

УДК 338.48

ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ В ЦЕЛЯХ РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА

О. В. Ивлиева

*Южный федеральный университет, ул. Большая Садовая 105, 344006,
г. Ростов-на-Дону, Россия, ivlieva.o@mail.ru*

В результате комплексной оценки природных условий были выделены территории наиболее благоприятные для развития экологического туризма и проведена оценка современного состояния особо охраняемых природных территорий по разнообразию видов растительных сообществ, научно-познавательной ценности территории и сохранности ландшафтов.

Ключевые слова: природный потенциал; экологический туризм; водные ресурсы; растительные сообщества; ландшафты.

ASSESSMENT OF THE NATURAL RESOURCE POTENTIAL OF THE ROSTOV REGION FOR THE PURPOSE OF DEVELOPMENT OF ECOLOGICAL TOURISM

O. V. Ivlieva

*Southern Federal University, Bolshaya Sadovaya str., 105, 344006, Rostov-on-Don,
Russia, ivlieva.o@mail.ru*

As a result of a comprehensive assessment of natural conditions, the most favorable territories for the development of ecological tourism were identified and an assessment of the current state of specially protected natural areas was carried out in terms of the diversity of species of plant communities, the scientific and cognitive value of the territory and the preservation of landscapes.

Keywords: natural potential; eco-tourism; water; plant communities; landscapes.

Для выделения районов, благоприятных для развития экологического туризма была проведена комплексная природная оценка территории Ростовской области. Использовались для оценки следующие показатели: распаханность земель, лесистость, водные ресурсы, рекреационный потенциал рельефа. При ранжировании территории области по каждому показателю применялся метод балльных оценок и классификаций, для визуализации полученных результатов, были построены Гис-карты.

Область является одной из основных сельскохозяйственных зон России, отличается достаточно высокой степенью распаханности земель.

Благоприятными районами области для развития экологического туризма были признаны районы, где доля распаханых земель составляла менее 50 %. Эти земли, как правило, представлены пастбищами, сенокосами, овражно-балочными ландшафтами с хорошо сохранившейся растительностью, отличающейся большим количеством краснокнижных видов, имеющая большое разнообразие животного мира. Данные территории успешно используются в настоящее время для развития экологического туризма.

Юг области отличается самыми большими площадями распаханых земель. Административные районы по долине реки Дон и на востоке области входят в число самых благоприятных для развития туризма и обладают самыми большими площадями естественных ландшафтов.

Оценка рельефа для туризма по методике рекреационной оценки Колотовой Е. В. [1] была проведена для каждого района области (43 района) с использованием следующих параметров рельефа (глубины расчленения рельефа, густоты расчленения и крутизны склонов). Проведенная оценка рельефа административных районов области [2] позволила отнести рельеф большей части Ростовской области к благоприятному рельефу для развития пешего и лечебно-оздоровительного отдыха.

С учетом данных по густоте речного стока, гидрологических параметров рек [3], разнообразию водных объектов [4] определялась туристско-рекреационная ценность водных ресурсов административных районов области. К наиболее благоприятным районам по суммарной рекреационной оценке водных объектов отнесены северные районы области и территории вдоль долины реки Дон и реки Северский Донец.

Лесные насаждения составляют в среднем 2,4 % площади Ростовской области и представлены лесами, выполняющими в первую очередь водоохраные и берегозащитные функции по берегам рек. Но в ряде районов области лесистость территории составляет 7-10 %, эти районы были отнесены к числу благоприятных для развития экологического туризма. Эти районы охватили север и восточную часть Ростовской области (Верхнедонской, Каменский, Тарасовский, Усть-Донецкий, Цимлянский, Шолоховский).

Для оценки разнообразия растительного покрова был использован показатель — ценоотическое разнообразие растительности. Б. Н. Горбачевым [5] в пределах Ростовской области выделено 11 типов растительности. На севере и в центральной части области получила развитие типичная степная растительность. В восточной и преимущественно в юго-восточной части получил развитие полупустынный тип растительности. В перечень основных типов растительности вошли также интразональные виды: растительность речных долин, балок и лиманов. Наибольшее

ценотическое разнообразие растительности характерно для северных и западных районов области.

