

УДК 338.48

**А.И. Антоненков, М.В. Михадюк,
Л.М. Судиловская, Е.В. Михадюк**

Белорусский государственный экономический университет
Минский государственный архитектурно-строительный колледж
Минск, Беларусь

РЕКРЕАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ И ИХ ОЦЕНКА

Аннотация. Представлена научная и практическая информация по природно-ресурсному потенциалу Беларуси. Рассмотрена возможность использования данных ресурсов в рекреационных целях. Проанализированы рекреационные ресурсы Беларуси, дана их оценка и перспективы использования.

**A.I. Antonenko, M.V. Mikhadyuk,
L.M. Sudilovskaya, E.V. Mikhadyuk**

Belarusian State University of Economics
Minsk State College of Architecture and Civil Engineering
Minsk, Belarus

RECREATIONAL RESOURCES AND THEIR ASSESSMENT

Abstract. Scientific and practical information on the natural resource potential of Belarus is presented. The possibility of using these resources for recreational purposes is considered. Recreational resources of Belarus are analyzed, their assessment and prospects of use are given.

На современном этапе исторического развития большая часть населения обладает достаточным количеством материальных ресурсов и свободного времени, чтобы обеспечить удовлетворение своих рекреационных потребностей с целью повышения комфортности жизни.

Рекреация приобрела значительный удельный вес в социально-экономической структуре общественного производства. Рекреация и рекреационная деятельность становится существенной статьей экономического, социального, культурного развития территорий. За счет внутренней и внешней рекреационной деятельности происходит неизбежная ассимиляция национальных культур, сглаживаются межнациональные различия и конфликты.

Социально-экономической основой развития рекреации и рекреационной деятельности является наличие рекреационных ресурсов на какой-то определенной территории.

Прогнозирование, планирование и осуществление рекреационной деятельности требует качественной оценки рекреационных ресурсов с целью наиболее эффективного их использования, воспроизводства и охраны.

Оценка рекреационных ресурсов должна проводиться с учетом комплекса показателей и с четким указанием объекта оценки и его субъектов.

Оценка природных рекреационных ресурсов проводится в несколько этапов:

1-й этап – выделяется объект оценки – природный комплекс, природная территория, отдельный рекреационный ресурс;

2-й этап – определяется субъект, с позиции которого ведется оценка, – рекреант, государственно-административный орган, организатор рекреационной деятельности и др.;

3-й этап – формулируются критерии оценки, которые определяются как ее масштабом и целью, так и субъектом оценки;

4-й этап – разрабатываются параметры оценочной шкалы градации. Любая шкала – синтетическая, так как она, собственно, и есть оценка ресурса. Шкалы показывают оценочные отношения между объектом и субъектом. Каждая ступень шкалы является показателем интенсивности взаимодействия свойства данного оцениваемого объекта и состояния субъекта оценки. Чаще всего используются трех-, четырех- или пяти-, шестиступенчатые шкалы, включающие такие ступени. Как наиболее благоприятные; благоприятные; умеренно благоприятные; малоблагоприятные; неблагоприятные [1].

В рекреационной географии общеприняты три основных типа оценки природных рекреационных ресурсов: медико-биологический, психолого-эстетический и технологический.

При медико-биологическом типе оценки рассчитываются оценки климатических, гидрологических, геологических и геоморфологических, биологических, бальнеологических и бальнеогрязевых ресурсов, так как этот тип оценки отражает прежде всего влияние природных факторов на организм человека.

Система условных (эффективных) температур, которыми характеризуется комплексное воздействие метеорологических элементов – температуры воздуха, относительной влажности, скорости ветра, солнечной радиации и длинноволнового излучения. Применяя метод условных температур, выявляется зона комфорта, вне которой человек ощущает либо охлаждение, либо перегревание.

Метод комплексной климатологии учитывает влияние всего комплекса метеорологических элементов на организм человека.

Оцениваются такие показатели, как погода суток, погода момента, контрастность смен погоды.

Оценка культурно-исторических рекреационных ресурсов с точки зрения возможности их вовлечения в рекреационную деятельность включает несколько этапов.

На первом этапе проводится учет и дается характеристика объекта или культурно-исторического комплекса. При этом указываются название объекта, его местонахождение, маркировка, обладатель (владелец), все имеющиеся литературные и иные источники информации по объекту, составляется схема местоположения объекта, дается его краткое описание.

На втором этапе определяется типология объекта по рекреационной значимости. В основе типологии лежит информационная сущность культурно-исторических объектов: уникальность или типичность объектов данного вида, познавательное, воспитательное, эстетическое значение, аттрактивность.

Критериями памятников градостроительства и архитектуры служит их историко-культурная и художественная ценность, которая определяется специалистами в области истории архитектуры и находит отражение в списках памятников, принятых на государственную охрану, сводах памятников архитектуры, списках памятников всемирного историко-культурного наследия ЮНЕСКО, иных документах.

