

ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ECOLOGICAL AND ECONOMIC ASPECTS OF RECREATIONAL ACTIVITIES DEVELOPMENT IN THE VORONEZH REGION

Степанова Ю.Н., д.э.н., профессор ФГБОУ
ВО Воронежский государственный
лесотехнический университет имени Г.Ф.
Морозова, Воронеж, Россия.

Степанов О.С., аспирант ФГБОУ ВО
«Воронежский государственный
лесотехнический университет имени
Г.Ф. Морозова», Воронеж, Россия.

Вышлов С.В., аспирант ФГБОУ ВО
«Воронежский государственный
лесотехнический университет имени
Г.Ф. Морозова», Воронеж, Россия.

Stepanova Yu.N., Doctor of Economics,
Professor, Voronezh State University of
Forestry and Technologies named after G.F.
Morozov, Voronezh, Russia.

Stepanov O.S., post-graduate student,
Voronezh State University of Forestry and
Technologies named after G.F. Morozov,
Voronezh, Russia.

Vyshlov A.O., post-graduate student,
Voronezh State University of Forestry and
Technologies named after G.F. Morozov,
Voronezh, Russia.

Аннотация: Рекреационный потенциал Воронежской области играет важную роль в стратегии устойчивого развития территории. Наличие природных ресурсов, памятников архитектуры и доступной инфраструктуры способствуют развитию туризма в регионе. В статье рассмотрены элементы комплексного подхода к развитию рекреационной деятельности региона, в виде эколого-экономических аспектов, позволяющих усилить развитие рекреационной деятельности за счет государственной поддержки смежных инвестиционных проектов. Поддержка туристической деятельности способствует развитию сферы услуг, что отразится на росте ВРП региона и обеспечит дополнительный поток налоговых поступлений.

Abstract: The recreational potential of the Voronezh region plays an important role in the territory's sustainable development strategy. The availability of natural resources, architectural monuments, and accessible infrastructure contribute to the development of tourism in the region. The article explores the elements of a comprehensive approach to the development of recreational activities in the region, focusing on the ecological and economic aspects that can enhance the development of recreational activities through government support for related investment projects. The support for tourism activities contributes to the development of the service sector, which can lead to an increase in the region's GDP and generate additional tax revenue.

Ключевые слова: рекреационная деятельность, устойчивое развитие, ассимиляционный потенциал.

Keywords: recreational activities, sustainable development, and assimilation potential.

Рекреационная деятельность играет важную роль в социально-экономическом развитии территории, способствуя укреплению здоровья населения, созданию новых рабочих мест и увеличению доходов бюджета [5]. Воронежская область обладает значительным природным и культурно-историческим потенциалом, что создает благоприятные условия для развития туризма и отдыха [1]. Однако эффективное использование рекреационных ресурсов требует учета экологических ограничений и экономических факторов [2].

Правовое регулирование рекреационной деятельности в России осуществляется на основе федеральных и региональных нормативных актов, которые определяют порядок использования природных ресурсов, охрану окружающей среды и развитие туристической инфраструктуры (табл.1).

Таблица 1 - Нормативно-правовые акты, регулирующие рекреационную деятельность

Наименование НПА	Ключевые положения	Значение для рекреации
Федеральные НПА		
Земельный кодекс РФ (ст. 98)	Определяет правовой режим земель рекреационного назначения	Позволяет выделять территории для организации зон отдыха и туризма
Лесной кодекс РФ (ст. 41)	Регламентирует использование лесов в рекреационных целях	Разрешает создание туристических маршрутов, кемпингов в лесных зонах
ФЗ «Об ООПТ» (№ 33-ФЗ)	Устанавливает правила использования национальных парков и заказников	Обеспечивает баланс между охраной природы и рекреацией
ФЗ «О туристской деятельности» (№ 132-ФЗ)	Определяет основы развития туризма, включая экотуризм	Создает правовые условия для инвестиций в туристическую инфраструктуру
Региональные НПА		
Закон Воронежской области «О туристской деятельности»	Стимулирует инвестиции в туристическую инфраструктуру.	Создает правовые условия для инвестиций в туристическую инфраструктуру
Программы развития туризма и ООПТ	Предусматривают создание природных парков, экотроп и рекреационных зон	Разрешает создание природных парков, экотроп и рекреационных зон

В Воронежской области действуют дополнительные нормативные акты, способствующие развитию рекреации. Таким образом, законодательная база создает основу для устойчивого развития рекреации с учетом экологических требований (табл.2). Воронежская область обладает разнообразными ландшафтами, что делает её привлекательной

для различных видов отдыха: леса и заповедники (Воронежский биосферный заповедник, Хопёрский заповедник) – идеальны для экотуризма; водные ресурсы (рек Дон, Воронеж, Хопёр, водохранилища) – используются для пляжного отдыха, рыбалки и водного туризма; степные и лесостепные зоны – подходят для агротуризма и конных прогулок.

