

Оригинальная статья
Original article

УДК 338.48

DOI: 10.18413/2408-9346-2022-8-4-0-6

Ситжанова А. М.¹
Прытков Р. М.²

Специфика экологического туризма в Оренбуржье

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Оренбургский государственный университет»,
просп. Победы, 13, Оренбург 460018, Россия

¹*e-mail: sithanovak@bk.ru*

¹*ORCID: 0000-0002-4151-6842*

²*e-mail: r.prytkov@mail.ru*

²*ORCID: 0000-0001-8541-6141*

Аннотация. Экологический туризм является актуальным направлением туризма, который может получить свое естественное развитие на территории Оренбуржья. Для этого в данном регионе имеются все необходимые условия. Оренбуржье является одним из достаточно крупных регионов России, входит в состав Приволжского федерального округа (ПФО). Данный регион расположен между Европой и Азией на границах природных зон, сочетающих в себе равнины и горы, леса и степи, данные условия способствуют расширению масштабов туристской деятельности, которую осуществляют предприятия индустрии туризма. Имеющиеся природные богатства Оренбуржья способствуют созданию фундамента в целях разработки и реализации перспективных инвестиционных проектов, в том числе в экологической сфере, что в долгосрочной перспективе будет благоприятно отражаться на устойчивом развитии Оренбуржья, как в принципе и других субъектов России. Сегодня объекты природно-заповедного фонда Оренбуржья начали успешно развиваться: разрабатываются специальные туристические маршруты и экотропы, формируется соответствующая инфраструктура. Развитие экотуризма в регионе сдерживается такими факторами, как отсутствие социо-эколого-экономической заинтересованности и благоприятных условий для инвестиций в развитие экотуризма; отсутствие полной информации о рекреационных территориях, национальных природных парках и заповедниках. Популяризация экологического туризма в социальных сетях и в СМИ очень незначительна. Как туристский продукт, экотуризм требует разработки новых программ, которые удовлетворяли бы требования различных сегментов потребителей и соответствовали качеству предоставляемых услуг на туристском рынке. В исследовании использовались такие общенаучные методы, как картографический, анализ литературных и статистических источников, информация и статистика электронных порталов, сайтов различных экологических инициатив и организаций и другие. С целью исследования был проведен обзор понятия «экологический туризм», исследованы природные ресурсы Оренбуржья. На основании исследования были определены связи экотуризма и устойчивого развития региона.

Ключевые слова: экологический туризм; природные ресурсы; экологическая тропа; экосистема; памятники природы; особо охраняемая природная территория; устойчивое развитие

Для цитирования: Ситжанова А. М., Прытков Р. М. Специфика экологического туризма в Оренбуржье // Научный результат. Технологии бизнеса и сервиса. 2022. 8 (4). С. 67-87. DOI: 10.18413/2408-9346-2022-8-4-0-6

UDC 338.48

Akzhan M. Sitzhanova¹
Rinad M. Prytkov²

Specifics of ecological tourism in the Orenburg region

Orenburg State University,
13, Pobedy Ave., Orenburg 460018, Russia

¹*e-mail: sithanovak@bk.ru*

¹*ORCID: 0000-0002-4151-6842*

²*e-mail: r.prytkov@mail.ru*

²*ORCID: 0000-0001-8541-6141*

Abstract. Ecological tourism is an important direction of tourism, which can get its natural development in the Orenburg region. There are all the necessary conditions for this in this region. Orenburg region is one of the rather large regions of Russia, part of the Volga Federal District (PFD). This region is located between Europe and Asia on the borders of natural zones that combine plains and mountains, forests and steppes, these conditions contribute to the expansion of tourism activities carried out by tourism industry enterprises. The existing natural resources of the Orenburg region contribute to the creation of a foundation for the development and implementation of promising investment projects, including in the environmental sphere, which in the long term will favorably affect the sustainable development of the Orenburg region, as in principle, and other subjects of Russia. Today, the objects of the nature reserve fund of Orenburg region have begun to develop successfully: special tourist routes and eco-trails are being developed, the appropriate infrastructure is being formed. The development of ecotourism in the region is hindered by such factors as the lack of socio-ecological and economic interest and favorable conditions for investment in the development of ecotourism; the lack of complete information about recreational areas of national nature parks and reserves. The popularization of ecotourism in social networks and in the media is very insignificant. As a tourist product, ecotourism requires the development of new programs that would meet the requirements of various segments of consumers and correspond to the quality of services provided in the tourist market. The study used such general scientific methods as cartographic, analysis of literary and statistical sources, information and statistics of electronic portals, websites of various environmental initiatives and organizations, and others. For the purpose of the study, a conceptual review of the concept of “ecological tourism” was conducted, the natural resources of the Orenburg region were investigated. Based on the study, links between ecotourism and sustainable development of the region were formed.

Keywords: ecological tourism; natural resources; ecological trail; ecosystem; natural monuments; specially protected natural area; sustainable development

For citation: Sitzhanova, A. M., Prytkov, R. M. (2022), “Specifics of ecological tourism in the Orenburg region”, *Research Result. Business and Service Technologies*, 8(4), pp. 67-87. DOI: 10.18413/2408-9346-2022-8-4-0-6

Введение (Introduction). На мировом рынке туристических услуг продажи туристических продуктов продолжают неуклонно расти. По данным АТОР, динамика роста внутреннего организованного турпотока в 2021 г. относительно 2020 г. оценивается в +30%. Доля организованного туризма в общем потоке внутренних туристов в 2021 г. увеличилась на 3% по сравнению с 2019 г.

Поскольку спрос на туристические услуги продолжает расти, потребительские предпочтения также меняются. Все большую популярность приобретают туры, альтернативные традиционным. Экотуризм стал одной из самых популярных разновидностей в туризме. Данная тенденция связана с ростом переселения населения из сельской местности в городскую среду, а также с негативной глобальной экологической ситуацией на планете Земля. Необходимо подчеркнуть, что треть своего рабочего времени люди проводят на рабочих местах, сидя за компьютерами, в промышленных городах с высоким загрязнением воздуха и других компонентов окружающей среды, с небольшим или полным отсутствием озелененных территорий. В связи с этим городские жители ощущают потребность в единении с природой, и происходит осознание ценности в экологически чистой воде и воздухе, натуральной и здоровой пище. Принимая во внимание эти факты, и анализируя тенденции развития мирового туризма, эксперты считают экотуризм одним из наиболее перспективных направлений развития туристической отрасли.

Цель исследования (The aim of the work): изучить разнообразные и уникальные природные ландшафты, объекты Оренбургского региона, исследовать широкую сеть действующих особо охраняемых природных территорий (ООПТ), открывающих огромные возможности для формирования и развития экологически безопасного (экологического) туризма.

Материалы и методы исследования (Materials and Methods). В данном исследовании применялись картографические, теоретические, эмпирические мето-

ды, методы сравнительного анализа, контент-анализ научной литературы по проблеме исследования, анализ статистических данных.

Результаты исследования и их обсуждение (Results and Discussion). Экологический туризм является одним из перспективных, достаточно активно развивающихся видов туризма и становится популярным среди населения (туристов, путешественников, ученых и т.д.). Суть данного вида туризма состоит в следующем: различные категории туристов посещают территории, нетронутые антропогенным воздействием, знакомятся с флорой и фауной, природными объектами, пробуют и покупают экологически чистые продукты, выращенные местными жителями, исключают использование любых вещей, которые могут наносить хотя бы малейший вред окружающей природной среде, территории их присутствия (ГОСТ Р 56642-2015).

Для исследования специфики экологического туризма в Оренбуржье, рассмотрим определения экотуризма с позиции разных авторов, используя различные источники, касающиеся аспектов экологического туризма в науке и практике (рис. 1).

Обобщив обзор дефиниций, можно определить экотуризм (экологически безопасный туризм) как составную часть рекреационной деятельности, когда негативное влияние на природную среду и ее компоненты будет минимальным, при этом экотуризм подразумевает гармонию между природой и человеком, средствами рекреации, средой и рекреационной инфраструктурой. Под экотуризмом также понимают любые путешествия, на протяжении которых турист изучает, познает окружающую реальность, при этом природа становится главной ценностью путешествия.

Экологический туризм как форма устойчивого развития региона и факторы развития туристической привлекательности Оренбуржья были рассмотрены нами ранее (Шестакова, 2022; Ситжанова, 2022; Прытков, 2022).

