

## Реферат

Дипломная работа 75 с., 3 табл., 65 источников, 2 прил.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ, АГРОЭКОТУРИЗМ, УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ, ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ, ПРИРОДНО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ, ТУРИСТИЧЕСКИЕ МАРШРУТЫ, ВИТЕБСКАЯ ОБЛАСТЬ, БРАСЛАВСКИЕ ОЗЕРА, ЕЛЬНЯ, ОСВЕЙСКИЙ.

Объект исследования – экологический туризм как специфический вид туристической деятельности.

Предмет исследования – современное состояние и перспективы развития экологического туризма в Витебской области.

Цель работы – комплексный анализ современного состояния экологического туризма в Витебской области и определение перспективных направлений его развития.

Методы исследования: анализ, синтез, обобщение, сравнение, классификация, системный подход, статистический анализ, картографический метод.

Элементы новизны: систематизированы и обобщены данные о ресурсной базе экологического туризма в регионе, выявлены проблемы и ограничения развития экологического туризма в Витебской области, предложены конкретные меры по их преодолению и разработан новый экологический маршрут «Голубое ожерелье Витебщины», учитывающий природные и культурные особенности региона.

Результаты внедрения: разработанный экологический маршрут может быть использован туристическими организациями при формировании экотуристического продукта, в деятельности особо охраняемых природных территорий при организации экологического туризма.

Теоретическая и практическая значимость: результаты исследования могут быть использованы в работе туристических организаций при формировании экотуристического продукта, в деятельности особо охраняемых природных территорий при организации экологического туризма, а также в образовательном процессе при подготовке специалистов в области туризма и экологии. Разработанный маршрут рассчитан на 5 дней и предполагает комбинирование различных видов передвижения, включает посещение национального парка «Браславские озера», республиканских ландшафтных заказников «Освейский» и «Ельня», а также агроусадоб региона.

## Оглавление

Введение.....	3
1 Теоретические основы развития экологического туризма.....	6
1.1 Понятие и сущность экологического туризма .....	6
1.2 Цели и значение экологического туризма в контексте устойчивого развития территорий.....	11
1.3 Классификация видов экологического туризма и их особенности.....	14
2.Ресурсная база для развития экологического туризма в Витебской области.....	26
2.1 Условия и ресурсы развития агроэкотуризма в Витебской области.....	26
2.2 Анализ тенденций развития агроэкотуризма в Витебской области.....	38
3 Анализ и перспективы развития экологического туризма в Витебской области.....	49
3.1 Перспективы развития экологического туризма в Витебской области.....	49
3.2 Разработка экологического маршрута.....	53
Заключение.....	64
Список использованных источников.....	67
Приложения.....	74

(ОБРАЩАЕМ ВНИМАНИЕ, ЧТО НЕКОТОРЫЕ ПУНКТЫ РАБОТЫ ИСКЛЮЧЕНЫ ИЗ ДАННОГО ДОКУМЕНТА)

## Введение

В современных условиях экологический туризм становится одним из наиболее динамично развивающихся направлений туристической деятельности во всем мире. Республика Беларусь, обладающая уникальными природными ресурсами и развитой системой особо охраняемых природных территорий, имеет значительный потенциал для развития экологического туризма. Особый интерес в этом контексте представляет Витебская область, которая характеризуется разнообразием ландшафтов, богатством флоры и фауны, наличием многочисленных озер, рек и лесных массивов. Актуальность исследования экологического туризма в Витебской области обусловлена необходимостью комплексного анализа современного состояния и перспектив развития данного направления туристической деятельности в регионе.

Значимость темы исследования определяется также тем, что экологический туризм выступает не только как фактор экономического развития территорий, но и как инструмент сохранения природного и культурного наследия, средство экологического просвещения и воспитания, механизм формирования экологической культуры населения. В условиях возрастающей антропогенной нагрузки на природные комплексы и экосистемы, развитие экологического туризма на принципах устойчивости и ответственного отношения к окружающей среде приобретает особую актуальность и требует научного обоснования и практической реализации.

Объектом исследования является экологический туризм как специфический вид туристической деятельности.

Предметом исследования – современное состояние и перспективы развития экологического туризма в Витебской области.

Цель исследования заключается в комплексном анализе современного состояния экологического туризма в Витебской области и определении перспективных направлений его развития.

Для достижения поставленной цели в работе решаются следующие задачи:

1. выявить теоретические основы экологического туризма, включая понятие и сущность экологического туризма, его цели и значение в контексте устойчивого развития территорий, а также классификацию видов экологического туризма и их особенности;
2. исследовать ресурсную базу для развития экологического туризма в Витебской области;

3. провести анализ и определить перспективы развития экологического туризма в Витебской области, а также разработать новый экологический маршрут по территории региона.

В процессе исследования использовались как общенаучные методы (анализ, синтез, обобщение, сравнение, классификация, системный подход), так и специальные методы исследования (статистический анализ, картографический метод).

Теоретической основой исследования послужили научные труды отечественных и зарубежных ученых в области экологического туризма, устойчивого развития территорий, охраны окружающей среды, рационального природопользования, а также нормативно-правовые акты Республики Беларусь, регламентирующие туристическую деятельность и функционирование особо охраняемых природных территорий, государственные программы и стратегии развития туризма, статистические материалы и отчеты профильных организаций.

Научная новизна исследования заключается в комплексном анализе современного состояния экологического туризма в Витебской области с учетом региональной специфики и выявлении перспективных направлений его развития. В работе систематизированы и обобщены данные о ресурсной базе экологического туризма в регионе, выявлены проблемы и ограничения развития экологического туризма в Витебской области, предложены конкретные меры по их преодолению и разработан новый экологический маршрут, учитывающий природные и культурные особенности региона.

Практическая значимость исследования определяется возможностью использования его результатов в работе туристических организаций при формировании экотуристического продукта, в деятельности особо охраняемых природных территорий при организации экологического туризма, а также в образовательном процессе при подготовке специалистов в области туризма и экологии.

В рамках исследования разработан новый экологический маршрут «Голубое ожерелье Витебщины», который проходит по территории Браславского, Миорского и Верхнедвинского районов Витебской области и включает посещение национального парка «Браславские озера», республиканских ландшафтных заказников «Освейский» и «Ельня», а также агроусадб региона. Маршрут рассчитан на 5 дней и предполагает комбинирование различных видов передвижения (автобус, велосипед, пешие прогулки, водные прогулки на лодках).