Таблица 2 - Основные рекреационные зоны Воронежской области и их потенциал

Рекреационная зона	Природные особенности	Виды туризма и отдыха	Экономический эффект
Воронежский биосферный заповедник	Лесные массивы, богатая фауна	Экотуризм, научный туризм, фотоохота	Привлечение ученых и туристов, развитие инфраструктуры
Донские пляжи (г. Павловск, с. Коротояк)	Чистые песчаные берега, живописные ландшафты	Пляжный отдых, рыбалка, водные виды спорта	Рост числа баз отдыха, доходы от туристического сервиса
Хопёрский заповедник	Нетронутые леса, редкие виды растений и животных	Экологические маршруты, наблюдение за птицами	Развитие экопросвещения, привлечение экотуристов
Сельские территории (Эртиль, Анна)	Агроландшафты, фермерские хозяйства	Агротуризм, гастрономический туризм	Поддержка местного бизнеса, продажа фермерской продукции

В части экологической составляющей, Воронежская область характеризуется как умеренное состояние. На территории региона присутствуют проблемы загрязнения воздуха, водных объектов, а также деградация почвенного покрова, приводящая к сокращению площади лесного фонда и снижению биоразнообразия. Выявленные проблемы оказывают влияние на показатель экологической емкости Воронежской области, который зависит от ряда факторов, а именно площади лесов (составляют 530 тыс. га, то есть 30% от территории); качества воздушного бассейна (индекс загрязнения атмосферы умеренный – 4,8); состояния водных ресурсов (р. Дон, Воронеж соответствуют среднему уровню загрязнения).

Высокая степень пространственной неоднородности ассимиляционного потенциала на территории Воронежской области требует дифференцированного подхода к нормированию рекреационных нагрузок и выбора локаций для различных видов туристско-рекреационной деятельности [4]. Показатель наибольшего ассимиляционного потенциала (0,85-0,75) зафиксирован на территории Семилукского и Хохольского районов за счет высокой лесистости и развитой речной сети. Воронежский городской округ и прилегающие районы обладают пониженным (0,75-0,45) ассимиляционным потенциалом, что связано с высокой антропогенной нагрузкой. Уровень ассимиляционного потенциала Петропавловского и Калачеевского районов характеризуется (0,45-0,00) за счет из-за аридности климата и низкой лесистости.

В части экономической оставляющей, на территории Воронежской области необходимо развивать национальные парки, исторические музеи заповедники и гастрономический туризм [3].

В целом, Воронежская область обладает значительным потенциалом для развития рекреационной деятельности благодаря богатым природным ресурсам и региональной законодательной базе. Однако для устойчивого роста необходимо соблюдать баланс между экономической выгодой и экологической безопасностью. Реализация грамотной региональной политики в сфере туризма и охраны окружающей среды позволит сделать рекреационную отрасль важным элементом социально-экономического развития территории.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Аллахвердиева, С. М. Экономическая эффективность использования природно-ресурсного потенциала Окского Государственного природного биосферного заповедника / С. М. Аллахвердиева, Н. В. Фотиади // Вестник Московского гуманитарно-экономического института. – 2024. – № 4(96). – С. 5-12. – DOI 10.37691/2311-5351-2024-96-4-5-12.
2. Алябьева, Е. М. Аналитическое исследование рекреационной деятельности в регионе (на примере Самарской области) / Е. М. Алябьева // Актуальные проблемы и стратегии развития сферы туризма и гостеприимства Самарской области : Сборник материалов Международной межвузовской научно-практической конференции, Самара, 23 сентября 2023 года. – Самара: ООО «Самарама», 2023. – С. 15-25.
3. Проблемы и перспективы развития туризма региональный аспект : Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции, Грозный, 26–27 апреля 2024 года. – Грозный: Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова, 2024. – 166 с.
4. Чижикова, Н. Е. Стратегия развития инвестиционной деятельности Краснодарского края / Н. Е. Чижикова, А. А. Халяпин // Современные аспекты экономики. – 2020. – № 5(273). – С. 11-18.
5. Экономика устойчивого развития региона: инновации, финансовые аспекты, технологические драйверы развития в сфере туризма и гостеприимства : МАТЕРИАЛЫ X МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, Ялта, 28–31 марта 2023 года. – Симферополь: Общество с ограниченной ответственностью «Издательство Типография «Ариал», 2023. – 322 с. – ISBN 978-5-907656-87-1. – EDN ZWHOLT.

REFERENCES

1. Allahverdieva, S. M. Economic efficiency of using the natural resource potential of the Oka State Natural Biosphere Reserve / S. M. Allahverdieva, N. V. Fotiadi // Bulletin of the Moscow Humanitarian and Economic Institute. – 2024. – № 4(96). – Pp. 5-12. – DOI 10.37691/2311-5351-2024-96-4-5-12.
2. Alyabyeva, E. M. Analytical study of recreational activities in the region (on the example of the Samara region) / E. M. Alyabyeva // Current problems and strategies for the development of tourism and hospitality in the Samara region : Proceedings of the International Interuniversity Scientific and Practical Conference, Samara, September 23, 2023. – Samara: Samarama LLC, 2023, pp. 15-25.

3. Problems and prospects of tourism development regional aspect : Collection of materials of the All-Russian Scientific and Practical Conference, Grozny, April 26-27, 2024. Grozny: Chechen State University named after A.A. Kadyrov, 2024. 166 p.

4. Chizhikova, N. E. Strategy for the development of investment activity in the Krasnodar Territory / N. E. Chizhikova, A. A. Halyapin // Modern aspects of economics. – 2020. – № 5(273). – Pp. 11-18.

5. Economics of sustainable development of the region: innovations, financial aspects, technological drivers of development in the field of tourism and hospitality : PROCEEDINGS OF the X INTERNATIONAL SCIENTIFIC and PRACTICAL CONFERENCE, Yalta, March 28-31, 2023. Simferopol: Limited Liability Company "Publishing House Printing House "Arial", 2023. – 322 p. – ISBN 978-5-907656-87-1. – EDN ZWHOLT.