Автор/ источник	Определение		Автор/ источник
Гектор Цебаљос- Ласкурейт	Туризм как активная форма рекреации, сформированная на рациональном использовании природных благ	Ответственное путешествие по природным зонам, содействующее сохранению природы и улучшению благополучия местного населения	Международная организация экотуризма (ITES)
Всемирный фонд дикой природы (World Wide Fund for Nature)	Туризм, включающий путешествия в места с относительно нетронутой природой, с целью получить представление о природных и культурно-этнографических особенностях данной местности, который не нарушает при этом целостности экосистем и создает такие экономические условия, при которых охрана природы и природных ресурсов становится выгодной для местного населения	Путешествие с ответственностью перед окружающей средой по отношению к ненарушенным природным территориям с целью изучения и наслаждения природой и культурными достопримечательностями, которое содействует охране природы, оказывает «мягкое» воздействие на окружающую среду, обеспечивает активное социально-экономическое участие местных жителей и получение ими преимуществ от этой деятельности	Международный Союз охраны природы и природных ресурсов (МСОП)
Lindberg K., Hawking D.	Туризм и рекреация, основанные на природе, соответствуют принципу устойчивого развития	Природный туризм, который объединяет людей, осуществляющих путешествия в научных и познавательных целях	Бирякова М.Б.
Всемирная туристская организация (UNWTO)	Поездки в нетронутые природные территории, наблюдение за природным ландшафтом, изучение и наслаждение природой, включая животных и растения, а также некоторые культурные элементы, связанные с землей	Одна из форм устойчивого туризма, направленная на посещение природных зон, нетронутых антропогенным воздействием	Джигчев А. Б.
Бабкин А.В.	Путешествие в относительно нетронутые районы с уникальными природными местами; природный туризм, включающий изучение окружающей природной среды и служащий для улучшения обстановки в этой среде;	Один из видов туризма, сформированный на туристическом спросе, исходя из потребностей туристов в изучении природы и содействии сохранению экосистем при уважении интересов местного населения	Хриболовиченко В.В.

**Рис. 1. Обзор определений «экологический туризм»
 (составлено авторами по материалам исследования)
 Fig. 1. Overview of the definitions of “ecotourism”
 (compiled by the authors based on the research materials)**

В ходе мониторинга стратегии развития Оренбургской области до 2020 г. и на период до 2030 г. было выявлено, что одним из целевых ориентиров региона является создание комфортной среды обитания. Данная задача направлена на формирование условий для самореализации, работы и отдыха населения Оренбургской области, обеспечение высоких стандартов и благоприятных условий для жизни, включая качество окружающей среды и уровень социального развития. Также была разработана государственная программа «Воспроизводство и использование природных ресурсов Оренбургской области» на 2014-2020 гг., целью которой являлось обеспечение устойчивого функционирования природных ресурсов области на основе эффективного управления лесами и рыбным хозяйством, рационального использования объектов животного мира; сохранение водных экосистем и обеспечение защищенности населения и объектов экономики от негативного воздействия вод.

Интернационализация и трансграничное сотрудничество, учитывая роль и позиционирование Оренбуржья как сердца Евразии – ключевого региона в развитии сотрудничества со странами Евразийского Экономического Союза, направлены на усиление взаимодействия с федеральными органами власти для реализации международных экономических, гуманитарных, научных, экологических проектов на территории Оренбургской области.

Богатое природное наследие, разнообразие флоры и фауны представляют уникальные возможности для развития экологического туризма в России. Серьезным ограничением для развития указанного вида туризма является высокая чувствительность многих экосистем Российской Федерации (РФ) к антропогенным воздей-

ствиям. Основные регионы развития экологического туризма в России сосредоточены в Дальневосточном, Приволжском, Уральском, Северо-Западном, Северо-Кавказском и Южном федеральных округах.

Оренбургский регион, входящий в состав ПФО относится к одному из крупных субъектов РФ, занимает колоссальную территорию (124 тыс. км², протяженность с восток на запад – 755 км) Южного Приуралья, территорию по бассейнам рек Самара, Сакмара, Илек, а также вдоль среднего течения реки Урал. Оренбуржье представляет собой своеобразный географический мост между Азией и Европой, по которому проходит историческая и географическая граница между двумя частями света. В целом по общей площади Оренбуржье занимает 32 место среди всех субъектов РФ (Ситжанова, Бурдюгова, 2017).

Согласно Закону «Об административно-территориальном устройстве Оренбургской области», а также Уставу Оренбургской области, в состав административно-территориальных единиц входят три части Оренбуржья (Центральная, Западная и Восточная), районы, количество которых составляет 35 ед., города – 12 ед., одно закрытое административно-территориальное образование (ЗАО Комаровский) и 1707 сельских поселений (деревни, поселки, села и т.д.). Город Оренбург является административным центром Оренбуржья (Административно-территориальное деление Оренбургской области, 2022).

В таблицах 1, 2, 3 отражены природные ресурсы западного, центрального и восточного Оренбуржья, представляющие огромный потенциал в целях развития внутреннего и въездного туризма, в том числе экологически безопасного туризма.

Таблица 1

Природные ресурсы Западного Оренбуржья
Natural resources of the Western Orenburg region

Table 1

Район	Природные достопримечательности	Границы западной части
Абдулинский	Алферовский черноольшаник; Артамоновский ключ; Артамоновский Красный обрыв; Булатовская гора; Горы: Курьетау и Микулайтау; Зериклинская дубрава и лещинники; Зериклинские культурные насаждения; Мало-Сурметская дубрава; Чеганлинский обрыв; Мало-Сурметский березняк; Нижнекурмейский утес; Озеро Черемушки; Покровская дубрава и лещинники; Радовский обрыв; Родник Белый Колодец; Родниковские обрывы; Урочища: Баба-Латка и Гуйлиса; Форелевые ручьи; Чеганлинский глиняный карьер; Чеганлинский мергельно-известняковый карьер	
Асекеевский	Бабинцевский обрыв на реке Кондузле; Большекислинский яр; Брянчаниновская Шишка; Верхнезаглядинский Кинельский яр; Горы: Карабиетау, Асекеевская красная, Каримтау, Рязановская Джомолунгма; Золотой родник; Новиковские садки; Обуховский лес; Озера: Большое, Шойколь; Петровские одиночные сосны; Рязановский яр; Среднезаглядинский Кинельский яр; Средний Артыкульский овраг; Тарханский яр; Троицкий родник; Урочище Большое и Малое Лебединое	
Бугуруславский	Больше-Кинельские яры у с. Борисовка; Гора Рыбная; Карповский лес; Лесопарк в с. Бестужевка; Лесопарк в усадьбе А.Н. Карамзина в с. Полибине; Лесопосадки А.Н. Карамзина на Белом хуторе; Лукинский лес; Мало-Петровская Шишка; Малокинельские яры с сосновым редколесьем; Наумовская степь; Наумовские овраги; Нижнезаглядинские Красные камни; Озеро Березовое; Полибинские горы; Родники: Бабань-Каша, Раевский, Гармаши, Русско-Боклинский, Сахарный, Старо-Тюринский; Садкинский асфальтовый рудник; урочища: Зманный Сырт, Светлый Ключ	
Бузулукский	Алдаркинские овраги; Атаманская гора и придорожный утес-выемка; Балка Сосновый Дол; Булгаковский липняк; Верхнедомашкинские овраги; Верхнетепловская нагорная дубрава на эрозионном уступе; Дементьевская Острая Шишка; Дендросад Боровского опытного лесничества; Дубрава Свежий Родник; Культурные насаждения кедра в Державинском лесничестве; Лисьеполянские реликтовые сосны; Нагорная дубрава Вязовского уступа; Никифоровские реликтовые сосны; Овраги: Мощевый, Липуша, Сухореченский кньон, Сухореченский Коралл; Озеро Кривое; Паникинский Яр на реке Боровке; Петриковский Лог; Пруд Холодный; Родники: Гремячий, Первый Елховый; Сарминские сосны; Сосновый бор Цапкина; Триасовые барханы; Урочища: Куклинские Ольхи, Лосиная пристань, Наташина Гора, Орлиная Гряда, Светлейшее; Усачевский березняк; Черноольшаник; Утес Ярослава Даркшевича	
Грачевский	Верхнеиртекская сурчиная степь; Висячий лес и родник; Володарский родник; Гора Крутая; Грачевская дубрава; Грачевский парковый тополевик; Клинецовский березняк; Красная гора; Лес Большая и Малая Ямина; Лес Долгий; Липинские сосны; Малояшкинский черноольшаник; Маринин лес; Овраг Второй Ольховый; Одиночная сосна; Озера: Бабье, Большое, Революционное; Подлесенская дубрава; Покровская Острая Шишка; Поляковский лес; Поляковский яблоневый сад; Пугачевский сосновый бор; Сурчиная степь Казачий Дол; Сухоречинские обрывы; урочища: Крутые Вершины, Тихонов Дол; Усаклинские сосны; Якутинские горы	
Красноар-дейский	Ванякина Шишка; Водопад Шум; Гора Меркедоновка; Ермаковский лесопарк; Ивановские дубовые колки; Калиновые колки; Карьяповская красная круча; Красиковский яр; Кутерлинский парк; Лес Большой; Лес Узкий; Медвежий овраг; Моховое, Лебязье и Кочкарное болота; Моховой лес; Новоюласкинская дубрава; Озера Ольховое и Лещевое; Песчаная дюна на реке Табунок; Подольский дендросад; Урочище Каменец; Урочище Медведка; Урочище Седловатка; Утеевская гора; Ямангульская урема	