Уникальность маршрута заключается в его комплексном характере, сочетающем природно-познавательные, эколого-образовательные и агроэкотуристические элементы, а также в возможности наблюдения за

редкими видами птиц и растений, включенными в Красную книгу Республики Беларусь. Маршрут предусматривает посещение экологических троп, смотровых вышек, музеев природы, а также проживание в агроусадебках региона, что позволяет познакомиться с традиционной культурой и бытом местного населения.

Степень научной разработанности темы характеризуется наличием значительного количества исследований, посвященных различным аспектам экологического туризма. Теоретические основы экологического туризма рассмотрены в работах С.А. Боголюбовой [7], В.В. Храбовченко [61], А.И. Тарасенка [54], Д.Г. Решетникова [46]. Вопросы развития экологического туризма в Республике Беларусь исследованы в трудах Л.Н. Лаптиевой [28], А.А. Матусевича [31], З.С. Махнач [32]. Особое внимание проблемам развития экологического туризма на особо охраняемых природных территориях уделено в работах А.В. Ледницкой [30], С.И. Кузьмина [27].

Региональные аспекты развития экологического и агроэкологического туризма в Витебской области рассмотрены в исследованиях Е.М. Карпенко [24], А.Б. Торбенко [56], Е.М. Янкевич [68]. Вместе с тем, несмотря на наличие значительного количества работ по данной проблематике, комплексные исследования современного состояния и перспектив развития экологического туризма в Витебской области с учетом региональной специфики и новейших тенденций в данной сфере представлены недостаточно, что обуславливает необходимость проведения настоящего исследования.

Структура работы определяется целью и задачами исследования и включает введение, три главы, заключение, список использованных источников и приложения. В первой главе рассматриваются теоретические основы экологического туризма, включая его понятие и сущность, цели и значение в контексте устойчивого развития территорий, а также классификацию видов экологического туризма. Вторая глава посвящена анализу ресурсной базы для развития экологического туризма в Витебской области, включая условия и ресурсы развития агроэкотуризма в регионе и анализ тенденций его развития. В третьей главе проводится анализ и определяются перспективы развития экологического туризма в Витебской области, а также представлена разработка нового экологического маршрута по территории региона.

## 1 Теоретические основы развития экологического туризма

### 1.1 Сущность понятия «экологический туризм»

Экологический туризм в современных условиях приобретает особую актуальность как одно из перспективных направлений устойчивого развития территорий. В Республике Беларусь, обладающей значительным природно-рекреационным потенциалом, развитие экологического туризма становится важным элементом национальной стратегии в сфере туризма. Витебская область, с ее уникальными природными ландшафтами, водными объектами и особо охраняемыми природными территориями, представляет собой особый интерес для изучения возможностей и перспектив развития экотуризма. Необходимость комплексного анализа теоретических основ экологического туризма обусловлена потребностью в формировании научно обоснованных подходов к его развитию с учетом региональной специфики и принципов устойчивого природопользования.

Экологический туризм как особое направление туристической деятельности начал формироваться в 70-80-х годах XX века в ответ на возрастающую обеспокоенность мирового сообщества проблемами окружающей среды и необходимостью сохранения природных ресурсов. Первоначально термин «экологический туризм» (или «экотуризм») был введен в научный оборот мексиканским экономистом-экологом Гектором Цебаллос-Ласкурейном в 1983 году, который определил его как путешествие в относительно нетронутые или незагрязненные природные территории с целью изучения, восхищения и наслаждения пейзажами, дикими растениями и животными, а также любыми существующими культурными проявлениями.

За прошедшие десятилетия концепция экологического туризма претерпела значительную эволюцию, расширив свое содержание и обогатившись новыми аспектами. В современном научном дискурсе существует множество подходов к определению данного понятия, что обусловлено междисциплинарным характером экотуризма, находящегося на стыке экологии, экономики, социологии, культурологии и других наук.

Анализ научной литературы позволяет выделить несколько основных подходов к пониманию сущности экологического туризма. Согласно природоохранному подходу, экотуризм рассматривается прежде всего как форма устойчивого туризма, ориентированного на посещение относительно нетронутых антропогенным воздействием природных территорий. В рамках

данного подхода акцент делается на минимизации негативного воздействия на окружающую среду и содействии охране природы.

Представители экономического подхода трактуют экологический туризм как специфический сегмент туристического рынка, характеризующийся определенными потребительскими предпочтениями и мотивациями туристов. При этом подчеркивается потенциал экотуризма в обеспечении устойчивого экономического развития территории и создании альтернативных источников дохода для населения.

Социокультурный подход к пониманию экотуризма фокусируется на его роли в формировании экологического сознания и культуры, распространении экологических знаний и ценностей, а также в сохранении культурного наследия местных сообществ. В рамках данного подхода экотуризм рассматривается как инструмент экологического просвещения и воспитания.

Интегративный подход объединяет вышеперечисленные аспекты, представляя экологический туризм как комплексное явление, сочетающее в себе природоохранные, экономические, социальные и образовательные функции. Данный подход наиболее полно отражает многогранную сущность экотуризма и соответствует современным представлениям о устойчивом развитии.

Рассмотрим основные определения экологического туризма, предложенные различными исследователями и организациями. В таблице 1.1 представлены наиболее значимые и часто цитируемые дефиниции данного понятия.

Таблица 1.1 – Основные подходы к определению понятия «экологический туризм»

Автор	Определение	Ключевые характеристики
В.В. Храбовченко	Вид туризма, основанный на туристском спросе, связанный с туристскими потребностями в познании природы и внесении вклада в сохранение экосистем при уважении интересов местного населения	Познавательные потребности, сохранение экосистем, уважение интересов местного населения
А.И. Тарасенок	Устойчивый, природно-ориентированный туризм и рекреация	Устойчивость, ориентация на природу
Д.Г. Решетников	Форма устойчивого туризма, сфокусированная на	Устойчивый характер, фокус на нетронутых

	посещении относительно нетронутых антропогенным воздействием природных территорий	природных территориях
Л.Н. Лаптиева	Специфический вид туристской деятельности, основанный на принципах устойчивого развития, главной целью которого является сохранение природного и культурного наследия посещаемых регионов	Устойчивое развитие, сохранение природного и культурного наследия
Е.М. Карпенко	Туризм, предполагающий путешествия в места с относительно нетронутой природой с целью получения представления о природных и культурно-этнографических особенностях данной местности	Познавательный аспект, ориентация на нетронутую природу
С.А. Боголюбова	Путешествия на природные территории с целью более глубокого понимания местной культуры и природной среды, которые не нарушают целостность экосистем, при этом делают охрану природных ресурсов выгодной для местных жителей	Познавательный аспект, сохранение экосистем, выгоды для местного населения

Примечание - Источник: собственная разработка автора на основе [7, с. 45], [28], [30], [31], [46], [54], [61].