Степень благоприятности природных условий районов Ростовской области для развития экологического туризма и отдыха оценивалась суммарным числом баллов по всем показателям. Наиболее благоприятными для развития экологического туризма, разработки экологических маршрутов и троп стали территории, обладающие самым высоким природным потенциалом. Эти районы имеют самые большие площади естественных ландшафтов, самую большую площадь лесов, территории отличаются пересеченным красивым рельефом, наличием большого количества водных объектов. К ним отнесены районы Верхнего Дона, дельты Дона, долины Маныча и побережья Цимлянского водохранилища.

Также для развития экологического туризма на территории области была проведена оценка состояния ООПТ (особо охраняемых природных территории) Ростовской области, в настоящее время их насчитывается 86 объектов. Для этого были проанализированы следующие показатели на каждом ООПТ: разнообразие растительных сообществ, научно-познавательная ценность территории, сохранность природных комплексов и негативное антропогенное воздействие на ООПТ.

В результате проведенной работы было выявлено, что значительная часть ООПТ федерального и областного значения (60% от общего количества ООПТ) находятся в хорошем состоянии и испытывают незначительное или умеренное негативное антропогенное воздействие. Данные ООПТ отличаются богатым биологическим разнообразием и высокой сохранностью природных комплексов. Благодаря наличию в границах ООПТ различных видов экосистем здесь наблюдается сосредоточение редких и исчезающих видов флоры и фауны. В данную группу вошли федеральные ООПТ (заповедник «Ростовский» и заказник «Цимлянский»), природный парк «Донской», областные заказники «Горненский» и «Левобережный», а также 40 памятников природы, что составляет пятьдесят процентов их численности.

Благоприятными условиями по состоянию природных комплексов для развития экологического туризма на ООПТ являются 28 % памятников природы. Малоблагоприятное и неблагоприятное состояние имеют 12 % ООПТ области. Практически все памятники природы в данных группах расположены в населенных пунктах, либо в непосредственной близости от них.

Проведенные исследования позволили сделать следующие выводы: наиболее перспективными для расширения сети ООПТ являются северные и восточные районы области. В центральных и южных административных районах области необходимо принимать срочные

меры по сохранению уникальных и типичных природных комплексов и объектов. Большинство областных ООПТ требуют корректировки границ и площадей в связи с антропогенным воздействием или некачественной проведенной работой при их создании.

Территория Верхнего Дона в настоящее время является ведущим регионом области по развитию экологического туризма. Здесь разработано уже несколько экологических маршрутов, проводятся для школьников экологические праздники и фестивали. Вторым местом активного развития экотуризма следует признать территорию природного парка «Донской», который охватывает дельту Дона, а также Горненский заказник. Посетителей привлекает сюда большое разнообразие птиц и животных. Уникальные возможности для развития экотуризма имеет степной заповедник «Ростовский», идеальную сохранность имеют здесь степные ландшафты, ежегодно проводится экологический фестиваль «Воспетая степь».

Библиографические ссылки

1. *Колотова Е. В.* Рекреационное ресурсоведение: Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Менеджмент»: Изд. М., 1999.

2. *Молодкин П. Ф.* Равнины Нижнего Дона: Изд-во Ростовского госуниверситета, 1980. С- 144.

3. Природа, хозяйство, экология Ростовской области. Учебное пособие/Ю. П. Хрусталева, Т. А. Смигина, Ю. Н. Меринов, М. И. Кизицкий, В. С. Кутилин, В. Г. Житников. Батайск: Батайское книжное издательство, 2002. 446 с.

4. Водные ресурсы Ростовской области. [Электронный ресурс]Официальный сайт департамента по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций Ростовской области - <http://dpchs.donland.ru/>. (дата обращения 22.09.2022)

5. *Горбачев Б. Н.* Растительность и естественные кормовые угодья Ростовской области. Ростов-на-Дону: Кн. изд-во. 1974/ - 152 с.