Район	Природные достопримечательности	Границы западной части
Курманаевский	Большой Шихан; Верхнеграчевские обрывы; Гаршинские обрывы на р. Грязнушке; Гришкина гора; Даниловская Острая Шишка; Дворянский лес; Дубовый лес; Курманаевский родник; Лабазинская дубрава; Лес Матюнин; Лес Обвальный; Лес Широкий; Макаровские Шишки; Макаровский овраг; Сады: Макаровский, Сапрыкин; Озера: Травянистое Елховое, Черное; Олений овраг; Родничий лес; Русско-Швейцарские колки; Скворцовская дубрава; Сосновый бор М.В. Пудовкина; Сосны в Черемуховском долу; Тарпановские обрывы; Три Колка; Урочище Чистый Лабаз; Хохлацкая Шишка; Шабаловская степь; Шулаевские леса	
Матвеевский	Ареузская овражная степь; Ареузские обрывы; Барский лес у села Верхний Кульчум; Барский сад в селе Чапаевка; Варланный лог; Васильевский степной участок; Долина реки Ареуз; Емельяновские горы; Лес Уразман; Новоашировские Красные кручи; Родник в урочище Зурурман; Родник Мулюкай; Родник Холодный; Святой Ключ; Тулумбаевский пойменный лес; Урочище Красный Берег; Урочище Кулы; Чибиркайский лес	
Первомайский	Аничкин Сад; Большой колок; Исток Чагана и меловой карьер; Карьер Белые пески; Лящевские озера; Леса: Макарьев, Монастырский, Сергиевский искусственный, Липовый, Лисий, Большой Водяник; Назаровская сосновая аллея; Озеро Гай; Первомайский родник; Родник Мурзинский; Рубежинский меловой карьер; Соболевский карьер; Таловская степь; Таловые озера; Урочища: Глубокое, Котлы, Старые Хутора, Терновое, Три Шишки, Царское; Частые колки; Чилижная балка	
Пономаревский	Балка Прончевая; Гора Порпандо и ручей Услы; Демская урема; Макушкинский липняк; Овраги Зотова, Липовый; Озеро Зубовское; Пещерный Лог; Приседякские черноольшаники; Святой родник в Кузлах; Терентьевский черноольшаник; Урочища Бабы Слезы, Белая гора; озеро Горелое.	
Северный	Белый ключ; Иркутская карстовая воронка; Малосокская сыртовая степь; Овраг и родник Лей-Латка; Острая гора; Придорожная выемка-утес; Родник Салолейка; Ручей Кузьминка с притоками - Жмакинский ручей и Грековский дол; Ручей Медведка; Рытая гора; Сокская сыртовая степь; Сокская урема; Урочища: Бутырки, Ольшанны, Челябинская гора; Усмановский сосновый бор; Форелевый ручей Сула; Холодный родник; Челябинский липняк	
Сорочинский	Верхне-Пронькинский родник; Водосброс Троицкого пруда; Гамалеевский сосновый бор; Голубовские колки; Голубовские моховые болота; Гора Шишка; Каменный Яр; Красные Камни; Матвеевский овраг; Моховое болото; Надеждинский сосновый бор; Николаевский карьер; Новопокровское болото; Озеро Придорожное; Пронькинский бор; Пронькинский родник; Родник в селе Первокрасном; Слободкинское болото; Сосновый бор в Первокрасном; Тихоновские шиханы; Урочища: Дубовый лес, Каменный лес, Каменный родник, Красная Яруга, Студеное	
Ташлинский	Белогорская старица; Белогорские Яры; Белогорский остров; Большая Батраковская зимовальная яма; Бородинское нерестилище осетровых; Верхнекушкарское нерестилище осетровых; Гортопский остров-петля; Елтышевская старица; Иртекский черноольшаник; Нижнебелогорское нерестилище осетровых; Озера: Джилимное, Егоровское, Муравое, Таловичное, Фарфосное; Плес р. Кинделя у села Бородинск; Прохорошкина зимовальная яма; Ранневская зимовальная яма; Ранневский сосновый бор; Старо-Кошский липняк; Тополевник на Ковыльном яру; Урочища Гришкино, Ильмень, Красная гора, Крутой Овраг, Малая Курташка, Маликово, Малый Имангульский Камень, Пикулькино, Ташурман, Царь-Бархан; Черноольшаник Чапурин	
Тоцкий	Золотой ключ; Кирсановские сосновые боры; Красные кручи; Крутой Яр; Леса: Горняшка, Дубовый, Журавлев; Логачевские овраги; Логачевский карьер; Марковский Каменный овраг; Медвежий овраг; Овраг Репный; Озерные плесы ручья Ялга; Озера: Лебяжье, Сазанье; Светлое; Ремизенковский сосновый бор; Родник Льяной; Урочище Бор; Черноольшаник и родник Вторая Елховка; Шихан-гора	

Как видно из таблицы 1, западная часть Оренбуржья представлена четырнадцатью районами. В каждом районе есть свои достопримечательности, такие как горы, родники, овраги и т.д. Все они интересны и уникальны по-своему. Для западного Оренбуржья характерен выровненный рельеф с пологими склонами с низки-


ми останцовыми грядами и междуречьями. На северо-западе Оренбуржья примыкает Бугульминско-Белебеевская возвышенность, которая представлена системой холмисто-увалистых сыртов, рассеченных глубокими долинами рек данной части региона. В таблице 2 собраны природные ресурсы центрального Оренбуржья.

Таблица 2

Природные ресурсы Центрального Оренбуржья

Table 2

Natural resources of the Central Orenburg region

Район	Природные достопримечательности	Границы центральной части
Акбулакский	Горы: Базарбай, Тасуба, Корсакбас; Кужунтайский сосновый бор; Озеро Куль; Мамонтов Яр на р. Илек; Покровские меловые горы; Родник – исток Карагачки; Сагарчинская дача; Урочища: Верховья Карагачки, Карагач, Кашкантау, Тузкаин; Шаповаловский родник	
Александровский	Голубой глаз; Бабиадский яр; Висячий камень; Каликинская березовая роща; Каменные решетки у села Каменка; Кислятский яр; Новоникитинская березовая роща; Овраги Башарка, Вислый Камень, Сипай; Пруд в селе Озерки; Родник Гремучий; Султакайские утесы; Тукайский липняк; Тукайский родник; Урочище: Батакул, Козлоуха; Петровские горы; Урочище Токтырган; Федоровские овраги; Чиганихин родник; Юртаевская красная гора; Яфаровский яр	
Беляевский	Пещера Подарок; Буртинская степь; Малое Косымское ущелье; Предуральская степь; Тузлуккольские грязи; Бандитские горы; Букобайская мулда; Гирьяльский хребет; Горы: Кармен, Маячная, Верблюжка, Точильная; Донской дубняк; Дубиновский гипсовый карьер; Карстовое поле Жанатаускен; Краснокаменный родник; Лещевский разрез; Родник Точильный; Пещера Подземная сказка; Пещера Ледяной Грот; Озера: Курколь, Круглое в пойме Урала, Косколь, Гирьял; Овраги: Консу, Кзылоба, Блюменталь; Херсоновский тополевик; Урочище: Разинские ямы, Соленое, Каменные Овцы, Белокаменка; Точильный затон; Маячный Затон	
Илекский	Дубняк с. Озерки; Дубняк у Липовых озер; Дубрава на Большом Кордоне; Илекская дубрава; Илекский тополевик; Кардаиловский затон; Кладбище псевдокрокодилов; Красная круча; Лес на Выприцком кордоне; Листратов Сад; Мазанский Яр; Медвежья Ростошь; Нижнежарсуатское нерестилище осетровых; Нижнеозерный Яр с дубняком; Озеро Беспелухино; Озеро Большое Орлово; Озеро Ореховое; Остров Раздоры; Плес Мазанка; Рассыпнянский затон; Урочища: Белые ключи, Ветрянка, Заноба, Каракульки, Осадное	
Новосергиевский	Барышников и Удельный лес; Горы Алтынка и Родниковая Падь, Беркутиная, Хлебная, Чернышева; Гора Ключевские Красные Камни; Лесопарк в Ясногорском; Мрясовский липовый лес; Нижнебеляевский Красный Яр; Овраги: Дубовый, Погромный; Озеро в пойме р. Киндельки; Платовская дача; Растущий родниковый овраг Верхняя Камышка; Роптанская красная круча; Старобелогорские меловые холмы и дубрава Корш-Урман; Старогумиловские красные обрывы; Старый Черепановский карьер; Урочища: Дубовое, Атамановский родник, Новый Колок, Покровские сосны, Степной Маяк	
Октябрьский	Булановская Каменная гора; Булановский ключ; Бурлюковский родник с болотом; Горы Святая и Шагиртау; Дикаревский Утес; Ивановские дубняки; Круглый лес и пруд; Кузьминовская дубрава; Мясниковская роща; Мясниковский меднорудный яр; Озера: Имангулово, Лапшиновские, Октябрьское; Петровская Каменная и Любовская горы; Присалмышское карстовое поле, Сенцовский липовый лес; Сыртово-Каргалинские лески; Урочища: Березовая гора, «Тулкун», Гнилые лозки, Колодец; Утес в п. Броды	
Оренбургский	«Журавчики» у Благословенки; Алексеевские сосны; Балка Джеландысай; Березовая роща на озере Белужьем; Благие Камни; Гора Алебастровая; Горы: Горюн, Далматовка, Кремневка, Маяк, Сулак, Стеклянная, Хусайнова; Гора и озеро Белая Глина, Репинская Красная; Городищенский пойменный лес; Дендрарий Аветисяна; Донгузские скалы; Зыковский карьер; Каргалинско-Самарские сыртовые колки; Овраги: Ветлянка, Грязнушка; Озера: Беленовское, Белужье, Гусарское, Дубовое, Коровье стойло, Лебяжье, Медвежье Мертвое, Рудницкое; Оренбургский крепостной яр; Разрез Подгородняя Покровка; Родник - исток Б. Каргалки; Среднедонгузский яр; Старицкий осокорник; Струковский парк; Старица Солянка; Урочища: Бахмуткин родник, Крутой обрыв; Усть-Донгузская дубрава; Чабанский родник на реке Донгуз; Черноольшаник Дачный	