Анализ представленных в таблице определений позволяет выделить ключевые характеристики экологического туризма, которые в той или иной степени отражены в большинстве дефиниций. Во-первых, экотуризм предполагает путешествия в относительно нетронутые природные территории, обладающие особой экологической, эстетической или культурной ценностью. Во-вторых, данный вид туризма ориентирован на минимизацию негативного воздействия на окружающую среду и сохранение биоразнообразия посещаемых территорий. В-третьих, экотуризм имеет

выраженную познавательную и образовательную направленность, способствуя формированию экологического сознания и распространению экологических знаний. В-четвертых, экологический туризм предполагает содействие социально-экономическому развитию территории и создание экономических стимулов для охраны природы.

Обобщая различные подходы к определению экологического туризма, можно сформулировать следующее интегративное определение: экологический туризм – это форма устойчивого туризма, ориентированная на посещение относительно нетронутых природных территорий с целью познания природы, получения эстетического удовольствия и приобретения экологических знаний, которая способствует сохранению окружающей среды, содействует благосостоянию местного населения и включает элементы экологического образования и просвещения.

Важно отметить, что в научной литературе и практике туристической деятельности наряду с термином «экологический туризм» часто используются такие понятия, как «природный туризм», «зеленый туризм», «устойчивый туризм», «ответственный туризм» и др. Хотя эти понятия имеют определенные области пересечения с экотуризмом, они не являются полными синонимами и имеют свои специфические особенности.

Так, природный туризм представляет собой более широкое понятие, включающее любые виды туризма, основанные на использовании природных ресурсов, но не обязательно предполагающие соблюдение принципов устойчивого развития и минимизацию негативного воздействия на окружающую среду. Устойчивый туризм, в свою очередь, охватывает все формы туристической деятельности, соответствующие принципам устойчивого развития, включая не только экологические, но и социальные, культурные, экономические аспекты.

В Республике Беларусь понятие экологического туризма получило свое отражение в национальном законодательстве. Согласно Закону Республики Беларусь «О туризме» от 11 ноября 2021 г. № 129-З, экологический туризм определяется как «туристическое путешествие, совершаемое в целях ознакомления с природными комплексами и объектами, а также с объектами природного и культурного наследия» [40]. Данное определение акцентирует внимание на познавательном аспекте экотуризма, однако не в полной мере отражает его природоохранную и социально-экономическую составляющие.

Более комплексное понимание экологического туризма представлено в Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года, где он рассматривается как одно из приоритетных направлений развития туристической отрасли страны, способствующее сохранению природного и культурного наследия,

формированию экологической культуры населения и обеспечению устойчивого развития регионов [36].

Таким образом, сущность понятия «экологический туризм» многогранна и включает в себя природоохранные, познавательные, образовательные, социальные и экономические аспекты. Экотуризм выступает не только как особый вид туристической деятельности, но и как философия устойчивого взаимодействия человека и природы, основанная на принципах ответственного отношения к окружающей среде и социальной справедливости. В Республике Беларусь развитие экологического туризма имеет особую значимость, учитывая богатый природно-ресурсный потенциал страны и необходимость его рационального использования и сохранения для будущих поколений.

## 1.2 Цели и значение экологического туризма в контексте устойчивого развития территорий

Экологический туризм, являясь одним из наиболее динамично развивающихся сегментов туристической индустрии, выполняет множество важных функций в контексте устойчивого развития территорий. Его цели и значение выходят далеко за рамки традиционного понимания туризма как сферы организации досуга и отдыха, приобретая комплексный характер и затрагивая экологические, экономические, социальные и культурные аспекты развития общества.

Основополагающей целью экологического туризма является содействие сохранению биологического разнообразия и природных экосистем посещаемых территорий. Эта цель реализуется через минимизацию негативного воздействия туристической деятельности на окружающую среду, рациональное использование природных ресурсов, поддержку природоохранных мероприятий и программ, а также через формирование экологически ответственного поведения туристов. Как отмечает А.И. Тарасенок, «экотуризм способствует созданию экономических предпосылок для сохранения биологического и ландшафтного разнообразия, превращая его из объекта охраны в фактор развития территории» [54, с. 92].

Не менее важной целью экологического туризма является содействие устойчивому социально-экономическому развитию отдельных территорий. Экотуризм создает дополнительные источники дохода для местного населения, способствует созданию новых рабочих мест, развитию малого и среднего бизнеса, диверсификации экономики регионов. При этом экономические выгоды от развития экотуризма распределяются более

равномерно среди различных слоев населения по сравнению с традиционными формами туризма, что способствует снижению социального неравенства и повышению качества жизни в сельских и отдаленных районах.

Образовательная и просветительская цель экологического туризма заключается в распространении экологических знаний, формировании экологического сознания и культуры, повышении уровня экологической грамотности населения. Экотуризм предоставляет уникальные возможности для непосредственного контакта с природой, изучения природных объектов и явлений, знакомства с традиционными формами природопользования, что способствует более глубокому пониманию взаимосвязей в природе и осознанию необходимости ее сохранения.

Культурно-историческая цель экологического туризма состоит в сохранении и популяризации культурного наследия, традиций, обычаев и образа жизни местных сообществ. Экотуризм способствует возрождению и развитию традиционных ремесел, народных промыслов, национальной кухни, фольклора, что не только обогащает туристический продукт, но и содействует сохранению культурного разнообразия и укреплению национальной идентичности.

Рекреационная цель экологического туризма заключается в обеспечении полноценного отдыха, восстановлении физических и психических сил человека в условиях непосредственного контакта с природой. Экотуризм предлагает альтернативу массовому туризму, ориентированному на стандартизированные услуги и развлечения, предоставляя возможность для более глубокого и осмысленного взаимодействия с природной и культурной средой.

