знаменитые люди, жившие на территории и, например, писавшие о ней. Также имеет значение, если территория была отражена в каком либо виде творчества: песнях, стихотворениях, романах и рассказах, фильмах.

Кажется, любая территория хранит какую-то историю, древнюю или более современную, нужно только внимательно посмотреть: почитать книги или посетить краеведческий музей, поговорить с местными о легендах, которые рассказывали им бабушки и т.д.

Если у территории есть культурно-историческая ценность, то ее следует, во первых, изучить и, во вторых, придумать способы развития этого потенциала в современной жизни места.

Например, можно использовать интересные факты и образы в тематических экскурсиях, проводить специально приуроченные мероприятия. На основе старых легенд можно придумывать новые, одновременно не давая истории забыться, но и делая ее более актуальной и понятной.

Примерный чек-лист:

- исторические события, связанные с территорией
- мифы, легенды и другие фольклорные источники, связанных с территорией
- произведения искусства, связанные с территорией

- произведения искусства, связанные с территорией
- научные или публицистические работы, связанные с территорией
- известные личности, связанные с территорией
- наличие у территории узнаваемой символики
- другое

На озере Иткуль и Шайтан-Камне бывал советский писатель Павел Бажов. Иткуль упоминается в его сказах «Золотой волос», «Надпись на камне», «Демидовский кафтан». Герои бажовского сказа «Золотой волос» нашли на Шайтан-Камне укрытие от Полоза. Кстати, легенды о Полозе до сих пор живы среди местного населения.

Уникальные объекты

Наличие на территории ООПТ уникального объекта, способного привлечь туристов, даже если до него сложно или долго добираться, несомненно является частью рекреационного потенциала и для прилегающей к нему территории. Даже если человека привлекла конкретная гора/пещера/озеро, он наверняка осмотрит и окрестности.

Чем больше таких самостоятельно привлекательных объектов находятся вблизи друг от друга, тем более привлекательным для посещения становится сформированный ими кластер.

Человеку не нужно тратить много времени для осмотра большого числа объектов.

Примерный чек-лист:

- количество объектов, уникальных для Российской Федерации
- количество объектов, уникальных для Урала
- количество объектов, уникальных для Челябинской области
- количество видов, занесенных в Красную книгу

На озере Турогояк есть несколько археологических памятников. Но самый широко известный из них – остров Веры. Остров славится множеством легенд, но самая древняя из них подтверждается археологическими находками. Более 40% острова заняты многочисленными культовыми сооружениями – мегалитами. Остров привлекает туристов и сам по себе, но туристы могут также порыбачить на озере, насладиться видами, побывать в поселке, заглянуть на соседнее озеро.

Рекреационная инфраструктура

Природные экосистемы могут быть очень хрупкими и не выдерживающими значительной антропогенной нагрузки.

Чтобы снизить возможный вред от пребывания в ООПТ человека, следует предусматривать необходимую инфраструктуру: формировать тропы, создавать места сбора групп, площадки для отдыха, площадки сбора мусора, туалеты и точки питания.

Часто комплекс таких решений применяется в составе проектов создания экотроп. Инфраструктурные решения и объекты также повышают качества отдыха рекреантов.

Даже если территория уже приспособлена для посещения, необходимо учитывать предел антропогенной нагрузки, которую может выдержать тот или иной объект.

Грамотное обустройство может увеличить число возможных посетителей и позволит привлекать в ООПТ больше людей, не ограничивая существенно их число в целях сохранения природы.

Примерный чек-лист:

- протяжённость экологических троп, км
- протяжённость других объектов дорожно-тропиночной сети, км
- совокупная площадь искусственных площадных объектов, га
- точки питания и другие торговых объектов: кв.м., посадочных мест
- количество площадок сбора мусора

- количество общественных туалетов

- другое

В Челябинской области уже возникают обустроенные туристические маршруты. В их числе сеть экологических троп, объединяющих территории вокруг двух гор. Экотропы «Егоза-Сугомак» соединяют между собой особо охраняемые природные территории у горы Сугомак и спортивный комплекс на территории горы Егозы. По тропам можно гулять в любом направлении, выбрав один из предложенных маршрутов, разработанных для людей с разным уровнем подготовки, для велосипедных или пеших походов, с подъёмом в гору и без.

Событийная программа

Практически любая территория может быть насыщена событиями. Фестивали могут иметь любую тематику, быть привязаны к датам, персонам, явлениям или темам.

Проведение концертов, выставок, фестивалей может привлечь новых посетителей, послужить рекламой, и сгладить неравномерную популярность территории для посещения в менее активные сезоны.