Район	Природные достопримечательности	Границы центральной части
Перволюцкий	Абрамовский родник; Алексеевский овраг; Барчукский родник; Берег сокровищ; Ванюшкин сад; Горы: Горюн, Кызлартау, Медвежий лоб, Острая Шишка, Радовская, Шубина, Чесноковские Белые, Адамова; Зубочистенская рыбозимовальная яма; Зубочистенский грабен; Леса: Калинников, Каменный, Мокрый, Холодный и родник Холодный; Каменный родник - исток Самары; Кичкасский рудник; Колок Красный; Крутые Шишки; Кувайская степь; Рычковский яр; Самангульские Красные камни; Урочища: Березовый Куст, Грачевник, Дубовый Куст и родник Дубовый, Золотой ключ и родник, Коровья Ростошь, Липовый Лес, П, Анкин Дол, Генетический резерват «береза бородавчатая», Сипай, Талагавка, Генетический резерват «ольха черная»; Усть-Ключи Рычковский яр; Чалкинский дубняк; Шуваловский затон	
Сакмарский	Архиповский карьер; Горы: Белая, Арапова, Гребени, Палатка, Рублевая, Сырт, Янгизка, Каменная; Дмитриевская дубрава; Обрыв Сверчки; Овраги: Каменный, Красный, Сквозной, Разрез Березового; Озеро Белое; Петропавловский разрез; Петропавловский родник на р. Янгиз; Санковские сыртовые колки; Старица Миневича; Тимашевская дубрава; Урочища Дубки, Муратауз, Сухая Грива; Усть-Салмышский остров; Халилкин яр	
Саракташский	Андреевские листовенницы; Андреевские шишки; Барский лес; Биктимировские; Верхнечинское карстовое поле; Гавриловский минеральный источник; Горы: Каменная и озеро Каменное, Нос-гора, Карагузинская, Мальгинская, Стог-гора, Козы Палати и Палатинское ущелье, Самбула, Сарыкташ; Затон Граневой Старицы; Источник в с. Родники; Карабаторская старица; Карстовая воронка близ деревни Райманово; Карстовое поле Нижняя Туембетка; Карстовое поле Печоры; Карстовый участок Кульчум; Кондуровские венцы; Кочевка Перовского; Надеждинско-Яковлевское карстовое поле; Никитинские карьерные озера; Ночной затон; Оползни Гнилой балки; Пречистенский овраг; Раймановский оползень; Родник Белоглинка; Родники Гремучий колодец; Саракташская дубовая роща; Сосны Эверсманна; Урочища Асикай, Белогорские ворота, Березки, Бишкаин, Красногоры; Цыганский лес; Яманское ущелье	
Соль-Илецкий	Большепесчанские оползни; Букобайские яры; Верхне-Чибендинские меловые горы; Верхнемечетский разрез; Ветлянские яры; Галечный карьер в верховьях балки Ахметовой; Галечный овраг; Горы Алеутас, Боевая, Змеиная, Троицкие; Карстовое поле на водоразделе Тасбулака и Акбулака; Овраги: Белая Глина, Тамаруткульский, водосброс Троицкого водохранилища; Озера Буранное, Жеребьево, Развал; Оползень в Мокром овраге; Опорный геологический разрез Корольки; Перовские Яры; Соколиные колки; Степной участок Гремучий; Степной участок Никольский; Сухопесчанский железорудный обрыв; Тимошкин черноольшаник; Троицкие меловые ландшафты; Троицкие меловые полигоны; Урочища Возрождение, Лисятник, Мечетка, Песчаный Яр, Прохладное, Пчельник, Угольное; Черноольшаник у озера Круглое; Черноольшаник у с. Изобильного; Шубарагашская лесная дача	
Тюльганский	Алмалинская береза; Алмалинский лесопарк Тимашева; Астрахановский оползень; Горы: Мулькамантау, Слудные, Муричевская, Накас, Ямантау; Козловский лесопарк Тимашева; Красный Шихан; Николаевские леса; Плач-гора; Природный заказник «Малый Накас»; Разномойкинский обрыв; Разрез Козловского карьера; Река Купля; Родник Кривая Липа; Ручей Ключ; Синие камни; Ташлинский лесопарк Тимашева; Тугустемировская сосновая аллея; Тугустемировские лесные культуры; Тюльганская Большая Шишка; Тюльганский карьерный разрез; Урманские дубы; Урочище Алебастровая гора и родник; Урочище Труска	
Шарлыкский	Святой родник; Три ручья; Бараковские шиханы; Бараковский черноольшаник; Верхнесалмышский березняк; Данилов лес; Зобовское карстовое поле; Кармалинская гора; Николаевские утесы; Ольгинская лесная дача; Орловская шишка; Прохоровский яр; Ратчинские горы; Родник и черноольшаник Аулия; Сарманайская чернокорая береза; Сарманайский яр на реке Деме; Свиридов родник; Стрельцовские карстовые озера; Студеный родник; Уреньские родники	

В центральной части Оренбуржья расположено тринадцать районов. Ландшафт центральной части региона представляет собой низкогорье на междуречье реки Сакмары и притока Б. Ик. Также в данной части находится самая высокая точка Оренбуржья на хребте Малый Накас Тюльганского района с отметкой 667,8 м. Высоко возведенные районы центральной

части с пересеченными ландшафтами сложены водопроницаемыми породами (Бугульминско-Белебеевская возвышенность, Губерлинские горы, Общий Сырт), которые являются территориями разгрузки и питания поверхностных и подземных вод данной местности. В таблице 3 отражены природные ресурсы восточного Оренбуржья.