Научно-исследовательская цель экологического туризма состоит в содействии научным исследованиям в области экологии, биологии, географии, этнографии и других наук. Экотуристические маршруты и объекты могут служить базой для проведения научных экспедиций, мониторинга состояния окружающей среды, изучения биоразнообразия, что способствует развитию научного знания и разработке более эффективных методов охраны природы.

Значение экологического туризма в контексте устойчивого развития территорий многоаспектно и проявляется на различных уровнях – от локального до глобального. На локальном уровне экотуризм способствует сохранению конкретных природных объектов и территорий, развитию местных сообществ, созданию новых рабочих мест, повышению уровня жизни населения. На региональном уровне экотуризм содействует формированию экологического каркаса территории, развитию транспортной и социальной инфраструктуры, повышению инвестиционной привлекательности региона. На национальном уровне экотуризм

способствует реализации государственной политики в области охраны окружающей среды, устойчивого развития, туризма, а также укреплению международного имиджа страны. На глобальном уровне экотуризм вносит вклад в решение общемировых экологических проблем, сохранение биоразнообразия, борьбу с изменением климата, реализацию Целей устойчивого развития ООН.

Особое значение экологический туризм имеет для особо охраняемых природных территорий (ООПТ), таких как заповедники, национальные парки, заказники, памятники природы. С одной стороны, ООПТ представляют собой наиболее привлекательные объекты для экотуризма благодаря сохранности природных комплексов, наличию редких и уникальных видов флоры и фауны, живописных ландшафтов. С другой стороны, развитие экотуризма на ООПТ создает дополнительные источники финансирования природоохранных мероприятий, способствует повышению экологической культуры населения, формированию общественной поддержки охраны природы.

Как отмечает С.И. Кузьмин, «экологический туризм на особо охраняемых природных территориях Беларуси выступает не только как форма рекреации, но и как инструмент сохранения природного и культурного наследия, средство экологического просвещения и воспитания, фактор устойчивого развития регионов» [27, с. 185].

В Республике Беларусь значение экологического туризма определяется рядом факторов. Во-первых, страна обладает богатым и разнообразным природно-ресурсным потенциалом, включающим обширные лесные массивы, многочисленные озера и реки, уникальные болотные комплексы, разнообразную флору и фауну. Во-вторых, в Беларуси создана развитая система ООПТ, включающая Березинский биосферный заповедник, четыре национальных парка («Беловежская пуща», «Браславские озера», «Нарочанский», «Припятский»), множество заказников и памятников природы. В-третьих, Беларусь имеет выгодное географическое положение в центре Европы, развитую транспортную инфраструктуру, что создает предпосылки для привлечения иностранных туристов.

Государственная программа «Беларусь гостеприимная» на 2021–2025 годы также уделяет значительное внимание развитию экологического туризма, предусматривая комплекс мероприятий по созданию и модернизации экотуристической инфраструктуры, разработке новых экотуристических маршрутов, повышению качества экотуристических услуг, продвижению экотуристического продукта Беларуси на внутреннем и международном рынках [16].

Для Витебской области, обладающей уникальными природными ресурсами и объектами, развитие экологического туризма имеет особое

значение. Область характеризуется наибольшим в стране количеством озер (более 2800), обширными лесными массивами, разнообразным рельефом, богатой флорой и фауной. На территории области расположены национальный парк «Браславские озера», часть Березинского биосферного заповедника, множество республиканских и местных заказников, что создает благоприятные условия для развития различных видов экотуризма.

Как отмечает А.Б. Торбенко, «природные ресурсы Витебской области представляют собой уникальный комплекс, сочетающий в себе элементы таежных, смешанных и широколиственных лесов, озерно-речные системы ледникового происхождения, болотные экосистемы, что создает основу для развития разнообразных форм экологического туризма» [56].

Развитие экологического туризма в Витебской области способствует решению ряда социально-экономических проблем региона, таких как достаточно высокий уровень безработицы в сельской местности, отток населения из малых городов и сельских населенных пунктов, невысокий уровень доходов сельского населения. Экотуризм создает новые рабочие места, стимулирует развитие малого и среднего бизнеса, способствует диверсификации экономики региона, повышению качества жизни населения.

Особое значение экологический туризм имеет для устойчивого развития сельских территорий Витебской области. Как показывает опыт, развитие агроэкотуризма способствует сохранению и возрождению сельских населенных пунктов, традиционных форм хозяйствования, народных промыслов и ремесел, сельского образа жизни и культуры.

Таким образом, цели и значение экологического туризма в контексте устойчивого развития территорий многогранны и включают экологические, экономические, социальные, культурные, образовательные аспекты. Экотуризм выступает не только как особый вид туристической деятельности, но и как инструмент сохранения природного и культурного наследия, средство экологического просвещения и воспитания, фактор устойчивого развития регионов. В Республике Беларусь и, в частности, Витебской области, развитие экологического туризма имеет особую значимость, учитывая богатый природно-ресурсный потенциал и необходимость его рационального использования и сохранения для будущих поколений.

### 1.3 Классификация видов экологического туризма и их особенности

Экологический туризм представляет собой сложное и многогранное явление, включающее различные виды и формы туристической деятельности. Классификация видов экологического туризма имеет важное теоретическое и

практическое значение, поскольку позволяет систематизировать знания о данном феномене, выявить специфические особенности различных направлений экотуризма, определить оптимальные формы его организации и развития в конкретных условиях.

В научной литературе представлены различные подходы к классификации видов экологического туризма, основанные на разнообразных критериях и признаках. Рассмотрим основные из них, акцентируя внимание на тех видах экотуризма, которые имеют наибольшую актуальность и перспективность для Республики Беларусь и, в частности, для Витебской области.

Одним из наиболее распространенных подходов к классификации видов экологического туризма является их разделение по объектам посещения и характеру используемых туристических ресурсов. В рамках данного подхода выделяют следующие виды экотуризма:

1. Природно-познавательный туризм, ориентированный на изучение и наблюдение за природными объектами и явлениями, знакомство с биоразнообразием, геологическими и ландшафтными особенностями территории. Данный вид экотуризма включает такие формы, как ботанические, зоологические, геологические, ландшафтные экскурсии и туры, наблюдение за птицами (бердвотчинг), наблюдение за дикими животными в естественной среде обитания и др.

2. Эколого-культурный туризм, сочетающий познание природы с изучением культурно-исторического наследия, традиций, обычаев, образа жизни местного населения. Данный вид экотуризма включает посещение этнографических объектов, знакомство с традиционными формами природопользования, народными промыслами и ремеслами, национальной кухней, фольклором.