Однако, проведение мероприятий зачастую связано с организацией дополнительной инфраструктуры.

И если на территории уже был опыт проведения событий, их проще организовать снова, чем заниматься этим с нуля.

Примерный чек-лист:

- количество регулярных событий (повторяющихся не менее раза в год в течение трёх последних лет) за последние 12 месяцев с аудиторией более 10 тыс. посетителей
- количество регулярных событий (повторяющихся не менее раза в год в течение трёх последних лет) за последние 12 месяцев с аудиторией от 1 до 10 тыс. посетителей
- количество регулярных событий (повторяющихся не менее раза в год в течение трёх последних лет) за последние 12 месяцев с аудиторией менее 1 тыс. посетителей
- количество других событий за последние 12 месяцев с аудиторией более 10 тыс. посетителей

- количество других событий за последние 12 месяцев с аудиторией более от 1 до 10 тыс. посетителей

- количество других событий за последние 12 месяцев с аудиторией менее 1 тыс. посетителей

На озере Тургояк регулярно проводятся фестивали. Например, уникальный конный фестиваль на льду "Ледяная подкова".

Разнообразие видов деятельности

Разнообразие природных объектов обычно связано с разнообразием видов деятельности, которые можно совершать на территории их расположения.

На озере можно рыбачить, плавать на сапах, по рекам сплавливать, подниматься на горы и спускаться по подземным пещерам, изучать птиц в лесах, наблюдать за природой, ходить в походы, пешие или велосипедные. Чем больше вариантов занятий предложено человеку на территории, тем большее число людей смогут найти себе что-то по душе.

Если территория может предложить много видов занятий, она уже использует свой потенциал. Но если пока их не так много, стоит оценить существующие основания для возможного развития на территории разных видов образования, отдыха и спорта.

Примерный чек-лист:

- количество видов доступных индивидуальных активностей
- количество видов доступных групповых активностей

На Аргазинском водохранилище можно встретить много редких растений и животных, посетить археологические памятники. Летом к воде едут отдыхающие, выбирающие дикий отдых в палатах или размещение в домах отдыха и пансионатах. Разнообразие рыбы привлекает рыбаков. Вблизи водоема есть чем заняться любителям активного отдыха. Здесь организуют пешие и велосипедные маршруты. На озере проходят тренировки байдарочников. Катаются на катерах и занимаются виндсерфингом.

Всесезонность

Способность ООПТ круглый год привлекать посетителей отражается на более равномерном распределении спроса по сезонам. Что, с одной стороны, уменьшает вероятность пиковой нагрузки на объект, а с другой, приводит к отсутствию "мертвого сезона", когда посетителей нет совсем.

ООПТ будет отвечать параметру всесезонности, если на каждое время года можно найти хотя бы один привлекательный для посещения объект или вид деятельности.

Сглаживать распределение посетителей по сезонам можно также с помощью событийной программы.

Примерный чек-лист:

- количество видов активностей, доступных в зимний сезон
- количество видов активностей, доступных в весенний сезон
- количество видов активностей, доступных в летний сезон
- количество видов активностей, доступных в осенний сезон

- количество событий за последний зимний сезон
- количество событий за последний весенний сезон
- количество событий за последний летний сезон
- количество событий за последний осенний сезон

Попасть в Шемахинскую пещеру в окрестностях станции Сказ можно только зимой, когда вода в ней превращается в лед. При этом на прилегающей к пещере территории находится много других объектов, привлекающих посетителей в разные времена года.

Включенность в другие рекреационные сценарии

Планируя свой отдых, люди зачастую выстраивают маршрут таким образом, чтобы посетить как можно больше разных территорий за ограниченное время.

Если территория расположена "по пути" к другим объектам, то она наиболее вероятно будет включена в большее число маршрутов. Если построить такие маршруты на карте, то территория, попадающая в большее их число, будет обладать большим рекреационным потенциалом, чем территории, находящиеся в стороне.

Примерный чек-лист:

- количество других рекреационных объектов, находящихся в 60-минутной доступности на личном транспорте
- количество других рекреационных объектов, находящихся в 120-минутной доступности на личном транспорте
- количество других рекреационных объектов, находящихся в 60-минутной доступности на общественном транспорте
- количество других рекреационных объектов, находящихся в 120-минутной доступности на общественном транспорте

Сплавы по реке Уфе пользуются большой популярностью. Самый популярный участок для туристических сплавов проходит от моста около деревни Перевоз до села Шемаха. Этот маршрут протяженностью 30 км легко и без спешки проходится за два дня. При желании сплав можно выстроить таким образом, чтобы у участников была возможность посетить объекты, находящиеся неподалеку от берега. Например, на этой участке можно посетить пещеры у поселка Сказ.