Таблица 3

Природные ресурсы Восточного Оренбуржья

Table 3

Natural resources of the Eastern Orenburg region

Район	Природные достопримечательности	Границы восточной части
Адамовский	<p>Адамовский степной вишарник; Верхнеджусинские лески на гранитах; Вишневая Шишка; Водосброс пруда на Карагашке; Генетический резерват «Шийлиагашский осинник»; Большая Белая Шишка; Горы: Змеиная, Энбекши; Исток ручья Карагашки; Джасайский; осинник; Карабутакская степь; Карабутакские лески; Карабутакский гранитный массив; Карагачская степь; Карагачский ольхово-березовый лес; Карагачское родниковое озеро; Карстовое поле и мраморный лог у Юбилейного. Крыклинский гранитоидный массив; Культуры дуба в Шийлиагаше; Кусемские утесы; Ложковый карьер в Речном; Малый Шонкал; Маячные осины; Мечетинский контакт; Мраморный утес на Джусе; Обрыв Семицветка; Озера Копа, Шагрыкопа, Шункурколь; Реликтовая лиственница; Родники: Ащельсай, Золотой колос; Ручей Бадымбай; Три скалы на Кийме; Урочища Акташка, Шийлиагаш; Шийлиагашский вишарник; Яршалинский гранитный карьер</p>	
Гайский район	<p>Карьеры: Айдербакский отработанный никелевый, Аккермановский отработанный марганцевый, Аккермановский отработанный никелевый, Халиловские хромитовые, Калиновская яшма, Хабаровские хромитовые; Балка Цветковая; Белоглинские колки; рифы: Вишневский, Акташ, Белоглинка, Южно-Малятинский, Сухогуберлинский; Воронежский выход талька; Гайская Березовая Роща и озеро Купоросное; разрезы: Геологический Аккермановского железорудного месторождения, Геологический Гайского месторождения; Геологический Новокиевского железорудного месторождения; горы: Вишневая, Поперечная у села Губерля; Поперечная у села Хабаровного; Шишка у Царской дороги; Горюнский габбро-норит; Губерлинский Шихан; Ириклинское ущелье; Ишкининское месторождение; Каялинская свита; Кзылсайский выход бокситов; Кукуйские скалы; Лес Сибай; Максайская свита; Озеро Купа; Орские ворота; Орский тополежник; Остров Висячий камень; Подстепинская скала; Родниковый вулкан; Скала над Чебаклой; Скалистая гряда «Бронтозавр»; утесы: Таналыкский, Ирикла – Вишневские, Губерля; Урочища: Банка, Березовый Дол, Верблюжьи Кочки, Медянка; Чертово Городище; ущелья: реки Губерли, Хабаровинское, Аулганское</p>	
Домбаровский	<p>Гора и озеро Базар-Бикет; Обрывы: Джарбутакские, Ащebutакский, Богоявленский; Жаилганский вулкан; Камсакское ущелье; Кукбуктинский чилижник; Озера: Лещевое, Курсаки, Пишенколь, Щучье; Степи: Пишенкольская, Приушкатинская, Соколовская; Урочище Сазды; Урочище Тасбулак; Ушкатинский яр</p>	
Кваркенский	<p>Аландский, Андрианопольский и Болотовский бор; Базарбайские родники; Байтукские каменные палатки; Березовские утесы; Большой Кульминский утес на реке Малой Караганке; Бриентские Каменные ворота; Винокурова Шишка; Гора Алабайтал; Гусихинская степь и вулкан; Долина Слез; Ильменная Шишка; Кваркенские каменные палатки; Колок Шестая бригада; Лиман Ильмень; Мраморный плес реки Каменки; Мраморный утёс; Овраг-суходол Каменная Гряда и пещера Папоротник; Озера: Белое, Новопоцкое, Мартышкино; Побережье Ириклинского водохранилища; Разрез Болотовского маршаллитового карьера; Разрез Старо-Айдырлинского никелевого карьера; Скала Афонькамень; Урочища: Каменный колодец, Крыкла, Уклонная жила; Уртазымские скалы; Усть-Бурлинский пещерный яр; Утес над Казачьей Ямой</p>	

Район	Природные достопримечательности	Границы восточной части
Яснен-ский	Березитовый Увал; Верблюжья Горка; Гора Бистюбе; Степи: Джабагинская, Верхнеашебутакская, Акжарская, Ясная, Каинсайская; Еленовский карьер; Заячья роца; Каменная балка Шандаша; Киёмбаевский асбестовый карьер; Кумакские Лески; Кутебайская лугово-болотная западина; Марьин утёс; Озера: Жандыколь, Каменное; Проран-водосброс Кумакского водохранилища; Террикон шахты Новокапитильной; Тыкашинская толща; Урочище Ташгул	
Кувандыкский	Айтуарская степь; Бакский овраг; Бикташевский конус выноса; Блявтамакский вулкан; Бульярский лес; Бухарчинская дубрава; Верхнебужанский дубняк; Горы: Амханай, Белошапка и Юмагузинская пещера, Буркутбай, Вишневая, Тагиртау, Тымантау, Услугау; Заповедник «Шайтантау»; Ишмура-товские дайки; Карагайский бор и ущелье на реке Губерле; Караколь-Михайловский риф; Кзыладыр-ское карстовое поле; Колок Ивет-Каратал; Краснощекровский источник; Кураганский дубовый лес; Кучукбайские озерные плесы; Мазовские агаты; Новокурские скалы; Обрыв под Шайтан-горой; озе-ра: Меклеколь, Огаревое, Отрядное; Опорный разрез «Блявинская железнодорожная выемка»; Разрез Блявинского медноколчеданного месторождения; Разрез Никольский; Разрез Рысаевского карьера; Разрез Саринского карьера; Родники: «Золотая рыбка», Ащибляк, Кидрясовский, Веселый; Сантеми-ровский затон; Саринские облесенные блюдца; Саринский лес; Скала Палец; Стратотип поимской свиты; Стратотип сакмарской свиты; Стратотип утягуловской свиты; Суринская реликтовая сосна; урочища: Безбеир, Каменные Ворота; Суондуксай; Усть-Киндерлинский утес; Ущелье Каменные ворота на р. Губерле; Хребет Кишкентай; Черноольшаник и родник Жангызгааш; Чукаринская ре-ликтовая сосна; Шапка Мономаха; Шубинская степь; Шубинские гранатовые эклогиты	
Новоорский	Ащельсайские Красный и Белый утесы; Большой Чилижный дол; Известняковый карьер в Соленой балке; Иссергужинские утесы на реке Кумак; Иссергужинский гранитный массив; Каменные утесы на реке Кумак; Карабутакский оработанный золотоносный карьер с озером; Карьер Свистун; Карьер Свистун; Максимовская скала; Малый Будамшинский пруд; Можаровские степные блюдца; Озеро Белый Камень; Озеро Жалтырколь; Озеро Куянколь; Озеро Кызколь; Орь-Кумакская степь; Разрез Кумакского карьера; Родник и гора Жегутла; Тастыбутакские скальные шишки; Тастыбутакское ущелье на реке Кумак; Урочище Артыкколь; Усть-Карабутакские утесы на Кумаке; Утес на реке Урал в Скалистом; Участок плакорной степи Бишкудук	
Свет-линский	Ащисайская степь; Ащисайский пруд; Буруктальский никелевый карьер; Верхнетушесайский пруд; Горы: Белый Камень, Утес Аккарга; Жетыкольская песчаная коса; Озера: Жетыколь, Карамола; Оба-лыкколь, Шалкар-Ега-Кара, Батпакты, Коскуль, Айке, Белое; Плес реки Буруктал; Скала Белая; Скала Верблюд	

Природные ресурсы восточного Оренбуржья представлены восьмью районами. Особенностью является высокий уровень урбанизации: здесь расположены 6 из 12 городов области. На основе богатых и разнообразных минеральных ресурсов в Восточном Оренбуржье вырос типично уральский промышленный комплекс с преобладанием отраслей тяжелой промышленности.

По данным таблиц природные ресурсы Оренбуржья представлены различными типами памятников природы, а именно: ландшафтно-рекреационные, лесокультурные, ландшафтно-ботанические, ботанические, геолого-геоморфологические, геологические, ландшафтно-геологические, ландшафтно-гидрологические, гидрологические, геолого-палеонтологические, ландшафтно-геоморфологические и ландшафтные. Более детальный их количественный анализ представлен на рис. 2.

Анализируя природные ресурсы по типам памятников природы Оренбуржья, необходимо отметить, что их общее количество составляет около 947 единиц. Наибольшая их доля приходится на Центральное Оренбуржье (38,1%), наименьшая доля в Восточном (27,9%). В Западном Оренбуржье доля памятников составляет 34%. Наибольшее количество памятников природы геологического типа приходится на Восточное Оренбуржье, при этом большая их часть сосредоточена в Гайском (24 ед.), Кувандыкском (21 ед.) и Новоорском (12 ед.) районах. По ландшафтно-ботаническому типу наибольшее количество памятников природы расположено в Курманаевском районе Западного Оренбуржья (12 ед.), Илекском (11 ед.) и Соль-Илецком (10 ед.) районах Центрального Оренбуржья.