3. Эколого-образовательный туризм, направленный на приобретение экологических знаний, формирование экологического сознания и культуры, развитие навыков экологически ответственного поведения. Данный вид экотуризма включает экологические лагеря, школы, практикумы, семинары, конференции, волонтерские программы.

4. Научный экотуризм, предполагающий участие туристов в научных исследованиях, мониторинге состояния окружающей среды, сборе полевых данных. Данный вид экотуризма включает научные экспедиции, полевые практики, исследовательские проекты с участием добровольцев.

5. Рекреационный экотуризм, ориентированный на отдых и восстановление физических и психических сил в условиях непосредственного контакта с природой. Данный вид экотуризма включает

пикники, купание, рыбалку, сбор грибов и ягод, фотоохоту и другие формы активного отдыха на природе.

6. Приключенческий экотуризм, сочетающий активные формы передвижения и отдыха в природной среде с элементами риска и преодоления препятствий. Данный вид экотуризма включает пешие, водные, велосипедные, лыжные походы, альпинизм, спелеотуризм, рафтинг и др.

7. Агрэкотуризм, предполагающий пребывание туристов в сельской местности, знакомство с сельским образом жизни, традиционными формами хозяйствования, участие в сельскохозяйственных работах. Данный вид экотуризма включает проживание в агроусадьбах, фермерских хозяйствах, участие в сельскохозяйственных работах, дегустацию экологически чистых продуктов.

Другим распространенным подходом к классификации видов экологического туризма является их разделение по территориальному признаку и характеру туристической дестинации. В рамках данного подхода выделяют:

1. Экотуризм на особо охраняемых природных территориях (ООПТ), включающий посещение заповедников, национальных парков, заказников, памятников природы. Данный вид экотуризма характеризуется наиболее строгими ограничениями и регламентацией туристической деятельности, высоким уровнем организации и контроля, наличием специализированной инфраструктуры.

2. Экотуризм вне особо охраняемых природных территорий, осуществляемый на территориях общего пользования, таких как леса, водоемы, луга, болота. Данный вид экотуризма характеризуется меньшей степенью регламентации, большей доступностью, но и потенциально большим воздействием на окружающую среду.

3. Сельский экотуризм, развивающийся в сельской местности и ориентированный на использование природных, культурных, исторических и иных ресурсов сельской территории. Данный вид экотуризма способствует устойчивому развитию сельских территорий, созданию дополнительных источников дохода для сельского населения.

4. Городской экотуризм, осуществляемый в пределах городских территорий и ближайших пригородов, включающий посещение ботанических садов, зоопарков, городских парков, экологических троп. Данный вид экотуризма имеет важное значение для экологического просвещения городского населения, формирования экологической культуры.

По продолжительности пребывания туристов выделяют:

1. Краткосрочный экотуризм (1-3 дня), включающий экскурсии выходного дня, однодневные походы, пикники.

2. Среднесрочный экотуризм (4-14 дней), включающий многодневные туры, походы, экспедиции.

3. Долгосрочный экотуризм (более 14 дней), включающий длительные экспедиции, волонтерские программы, научные исследования.

По способу организации различают:

1. Организованный экотуризм, осуществляемый с участием туроператоров, турагентств, специализированных экотуристических организаций.

2. Самодеятельный экотуризм, организуемый самими туристами без участия посредников.

3. Комбинированный экотуризм, сочетающий элементы организованного и самодеятельного туризма.

По составу участников выделяют:

1. Индивидуальный экотуризм, осуществляемый отдельными туристами или малыми группами (2-5 человек).

2. Групповой экотуризм, осуществляемый организованными группами туристов (6-20 человек).

3. Массовый экотуризм, предполагающий участие большого количества туристов (более 20 человек).

По возрастному составу различают:

1. Детский и юношеский экотуризм, ориентированный на детей и подростков, имеющий выраженную образовательную и воспитательную направленность.

2. Молодежный экотуризм, ориентированный на молодых людей в возрасте 18-30 лет, часто сочетающий активные формы отдыха с познавательными и образовательными элементами.

3. Экотуризм для взрослых, учитывающий интересы и потребности людей среднего возраста.

4. Экотуризм для пожилых людей, адаптированный к физическим возможностям и интересам людей старшего возраста.

По сезонности выделяют:

1. Летний экотуризм, включающий пешие, водные, велосипедные походы, наблюдение за природой, сбор грибов и ягод, купание и др.

2. Зимний экотуризм, включающий лыжные походы, наблюдение за зимней природой, фотоохоту, катание на санях и др.

3. Межсезонный экотуризм, осуществляемый в весенний и осенний периоды, включающий наблюдение за сезонными явлениями в природе, фотоохоту, сбор грибов и ягод и др.

4. Всесезонный экотуризм, не зависящий от времени года, включающий посещение музеев природы, экологических центров, зоопарков, ботанических садов и др.

В таблице 1.2 представлена комплексная классификация видов экологического туризма с указанием их основных характеристик и примеров реализации в Республике Беларусь и, в частности, в Витебской области.

Таблица 1.2 – Классификация видов экологического туризма и их особенности

Критерий классификации	Вид экотуризма	Основные характеристики	Примеры реализации в Беларуси и Витебской области
По объектам посещения и характеру используемых туристических ресурсов	Природно-познавательный	Ориентирован на изучение и наблюдение за природными объектами и явлениями	Экологические тропы в национальном парке «Браславские озера», орнитологические туры на озере Освейское
	Эколого-культурный	Сочетает познание природы с изучением культурно-исторического наследия	Этнографические туры в Поозерье, посещение музея народных ремесел в д. Германовичи
	Научный	Предполагает участие в научных исследованиях и мониторинге	Научные экспедиции в заказник «Красный Бор», мониторинг популяций редких видов в

			Березинском заповеднике
	Рекреационный	Ориентирован на отдых и восстановление сил в природной среде	Отдых на озерах Браславской группы, рыбалка на озере Нещердо и др., сбор грибов и ягод в лесах Витебщины
	Приключенческий	Сочетает активные формы передвижения с элементами риска	Водные маршруты по реке Западная Двина, велосипедные маршруты «Голубое ожерелье Россон» и др.
	Агротуризм	Предполагает пребывание в сельской местности, знакомство с сельским образом жизни	Агроусадьбы Витебской области («На Заречной улице», «Кролова хата», «Заповедный остров» и др.)
По территориальному признаку и характеру туристической дестинации	Экотуризм на ООПТ	Осуществляется на особо охраняемых природных территориях	Экотуры в национальный парк «Браславские озера», Березинский биосферный заповедник
	Экотуризм вне ООПТ	Осуществляется на территориях	Экологические маршруты по