Транспортная доступность

Одним из критериев выбора для посещения той или иной территории всегда остается время, которое нужно затратить на дорогу, а также комфортность и безопасность способа перемещения.

Чем более доступной с точки зрения транспорта является территория, тем большее число людей до нее рано или поздно доберется.

Очевидно, что чем большее число людей проживают в хорошей транспортной доступности от ООПТ, тем больше число ее потенциальных посетителей.

Наилучшей транспортной доступностью обладают территории, расположенные вблизи крупных населенных пунктов, одного или сразу нескольких.

Этот параметр можно оценить субъективно как "легко" или "сложно" будет доехать до ООПТ человеку на личном и общественном транспорте, реально ли сделать это за один день. И как много людей могут воспользоваться возможностью посещения территории, проживая неподалеку.

Примерный чек-лист:

- число жителей в 60-минутной доступности на личном транспорте
- число жителей в 120-минутной доступности на личном транспорте
- число жителей в 180-минутной доступности на личном транспорте
- число жителей в 60-минутной доступности на общественном транспорте

Транспортная доступность

- число жителей в 120-минутной доступности на общественном транспорте

- число жителей в 180-минутной доступности на общественном транспорте

Челябинский бор находится в пределах городской черты, что является достаточно уникальным примером расположения соснового бора. На достаточно большой территории, которую невозможно обойти за день, горожане регулярно прогуливаются, купаются, занимаются спортом, наслаждаются видами, и для этого им не приходится далеко уезжать от дома. Особенно много посетителей в выходные.

Социальный капитал

Любая территория существует и развивается за счет людей, которым она не безразлична.

Наличие местных сообществ, активистов, малых предпринимателей и некоммерческих организаций свидетельствует о живости места.

Эти люди могут как поддержать развитие территории, так и выказать несогласие с любым проектом, что снизит вероятность его успешной реализации.

Представителей сообществ лучше иметь в союзниках и находиться с ними в диалоге, а не игнорировать и потенциально рисковать судьбой проекта.

Чем больше таких людей и организаций, внимание которых обращено на территорию, тем больше ее социальный капитал и потенциально более устойчиво ее сохранение и развитие.

Примерный чек-лист:

- количество локальных сообществ, проводящих собрания или мероприятия на территории не реже раза в год
- количество коммерческих организаций, работающих на территории ООПТ или поддерживающих ООПТ
- охват подписчиков официальных сообществ ООПТ или отдельных объектов
- охват подписчиков неофициальных сообществ, посвящённых ООПТ или отдельным объектам

- охват СМИ и регулярно выпускаемых официальных материалов, посвященных ООПТ

- другое

АНО ГБР «Рысиный патруль» при поддержке Российского экологического общества выпускают информационные материалы и проводят проверки на ООПТ. В 2022 году в Чебаркульском бору они обсуждали с руководством возможность сотрудничества для сохранения популяции Европейской рыси.

Заключение

Практически в каждой ООПТ можно найти характеристики и объекты, отвечающие большинству из предложенных в методике критериев.

Оценка территории с точки зрения раскрытия этих параметров – это, в первую очередь, инструмент анализа потенциала. Причем, чтобы развивать территорию, не обязательно работать одновременно над улучшением каждого из них. Но все же для каждой территории стоит найти и подчеркнуть его особенность.

Чек-листы, указанные в методике, не являются финальными и должны корректироваться исходя из целей конкретного проекта.

При необходимости сделать методику более дифференцированной, следует расширить диапазон оценки каждого из параметров. Предварительно сформулировав точные цели оценки рекреационного потенциала территорий. Также в этом случае каждый из параметров может получить свой вес или вклад в соответствии с его значимостью для решения поставленной перед оценкой задачей.

Сейчас же представленная методика, это в первую очередь инструмент в виде чек-листа для жителей, активистов и представителей администраций, которые хотят увидеть в определенной территории потенциал и начать думать над возможностями его использования.

Развитие экологических троп
Челябинской области

документ
№12/24

Инструмент

Определение рекреационного потенциала

> руководитель проекта
Мельников максим

> команда проекта:
Воротников Максим
Савельев Даниил
Касьян Анна

> анализ
Касьян Анна

> текст
Воротников Максим

> графика и верстка
Воротников Максим

> Челябинск

> 2023

версия 1.0

центр
проектного
развития
территорий
и туризма

документ
№12/24

> 2023