Рис. 2. Количество природных памятников Оренбуржья, ед.
Fig. 2. The number of natural landmarks in the Orenburg region, units

В Западном Оренбуржье Ташлинского района находится 11 ед. памятников природы ландшафтного типа, 9 ед. представлено Переволоцким районом Центрального Оренбуржья и по 7 ед. в Беляевском и Красногвардейском районах Центрального и Западного Оренбуржья соответственно. Также необходимо обозначить, что в каждом районе Оренбургской области преобладает тот или иной тип памятников природы, отражающий достаточно высокий природно-ресурсный потенциал региона, что позволяет развивать различные виды экологического туризма.

Культурные особенности и географическое местоположение открывают огромные возможности для развития въездного и внутреннего туризма, в том числе экологически безопасного туризма в регионе. Уникальность и разнообразие природных ландшафтов Оренбуржья, в большей степени не затронутых процессами урбанизации, вызывают большой интерес для жителей региона и страны. Особое значение для развития в Оренбуржье экотуризма имеет достаточно обширная сеть ООПТ различного уровня и специализации. Развитие экологически безопасного туризма на данных территориях требует экономической поддержки их функционирования. Стоит отметить, что экотуризм в Оренбуржье можно развивать на следующих территориях, включающих: три ООПТ федерального значения (националь-

ный парк (НП) «Бузулукский бор», государственный природный заповедник (ГПЗ) «Оренбургский» и ГПЗ «Шайтан-Тау»; ООПТ регионального значения (343 объекта); ООПТ местного значения (22 объекта), что наглядно можно увидеть на рис. 3.

Таким образом, на основе проведенного исследования можно констатировать, что в основном во всех районах Оренбуржья присутствуют по-своему уникальные ООПТ, природные, туристские ресурсы и объекты, которые позволят развивать экологически безопасный туризм (экотуризм).

Первого июня 2021 г. в Оренбуржье был открыт очередной сезон на курорте «Соленые озера», который пользуется популярностью у туристов (так, число посетителей в 2021 г. увеличилось в 10 раз по сравнению с 2020 г.). По данным журнала «Отдых в России» и Центра информационных коммуникаций «Рейтинг» Оренбуржье улучшило свои позиции по развитию туризма и переместилась с 41 на 38 место среди регионов России. В Оренбуржье появляются новые «точки притяжения», туристские маршруты, экологические тропы (Прытков, Сапарова, 2016). В табл. 4 рассмотрим наиболее популярные экотуристские маршруты и экотропы Оренбургской области, пользующиеся спросом у туристов.

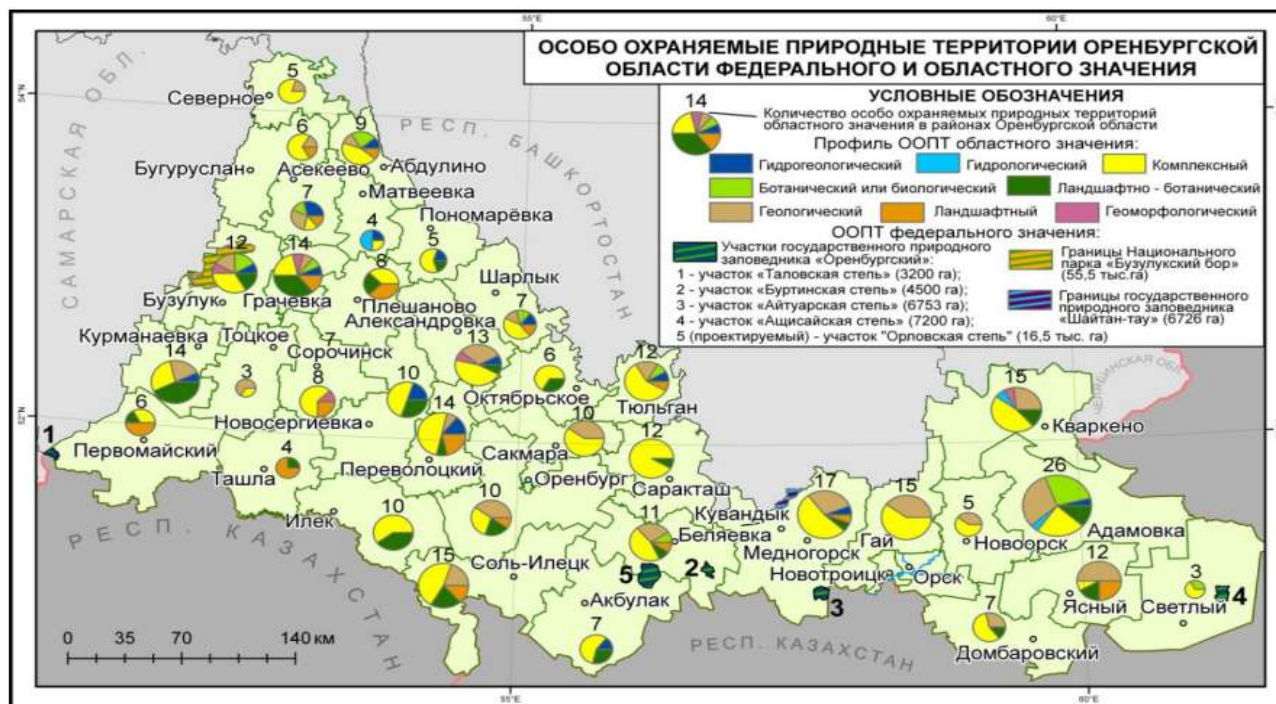


Рис. 3. ООПТ Оренбургской области (Святоха, Филимонова, 2015)
Fig. 3. Protected areas in the Orenburg region (Svyatokha, Filimonova, 2015)

Как видно из таблицы, несмотря на то, что Оренбургская область обладает огромным природным, туристическим потенциалом, перечень востребованных эколого-туристских маршрутов и экологических троп не велик. Все они ориентированы на небольшие группы туристов, в состав которых могут входить как взрослые, так и дети от 10 лет. Также маршруты и тропы отличаются способом передвижения, сезонностью использования и протяженностью. Самая длинная протяженность на маршруте фото-сафари «Бандитские горы» (41 км), а самая короткая протяженность по экологической тропе «Дыхание степи» (1,3 км). Большинство (6 ед.) популярных у туристов маршрутов и троп расположены в Беляевском районе центральной части Оренбуржья. Таким образом, современные тенденции негативного изменения окружающей среды на глобальном, страновом и региональном уровнях определяют необходимость развития экологического туризма, а также переход к стратегии устойчивого развития и сбалансированности принципов взаимодействия и эколого-экономических отношений. В

2021 г. число посетителей региона составило более 1,2 млн. Эта цифра значительно отличается от показателя 2020 г., когда число туристов превысило 694 000 чел. В Оренбургской области готовятся новые природные объекты и разрабатываются оригинальные туристические маршруты, экологические тропы, чтобы подчеркнуть уникальность Оренбуржья и рассказать гостям о самых интересных местах.

Экотуризм в Оренбургской области – это туристический сектор, наиболее близкий в широком смысле к окружающей среде. Это проявляется в тесных связях с некоторыми областями, которые играют важную роль в устойчивом развитии отдельных территорий и глобальной экосистемы (Россинская, 2010; Бугаева, 2010). В контексте нынешнего экологического кризиса особое значение имеет концепция устойчивого регионального развития. Развитие экотуризма связано с изменениями в моделях экологического менеджмента. Этот вид туризма способствует защите природы, культурному, социальному и экономическому развитию.

Таблица 4

**Перечень востребованных эколого-туристских маршрутов
 и экологических троп Оренбургской области
 (составлено авторами по материалам исследования)**

Table 4

**The list of popular ecological and tourist routes and ecological trails
 in the Orenburg region (compiled by the authors based on the research materials)**

Название	Описание экомаршрута / экотропы					Сезонность
	Место расположения, характеристика	Протяженность экотропы (км)	Способ передвижения	Время прохождения маршрута (мин.)	Целевая аудитория посетителей (возраст / количество)	
Экологическая тропа «Дыхание степи»	ГПЗ «Оренбургский», участок «Предуральская степь», Беляевский район, в 7 км от пос. Сазан. Центр реинтродукции лошади Пржевальского.	1,3	пеший	60	12+. Единственное пребывание на тропе - до 30 чел.	с мая по октябрь
Экологическая тропа «Путь к Цапле»	ГПЗ «Оренбургский», участок «Предуральская степь», Беляевский район, в 7 км от пос. Сазан. Тропа «показывает» посетителям обитателей долины балки Колубай (степные сурки, водоплавающие птицы); «знакомит» с историей этих мест и древними захоронениями.	1,5	пеший или на арендуемом велосипеде	120	взрослые и дети 10+. (без экскурсовода): все дни, кроме понедельника	с мая по сентябрь
Экскурсионный маршрут «Долина тюльпанов»	Особенно красивой степь можно застать весной, в период её цветения. Небольшая прогулка по участку «Предуральская степь» (Беляевский район, недалеко от п. Сазан) с посещением мест происхождения первоцветов (тюльпана Шренка, рябчика русского, ириса карликового) надолго оставят у туристов теплые воспоминания о себе.	16	автомобильный	90	10 +	дни цветения тюльпанов Шренка (апрель – май, зависит от погодных условий)
Экскурсионный маршрут «Золотая осень»	Осень – это яркое, красочное время года, особенно на участке «Буртинская степь» заповедника «Оренбургский» (18 км на юг от п. Бурлыкский). Автопрогулка по красивейшим уголкам участка зарядит положительными эмоциями, пополнит банк фотографий новыми красочными снимками.	-	автомобильный	120	10 +. Максимальное количество в группе: 3 чел.	сентябрь – октябрь