		общего пользования	лесам и озерам Витебщины, не имеющим статуса ООПТ
	Сельский экотуризм	Развивается в сельской местности	Сеть агроусадеб Витебской области, сельский туризм в Поставском, Глубокском, Россонском районах
	Городской экотуризм	Осуществляется в пределах городских территорий	Экологические тропы в парках Витебска, посещение Витебского зоопарка и ботанического сада
По продолжительности	Краткосрочный	Продолжительность 1-3 дня	Экскурсии выходного дня в национальный парк «Браславские озера», однодневные походы
	Среднесрочный	Продолжительность 4-14 дней	Многодневные туры по Витебскому Поозерью, экологические лагеря
	Долгосрочный	Продолжительность более 14 дней	Волонтерские программы в Березинском

			заповеднике, научные экспедиции
По способу организации	Организованный	Осуществляется с участием туроператоров и турагентств	Экотуры, организуемые туристическим и компаниями («Винополь», «Прайм-Тур»)
	Самодетельный	Организуется самими туристами	Самостоятельн ые походы, экскурсии, отдых на природе
	Комбинированный	Сочетает элементы организованного и самодетельного туризма	Индивидуальн ые туры с элементами самостоятельно го планирования

Примечание - Источник: собственная разработка автора на основе [7, с. 67], [31], [49], [61].

Анализ представленной классификации позволяет выделить несколько ключевых особенностей различных видов экологического туризма, которые необходимо учитывать при планировании и организации экотуристической деятельности в Республике Беларусь и Витебской области.

Во-первых, различные виды экотуризма характеризуются разной степенью воздействия на окружающую среду. Наименьшее воздействие оказывают научный, эколого-образовательный и природно-познавательный виды экотуризма, ориентированные на небольшие группы туристов и предполагающие строгое соблюдение природоохранных требований. Наибольшее воздействие может оказывать массовый рекреационный экотуризм, особенно при отсутствии должной организации и контроля.

Во-вторых, различные виды экотуризма предъявляют разные требования к туристической инфраструктуре. Для научного и приключенческого экотуризма достаточно минимальной инфраструктуры (маркированные тропы, места для ночлега, информационные стенды), в то время как для рекреационного и агроэкотуризма требуется более развитая

инфраструктура (средства размещения, пункты питания, транспортное обслуживание, развлекательные объекты).

В-третьих, различные виды экотуризма ориентированы на разные целевые аудитории, имеющие свои специфические интересы, потребности, ожидания. Так, научный экотуризм привлекает преимущественно специалистов в области экологии, биологии, географии; эколого-образовательный – школьников, студентов, педагогов; приключенческий – молодежь и людей среднего возраста, ведущих активный образ жизни; агроэкотуризм – городских жителей, стремящихся к спокойному отдыху в сельской местности.

В-четвертых, различные виды экотуризма имеют разный экономический потенциал и способность генерировать доходы для местного населения и природоохранных организаций. Наибольший экономический эффект обычно дают рекреационный, агроэкотуризм и эколого-культурный виды экотуризма, привлекающие значительное количество туристов и предполагающие предоставление широкого спектра услуг. Научный и эколого-образовательный виды экотуризма, как правило, менее прибыльны, но имеют важное значение для формирования экологического сознания и культуры, развития научных исследований.

В Республике Беларусь и, в частности, в Витебской области представлены практически все виды экологического туризма, однако степень их развития и популярности различна. Наиболее развитыми и востребованными являются агроэкотуризм, рекреационный и природно-познавательный виды экотуризма. Это обусловлено, с одной стороны, наличием соответствующих природных и культурных ресурсов, а с другой – спецификой спроса на туристическом рынке.

Агроэкотуризм в Витебской области развивается особенно динамично благодаря государственной поддержке, наличию живописных сельских ландшафтов, сохранности традиционного сельского образа жизни и культуры. По актуальным данным, в Витебской области функционирует 650 агроусадеб, что составляет около 25% от их общего количества в Республике Беларусь. Значительная концентрация агроусадеб наблюдается в Браславском, Поставском, Глубокском, Россонском и Миорском районах, что обусловлено наличием особо охраняемых природных территорий, включая национальные парки «Браславские озера» и заказники республиканского значения.

Рекреационный экотуризм в Витебской области развивается преимущественно на базе озерных систем, которыми особенно богат регион. Браславская, Ушачская, Лепельская группы озер, озера Освейское, Лисно, Лукомльское и многие другие привлекают туристов возможностями для купания, рыбалки, водных видов спорта, отдыха на пляжах. Как отмечает А.Б.

Торбенко, «озерные ландшафты Витебщины представляют собой уникальный рекреационный ресурс, сочетающий высокую эстетическую ценность с благоприятными условиями для различных видов отдыха» [56].

Природно-познавательный экотуризм развивается преимущественно на базе особо охраняемых природных территорий Витебской области, таких как национальный парк «Браславские озера», Березинский биосферный заповедник, заказники «Красный Бор», «Освейский», «Ельня» и др. На этих территориях созданы экологические тропы и маршруты, позволяющие познакомиться с разнообразием флоры и фауны, уникальными ландшафтами, природными достопримечательностями.

Эколого-культурный туризм в Витебской области развивается на основе богатого культурно-исторического наследия региона, включающего памятники архитектуры, археологии, истории, народные промыслы и ремесла, фольклор. Особый интерес представляют этнографические комплексы, музеи народного быта, центры ремесел, где туристы могут познакомиться с традиционной культурой и образом жизни населения Поозерья.

Научный и эколого-образовательный виды экотуризма в Витебской области развиты в меньшей степени, однако имеют значительный потенциал для развития. Научные исследования и образовательные программы реализуются преимущественно на базе Березинского биосферного заповедника, национального парка «Браславские озера», а также высших учебных заведений региона, таких как Витебский государственный университет имени П.М. Машерова.