При проведении экономической оценки культурно-исторических объектов учитывается их историческое, культурное, политическое и общественное значение. В качестве показателя экономической оценки обычно принимается прямой экономический эффект от рекреационной эксплуатации объекта в виде платы за вход, проведения экскурсий, продажи сувениров, буклетов и других мероприятий, а также скрытый экономический эффект от их познавательной и воспитательной информативности. Обычно экономическая эффективность от рекреационного использования памятников меньше, чем эксплуатационные затраты на его содержание, реставрацию, охрану. Чаще всего требуется экономическая поддержка, частных спонсоров, других заинтересованных лиц.

В Беларуси статус историко-культурной ценности придается наиболее значимым памятникам архитектуры и истории, которые имеют отличительные исторические, документальные и духовные черты. Они включаются в Государственный список историко-культурных ценностей, ведение которого является компетенцией Министерства культуры Республики Беларусь.

Основным нормативным актом, регулирующим оценку историко-культурных ценностей, является Указ Президента Республики Беларусь от 19.04.2007 г. №190 «О порядке оценки стоимости культурных ценностей», в соответствии с которым оценка стоимости недвижимых материальных памятников архитектуры, истории и градостроительства осуществляется на основании рыночного метода оценки с учетом факторов их исторической и культурной значимости [1].

Также следует отметить, что каждая территория имеет определенный потенциал, выражающийся в совокупности ресурсов и условий для ее освоения в различных отраслях хозяйственной деятельности. Потенциальные возможности территории реализуются через общественные потребности, которые проявляются в форме различных видов природопользования.

Разнообразие видов природопользования на определенной территории зависит от ее ресурсной обеспеченности и условий ее освоения, структуры и характера общественных потребностей и площади территории.

Количество видов природопользования, возможное на конкретной территории, определяется такими факторами, как:

- структура и характер общественных потребностей;
- ресурсы данной территории и условия их освоения;
- виды сложившегося природопользования на сопредельных территориях;
- величина территории.

В связи с этим рекреационный потенциал представляет собой один из видов потенциальных возможностей использования территории.

Для оценки эффективности менеджмента туристической организации важное значение имеет определение соответствия системы управления и ее организационной структуры объекту управления. Это находит выражение в сбалансированности состава функций и целей управления, оптимальности распределения прав и ответственности, соответствии численности состава работников объему и сложности работ, полноте обеспечения процессов управления требуемой информацией, техническими и коммуникационными средствами [2].

Использование] научного потенциала и проведенные учеными комплексные исследования на заповедной территории и на прилегающих участках позволят научно обосновать допустимый уровень антропогенной нагрузки на различные экосистемы и развивать

экологический туризм в научно обоснованных рамках и масштабах, сохраняя целостность и устойчивость природных комплексов.

Рост популярности сельского и экологического туризма во всем мире свидетельствует о том, что человечество устало от искусственно созданной им же самой среды и готово вернуться к изначальным базовым ценностям: чистый воздух и родниковая вода, натуральные продукты питания и ощущение неразрывного единства с окружающей природой. Таким образом, потребность в таком виде отдыха будет расти и это обеспечит перспективы развития данной отрасли в Беларуси.

Список использованных источников

1. Челноков, А.А. Рекреационные ресурсы / А.А. Челноков, Л.Ф. Ющенко, А.Ф. Мирончик: учеб. пособие. – Минск: Высшая школа, 2017. – 430 с.

2. Михадюк, М.В. Информационно-рекламное обеспечение туристского и экскурсионного движения / М.В. Михадюк, А.И. Антоненков, Л.М. Судилова // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость: материалы XV Междунар. науч.-практ. конф. (Минск, 19-20 мая 2022 г. / [редкол.: А.В. Егоров (отв. ред.) и др.]; М-во образования Респ. Беларусь, УО "Белорусский гос. экон. ун-т". — Минск: БГЭУ, 2022. — С. 278–279.

УДК 630*232

Д.А. Тагильцев¹, Д.Д. Мамочкина¹, П.Г. Мельник^{1,2}

¹МФ Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана (Национальный исследовательский университет)

²Институт лесоведения РАН

Россия

РОСТ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ОМСКОГО ЭКОТИПА ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ В ЧИСТЫХ И СМЕШАННЫХ С ЕЛЬЮ И СОСНОЙ НАСАЖДЕНИЯХ В УСЛОВИЯХ МОСКВОРЕЦКО-ОКСКОЙ РАВНИНЫ

Аннотация. В 65-летнем возрасте омский экотип лиственницы сибирской, в чистых по составу насаждениях характеризуется высокой продуктивностью 698 м³/га, в насаждениях смешанных с елью европейской и сосной обыкновенной запас ниже. Для выращивания рентабельных крупномерных сортиментов наиболее приемлемо смешанные лиственницы с елью европейской.