Название	Описание экомаршрута / экотропы					
	Место расположения, характеристика	Протяженность экотропы (км)	Способ передвижения	Время прохождения маршрута (мин.)	Целевая аудитория посетителей (возраст / количество)	Сезонность
Экологическая тропа «Очарованный странник»	Заповедник величественен и полон загадок, разгадывать которые хочется снова и снова. Заповедник «Шайтан-Тау» расположен в двух километрах от с. Малове Чураево и тянется до туристического комплекса «Горный дуб».	1,7 (малый круг - 600 м.)	пеший	120	взрослые, дети с 14 лет	с конца июня по сентябрь
Экологическая тропа «Летопись природы»	ГПЗ «Шайтан-Тау» (2 км от с. Малое Чураево Кувандыкского района до туркомплекса «Горный Дуб»). Это царство бурого медведя, сказочных папоротников и внутренняя часть лесного хребта Шайтан-Тау	7	пеший	300	взрослые и дети 14+	с конца июня по сентябрь
Маршрут «Профи-фото»	Все участки ГПЗ «Оренбургский» и «Шайтан-Тау». Специально для профессиональных фотографов маршруты проложены по самым живописным уголкам заповедников. Ради красивых кадров съемки осуществляются на рассвете и закате.	-	автомобильный	300	взрослые и дети 12+, профессиональные фотографы. Максимальное количество в группе: 3 чел.	в заповеднике «Оренбургский» - с мая по сентябрь, в заповеднике «Шайтан-Тау» - с июня по сентябрь
Фотосафари «Бандитские горы»	Маршрут представляет собой увлекательное путешествие по бескрайним Оренбургским степям, вы можете узнать много интересного о флоре заповедника, его ландшафт разнообразен, и первым из встреченных в степях является представитель животного мира: лошадь Пржевальского, козуля, сурок, суслик. Это позволит погрузиться в таинственную атмосферу, посещения древних курганов сарматской культуры и совершить прогулку по Бандитским горам, происхождение которых окутано настоящей легендой.	41	автомобильный	180	10+. Для группы не более 10 чел.	с июня по сентябрь

Название	Описание экомаршрута / экотропы					
	Место расположения, характеристика	Протяженность экотропы (км)	Способ передвижения	Время прохождения маршрута (мин.)	Целевая аудитория посетителей (возраст / количество)	Сезонность
Экологическая тропа «Где живет бобр»	Удивительная территория обитания бобров недалеко от поселка Бурлыкский (18 км). По данной тропе можно встретить жемчужину степи – родник Кайнар, который является самым большим родником в регионе и гидрологическим памятником природы, а также познакомится с загадочным массивом Кармен.	1,5	пеший	50	7+. Единственное пребывание на тропе - группа до 15 чел.	с мая по октябрь
Маршрут «Заповедное кольцо»	Данный маршрут познакомит туристов с национальным парком «Бузулукский бор», а местные гиды окунут в историю парка, расскажут о его достопримечательностях. НП «Бузулукский бор», участок расположен в 15 км к северу от города Бузулук в приречной котловине реки Боровки.	25	автомобильно-пеший	180	7+	круглогодичное посещение
Тропа «Заповедными тропами»	Уникальная тропа с информационными стендами, игровыми элементами и муляжами животных ждёт посетителей в национальном парке «Бузулукский бор».	1	пеший	45	12+. Для группы от 15 чел.	круглогодичное посещение
Маршрут «В гостях у пасечника»	Данный маршрут берет своё начало с посещения музея в здании администрации НП «Бузулукский бор», затем маршрут проходит по левому берегу р. Боровки, через луга с разнообразными медоносными травами и завершается маршрут на пасеке. Участники маршрута наслаждаются тишиной и ароматами различных луговых трав, узнают о строении глаз пчел, о скорости их полёта, о процессе изготовления мёда и др.	8	автомобильно-пеший	60	7+	с июня по август

Название	Описание экомаршрута / экотропы					Сезонность
	Место расположения, характеристика	Протяженность экотропы (км)	Способ передвижения	Время прохождения маршрута (мин.)	Целевая аудитория посетителей (возраст / количество)	
Маршрут «Слияние двух рек»	Старт маршрута в п. Колтубановский – «Впадение». Эта тропа проходит вдоль левой и правой сторон берега реки Боровка. План маршрута рассчитан так, чтобы туристы узнали больше о представителях растений и животных, и интересных фактах из их жизни, прошли викторины и оценили экологию. Каждая остановка на маршруте раскрывает определенную тему. Первая остановка – «Прирусовая растительность». Следующая посвящена воде и силе, которой она обладает. Затем, в том же формате, на остановке расскажут о птицах, которые живут в этой части заповедника, о флоре, которая характеризует эту местность и о рыбах. Во время экскурсии вы можете прогуляться по проливу реки Боровка. Последняя остановка посвящена слиянию двух рек – Боровке и Самары.	12 (остановка на пик-пикник)	пеший	Время прохождения маршрута зависит от активности группы	10+	с мая по сентябрь

Развитие экотуризма привело к рационализации землепользования. Многие территории обеспечивают большой доход для своих туристических целей, чем сельское хозяйство и промышленность. На многих территориях экотуризм может быть важным подспорьем для уравнивания экономического развития, как в некоторых сельскохозяйственных регионах развитых стран.

На рис. 4 представлена схема связи экотуризма и устойчивого развития региона.

Как видно из рисунка, экотуризм согласно принципу устойчивости – это устойчивое развитие туризма, ориентированного на природу. Его спецификой являются: ориентация на природу – особен-

ность туристического спроса; устойчивость – основа экономики для поддержания качества окружающей среды.

К основным направлениям развития экотуризма относятся: управление окружающей средой; охрана окружающей среды; защита культуры, традиций многонационального населения Оренбуржья; организация экологических маршрутов; вовлечение в экотуризм ООПТ регионального и местного значения. Развитие экотуризма на ООПТ является одним из эффективных механизмов охраны окружающей среды и взаимосвязано с процессом формирования у туристов экологической культуры и экологического мышления.



Рис. 4. Связи экотуризма и устойчивого развития региона
Fig. 4. Links between ecotourism and sustainable development of the region

Заключение (Conclusions). В рамках исследования были рассмотрены теоретические аспекты экологического туризма, представлен перечень определений «экологический туризм», применяемый как в учебной практике, так и в науке. Современная концепция экотуризма появилась на пересечении наиболее актуальных экологических, экономических и социальных проблем общества. Сегодня экотуризм отличается большим разнообразием. Это один из видов научного экологического туризма, включающий экспедиции в самые интересные и неизведанные уголки России, участие в научно-исследовательских работах, сотрудничество с ведущими экспертами в определенной научной области. Это экологическое просвещение, образование в туризме, отличающиеся по способу и тематике – ботаническое, фаунистическое, палеонтологическое, орнитологическое, геологическое и тому подобное. Экотуризм является одним

из важнейших, перспективных направлений развития внутреннего туризма в России. Каждый регион в нашей стране имеет огромные природные богатства и Оренбуржье не исключение. Экотуризм в Оренбургской области способствует поддержанию «дикой» природы, популяризирует бережное отношение к флоре и фауне как туристов, так и местных жителей, созданию социо-эколого-экономической заинтересованности в сохранении окружающей среды, защиты культуры, традиций многонационального населения Оренбуржья.

При современной популярности экологического туризма Оренбургская область обладает всеми необходимыми природными туристскими ресурсами и потенциалом для его развития. Развитый экологически безопасный туризм (экотуризм) принесёт дополнительный доход в бюджет региона, что также станет стимулом к

устойчивому социально-экономическому росту.

Информация о конфликте интересов: авторы не имеют конфликта интересов для декларации.

Conflicts of Interest: the authors have no conflict of interests to declare.