Приключенческий экотуризм в Витебской области представлен водными, велосипедными, пешими маршрутами различной сложности. Особой популярностью пользуются водные маршруты по рекам Западная Двина, Дисна, Дриса, Ушача, велосипедные маршруты «Голубое ожерелье Россон», «По Браславским просторам», пешие маршруты по Березинскому заповеднику и национальному парку «Браславские озера».

Таким образом, классификация видов экологического туризма позволяет систематизировать знания о данном феномене, выявить специфические особенности различных направлений экотуризма, определить оптимальные формы его организации и развития в конкретных условиях. В Республике Беларусь и, в частности, в Витебской области представлены практически все виды экологического туризма, однако степень их развития и популярности различна. Наиболее развитыми и востребованными являются агроэкотуризм, рекреационный и природно-познавательный виды экотуризма, что обусловлено наличием соответствующих природных и культурных ресурсов, а также спецификой спроса на туристическом рынке.

Проведенное исследование теоретических основ развития экологического туризма позволяет сформулировать ряд важных выводов, имеющих значение для понимания сущности, целей и особенностей данного вида туристической деятельности.

Во-первых, экологический туризм представляет собой многогранное явление, сочетающее в себе природоохранные, познавательные, образовательные, социальные и экономические аспекты. Анализ различных научных подходов к определению понятия «экологический туризм» позволил сформулировать интегративное определение, согласно которому экотуризм – это форма устойчивого туризма, ориентированная на посещение относительно нетронутых природных территорий с целью познания природы, получения эстетического удовольствия и приобретения экологических знаний, которая способствует сохранению окружающей среды, содействует благосостоянию местного населения и включает элементы экологического образования и просвещения.

Во-вторых, цели и значение экологического туризма в контексте устойчивого развития территорий многоаспектны и проявляются на различных уровнях – от локального до глобального. основополагающими целями экотуризма являются содействие сохранению биологического разнообразия и природных экосистем, устойчивое социально-экономическое развитие местных сообществ, распространение экологических знаний и формирование экологической культуры, сохранение и популяризация культурного наследия, обеспечение полноценного отдыха и восстановления физических и психических сил человека в условиях непосредственного контакта с природой, содействие научным исследованиям в области экологии и смежных наук.

В-третьих, классификация видов экологического туризма позволяет систематизировать знания о данном феномене, выявить специфические особенности различных направлений экотуризма, определить оптимальные формы его организации и развития в конкретных условиях. В зависимости от критериев классификации выделяют различные виды экотуризма: по объектам посещения и характеру используемых туристических ресурсов (природно-познавательный, эколого-культурный, эколого-образовательный, научный, рекреационный, приключенческий, агротуризм); по территориальному признаку и характеру туристической дестинации (экотуризм на ООПТ, экотуризм вне ООПТ, сельский экотуризм, городской экотуризм); по продолжительности (краткосрочный, среднесрочный, долгосрочный); по способу организации (организованный, самостоятельный, комбинированный) и др.

В Республике Беларусь и, в частности, в Витебской области представлены практически все виды экологического туризма, однако степень их развития и популярности различна. Наиболее развитыми и востребованными являются агроэкотуризм, рекреационный и природно-познавательный виды экотуризма, что обусловлено наличием соответствующих природных и культурных ресурсов, а также спецификой спроса на туристическом рынке.

Витебская область, обладающая уникальными природными ресурсами и объектами, имеет значительный потенциал для развития различных видов экологического туризма. Особую ценность представляют озерные системы, обширные лесные массивы, болотные комплексы, разнообразная флора и фауна, а также богатое культурно-историческое наследие региона. Развитие экологического туризма в Витебской области способствует решению ряда социально-экономических проблем региона, сохранению природного и культурного наследия, формированию экологической культуры населения, обеспечению устойчивого развития территорий.

Таким образом, теоретическое осмысление сущности, целей и видов экологического туризма создает необходимую основу для дальнейшего исследования современного состояния и перспектив развития данного вида туристической деятельности в Витебской области, что будет рассмотрено в последующих главах работы.

## 2 Ресурсная база для развития экологического туризма в Витебской области

### 2.1 Условия и ресурсы развития агроэкотуризма в Витебской области

Исследование ресурсной базы для развития агроэкотуризма в Витебской области представляет значительный научный и практический интерес в контексте общей проблематики экологического туризма региона. Витебская область обладает уникальным сочетанием природных, историко-культурных и социально-экономических факторов, которые формируют благоприятную среду для развития различных форм экологического туризма, включая агроэкотуризм. Комплексное изучение условий и ресурсов развития агроэкотуризма позволяет выявить потенциал региона для создания конкурентоспособного туристического продукта, отвечающего современным тенденциям устойчивого развития территорий и запросам потребителей экотуристических услуг.

К основным условиям и ресурсам развития агроэкотуризма в Витебской области относятся:

1. Природно-климатические ресурсы.
2. Водные ресурсы..
3. Ландшафтное разнообразие и биологические ресурсы.
4. Историко-культурное наследие.
5. Инфраструктура агроэкотуризма.
6. Нормативно-правовая база и государственная поддержка.
7. Человеческий капитал и местные сообщества.
8. Экологическая обстановка.

Природно-климатические ресурсы Витебской области создают благоприятные предпосылки для развития агроэкотуризма. Территория области характеризуется умеренно-континентальным климатом с выраженной сезонностью, что позволяет развивать различные виды туристической деятельности в течение всего года. Средняя температура января составляет  $-7^{\circ}\text{C}$ , июля  $+17^{\circ}\text{C}$ , что создает комфортные условия для летнего отдыха и возможности для зимних видов туризма.

Область отличается значительной лесистостью – около 41% территории покрыто лесами, преимущественно хвойными и смешанными, что превышает средний показатель по республике. Лесные массивы не только формируют благоприятный микроклимат, но и являются источником разнообразных природных ресурсов, привлекательных для туристов: грибов, ягод, лекарственных растений, объектов для фотоохоты и наблюдения за дикой природой.

Рельеф Витебской области представлен преимущественно холмисто-моренными возвышенностями, образовавшимися в результате деятельности ледника. Наиболее выраженными формами рельефа являются Витебская, Городокская и Оршанская возвышенности, между которыми расположены низменности и равнины. Перепады высот создают живописные ландшафты, привлекательные для развития пешего, велосипедного и конного туризма.