Список литературы

Административно-территориальное деление Оренбургской области URL: <https://orenburg-gov.ru/activity/150/> (дата обращения: 09.09.2022).

Бабкин А.В. Специальные виды туризма: учеб. пособие. Ростов н/Д: Феникс. 2008. – 252 с.

Биржаков М.Б. Введение в туризм: [путешествия, туризм и турист, туристская деятельность, туристская индустрия, туристский продукт, туристские услуги, работы, товары, виды и разновидности туризма, законодательство о туризме]; Карельский ин-т туризма, Ленинградский обл. ун-т им. А. С. Пушкина. Изд. 9-е, доп. и перераб. Санкт-Петербург : Невский фонд : Герда. 2008. – 576 с.

ГОСТ Р 56642-2015 «Туристские услуги. Экологический туризм. Общие требования». URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200124943>. (дата обращения: 09.09.2022).

Лукичев А. Б. Сущность устойчивого и экологического туризма / А.Б. Лукичев // Российский Журнал Экотуризма. 2001. № 1. С. 3-6.

Прытков Р.М., Сапарова А.А. Анализ и перспективы Соль-Илецкого района как туристской зоны Оренбургского региона // Проблемы и инновации спортивного менеджмента, рекреации и спортивно-оздоровительного туризма: материалы II Всерос. науч.-практ. конф., Казань / М-во спорта РФ, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Поволжская гос. акад. физ. культуры, спорта и туризма»; под. ред. Г. Н. Голубевой. Казань: Поволжская ГАФКСиТ. 2016. С. 205-208.

Россинская М.В., Бугаева М.В. Проблемы реализации концепции устойчивого развития на региональном уровне // Инженерный вестник Дона. 2010. № 4.

Святоха Н.Ю., Филимонова И.Ю. Развитие экологического туризма на особо охраняемых природных территориях Оренбургской области // Вестник Оренбургского государ-

ственного университета. 2015. № 10. С. 420-423.

Ситжанова А.М., Бурдюгова О.В. Туристский рынок Оренбургской области: специфика, факторы влияния, направления развития // Экономика и предпринимательство. 2017. № 12-1 (89-1). С. 316-323.

Ситжанова А.М., Прытков Р.М. Факторы развития туристической привлекательности региона // Омские социально-гуманитарные чтения – 2022: материалы XV Междунар. науч.-практ. конф., Омск, 22-24 марта 2022 г. / отв. ред. Л. А. Кудринская. Омск : ОмГТУ, 2022. С. 346-350.

Храбовченко В.В. Экологический туризм: учеб.-метод. пособие. М.: Финансы и статистика. 2004. – 208 с.

Шестакова Е.В. Цифровые инновации в сфере социально-культурного сервиса и туризма // Стратегии развития современной науки: сб. науч. ст. / науч. ред. О.Ф. Король. М.: Перо. Ч. VII. 2021. С. 63-67.

Шестакова Е.В., Ситжанова А.М., Прытков Р.М. Экологический туризм как форма устойчивого развития // Вестник университета/ 2022. № 6. С. 105-113.

Экологический туризм: Википедия. Свободная энциклопедия. URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B8%D0%B7%D0%BC (дата обращения: 09.09.2022).

Donohoe H. M., Needham R. D. Ecotourism: The Evolving Contemporary Definition // Journal of Ecotourism. Vol.5. Issue 3. 2006. pp. 192-210.

International Union for Conservation of Nature and Natural Resources. IUCN. URL: <http://www.iucn.org/> (дата обращения: 09.09.2022).

Lindberg K., Hawking D. Ecotourism: A Guide for Planners and Managers. Volume 1. The Ecotourism Society, North Bennington. USA. 1993. – 175 p.

The International Ecotourism Society, TIES [Electronic resource]. URL: <http://www.ecotourism.org/> (дата обращения: 09.09.2022).

What is Ecotourism? // The International Ecotourism Society. URL: <http://www.ecotourism.org/what-isecotourism> (дата обращения: 09.09.2022).

World Wildlife Fund. WWF. URL: <http://wwf.org/> (дата обращения: 09.09.2022).

References

Administrative-territorial division of the Orenburg region [Online], available at: <https://orenburg-gov.ru/activity/150/> (Accessed 09 September 2022).

Babkin, A.V. (2008), *Special types of tourism*, textbook allowance, Rostov n/a: Phoenix, 252 p.

Birzhakov, M.B. (2008), *Introduction to tourism: [travel, tourism and tourism, tourism activities, tourism industry, tourism product, tourism services, works, goods, types and varieties of tourism, tourism legislation]*, Karelian Institute of Tourism, Leningrad Region un-t im. A. S. Pushkin, Ed. 9th, add. and reworked, St. Petersburg, Nevsky Fund: Gerda, 576 p.

GOST R 56642-2015, Tourist services. Ecological tourism. General requirements, [Online], available at: <https://docs.cntd.ru/document/1200124943> (Accessed 09 September 2022).

Lukichev, A. B. (2011), “The essence of sustainable and ecological tourism”, *Russian Journal of Ecotourism*, 1, pp. 3-6.

Prytkov, R.M. and Saparova, A.A. (2016), “Analysis and prospects of the Sol-Iletsk district as a tourist zone of the Orenburg region”, *Problems and innovations in sports management, recreation and sports and health tourism: materials of the II All-Russian, scientific-practical. conf.*, Kazan, Ministry of Sports of the Russian Federation, Feder. state budget. educate. institution of higher education «Volga State. Acad. of Physical Culture, Sports and Tourism», ed. by G.N. Golubeva, Kazan, Volga GAFKSiT, pp. 205-208.

Rossinskaya, M.V. and Bugaeva, M.V. (2010), “Problems of implementing the concept of sustainable development at the regional level”, *Engineering Bulletin of the Don*, 4.

Svyatokha, N.Yu. and Filimonova, I.Yu. (2015), “Development of ecological tourism in specially protected natural areas of the Orenburg region”, *Bulletin of the Orenburg State University*, 10, pp. 420-423.

Sitzhanova, A.M. and Burdyugova, O.V. (2017), “Tourist market of the Orenburg region: specifics, factors of influence, directions of development”, *Economics and Entrepreneurship*, 12-1 (89-1), pp. 316-323.

Sitzhanova, A.M. and Prytkov, R.M. (2022), “Factors of development of tourist attractiveness of the region”, *Omsk socio-humanitarian*

readings – 2022 : materials of the XV International Scientific and Practical Conference, Omsk, March 22-24, ed. by L. A. Kudrinskaya, Omsk, OmSTU, pp. 346-350.

Khrabovchenko, V.V. (2004), *Ecological tourism: tutorial*, Moscow, Finance and Statistics, 208 p.

Shestakova, E. V. (2021), “Digital innovations in the field of social and cultural services and tourism”, *Strategies for the development of modern science*, coll. of research works, ed. by O.F. King, M., Pero, Part VII, pp. 63-67.

Shestakova, E.V., Sitzhanova, A.M. and Prytkov, R.M. (2022), “Ecological tourism as a form of sustainable development”, *Bulletin of the University*, 6, pp. 105-113.

Ecological tourism: Wikipedia. Free Encyclopedia [Online], available at: https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B8%D0%B7%D0%BC (Accessed 09 September 2022).

Donohoe, H.M. and Needham, R.D. (2006), “Ecotourism: The Evolving Contemporary Definition”, *Journal of Ecotourism*, Vol. 5, Issue 3, pp. 192-210.

International Union for Conservation of Nature and Natural Resources, IUCN [Online], available at: <http://www.iucn.org/> (Accessed: 09.09.2022).

Lindberg, K. and Hawking, D. (1993), *Ecotourism: A Guide for Planners and Managers*, Volume 1, The Ecotourism Society, North Bennington, USA, 175 p.

The International Ecotourism Society, TIES [Online], available at: <http://www.ecotourism.org/> (Accessed: 09.09.2022).

What is Ecotourism? // The International Ecotourism Society [Online], available at: <http://www.ecotourism.org/what-is-ecotourism> (Accessed: 09.09.2022).

World Wildlife Fund, WWF [Online], available at: <http://wwf.org/> (Accessed 09 September 2022).

Данные об авторах

Ситжанова Акжан Мурзагуловна, к.э.н., доцент кафедры управления персоналом, сервиса и туризма

Прытков Ринад Михайлович, старший преподаватель кафедры управления персоналом, сервиса и туризма

Information about the authors

Akzhan M. Sitzhanova, PhD (Economics),
Associate Professor of the Department of Personnel Management, Service and Tourism

Rinad M. Prytkov, Senior Lecturer of the
Department of Personnel Management, Service and Tourism