Почвенный покров области характеризуется преобладанием дерново-подзолистых почв различной степени оподзоленности, что в сочетании с климатическими условиями определяет специфику сельскохозяйственного производства региона. Эти особенности формируют уникальные агроландшафты, которые могут быть использованы как ресурс для развития агроэкотуризма, демонстрирующего традиционные и современные методы ведения сельского хозяйства в условиях Белорусского Поозерья.

Климатические особенности региона также способствуют развитию сезонных форм агроэкотуризма, связанных с сельскохозяйственным календарем: от весенних полевых работ до осеннего сбора урожая. Это позволяет создавать разнообразные туристические программы, ориентированные на различные сезоны и целевые аудитории.

Природно-климатические условия Витебской области также благоприятствуют развитию органического сельского хозяйства, которое может стать дополнительным фактором привлекательности агроэкотуристических объектов. Возможность предложить туристам экологически чистые продукты, произведенные непосредственно в месте их пребывания, значительно повышает ценность туристического опыта и соответствует современным тенденциям ответственного потребления.

Водные ресурсы Витебской области представляют собой один из ключевых факторов развития агроэкотуризма в регионе. Область часто называют «краем голубых озер» благодаря наличию более 2800 озер, что составляет около 50% всех озер Беларуси. Общая площадь водной поверхности озер превышает 900 км<sup>2</sup>, а их суммарный объем воды составляет около 3,4 км<sup>3</sup>. Такое обилие водных объектов создает уникальные возможности для развития различных форм водного туризма в сочетании с агроэкотуризмом.

Наиболее значимыми озерными группами являются Браславская (более 30 озер), Ушачская (около 60 озер) и Нарочанская группы. Озеро Освейское с площадью 52,8 км<sup>2</sup> является вторым по величине в Беларуси. Особую ценность представляют глубоководные озера, такие как озеро Долгое (максимальная глубина 53,6 м), озеро Ричи (51,9 м) и озеро Гиньково (43,3 м). Эти водоемы не только создают живописные ландшафты, но и обладают высоким рекреационным потенциалом.

Речная сеть Витебской области также весьма развита и представлена более чем 500 реками общей протяженностью свыше 10 000 км. Крупнейшими реками являются Западная Двина с притоками (Дисна, Дрисса, Оболь, Ушача, Лучоса), а также верховья Днепра, Березины и Вилии. Реки области характеризуются относительно чистой водой и живописными берегами, что создает благоприятные условия для развития водного туризма, рыболовства и других форм рекреационной деятельности.

В таблице 2.1 представлена характеристика основных озерных групп Витебской области, которые могут служить ресурсной базой для развития агроэкотуризма.

Таблица 2.1 – Характеристика основных озерных групп Витебской области

Озерная группа	Количество озер	Общая площадь, км <sup>2</sup>	Особенности и туристический потенциал
Браславская	более 30	около 130	Высокая эстетическая ценность ландшафтов, развитая туристическая инфраструктура, возможности для водных видов спорта, рыбалки, экологических троп
Ушачская	около 60	около 75	Компактное расположение озер, соединенных протоками, благоприятные условия для водного туризма, относительно низкая

			антропогенная нагрузка
Россонская	более 190	около 130	Высокая степень сохранности природных комплексов, возможности для экологического туризма и наблюдения за дикой природой
Освейская	около 10	около 60	Наличие крупного озера Освейское (52,8 км <sup>2</sup> ), богатая орнитофауна, статус Рамсарского угодья
Лепельская	около 20	около 40	Близость к Березинскому биосферному заповеднику, возможности для комбинированных туристических маршрутов

Примечание - Источник: собственная разработка автора на основе [44], [56].

Анализ данных таблицы 2.1 показывает, что озерные группы Витебской области обладают различными характеристиками и особенностями, что позволяет дифференцировать туристические предложения в зависимости от предпочтений целевых аудиторий. Так, Браславская группа озер с развитой туристической инфраструктурой может привлекать туристов, ориентированных на комфортный отдых с элементами экологического туризма, в то время как Россонская группа с высокой степенью сохранности природных комплексов более подходит для любителей уединенного экологического туризма и наблюдения за дикой природой.

Водные ресурсы Витебской области также включают многочисленные болотные массивы, которые занимают около 9% территории области. Крупнейшими из них являются верховые болота «Ельня» (площадь 25,3 тыс. га), «Освейское» (около 6 тыс. га), «Оболь» (около 4 тыс. га). Эти экосистемы имеют важное экологическое значение и представляют интерес для развития научно-познавательного экологического туризма.

Ландшафтное разнообразие и биологические ресурсы Витебской области формируют уникальный экологический потенциал для развития агроэкотуризма. Территория области относится к подзоне смешанных лесов и характеризуется мозаичностью природно-территориальных комплексов, что создает предпосылки для формирования разнообразных экотуристических продуктов.

Ландшафтная структура Витебской области представлена преимущественно холмисто-моренно-озерными комплексами, водно-ледниковыми низинами и равнинами, а также речными долинами. Особую ценность представляют озерно-ледниковые ландшафты Белорусского Поозерья, которые отличаются высокой эстетической привлекательностью и

экологической значимостью. Сочетание холмистого рельефа с многочисленными озерами, лесными массивами и сельскохозяйственными угодьями формирует живописные панорамы, привлекательные для туристов.

Флора Витебской области насчитывает более 1400 видов сосудистых растений, среди которых около 180 видов лекарственных растений и более 200 видов съедобных и ядовитых грибов. Особую ценность представляют редкие и исчезающие виды растений, занесенные в Красную книгу Республики Беларусь. На территории области произрастает около 70 таких видов, включая венерин башмачок настоящий, лунник оживающий, пыльцеголовник красный, лилию кудреватую и др.

Фауна Витебской области также отличается значительным разнообразием. На территории области обитает около 70 видов млекопитающих, более 250 видов птиц, 10 видов земноводных, 7 видов пресмыкающихся и около 40 видов рыб. Среди редких и охраняемых видов животных можно отметить бурого медведя, рысь, барсука, черного аиста, большого подорлика, орлана-белохвоста, скопу и др. Наблюдение за дикими животными в их естественной среде обитания может стать одним из привлекательных элементов агроэкотуристических программ.

Особую роль в сохранении ландшафтного и биологического разнообразия Витебской области играют особо охраняемые природные территории (ООПТ), которые занимают около 10,2% территории области. В таблице 2.2 представлена информация о структуре ООПТ Витебской области, которые могут служить ресурсной базой для развития агроэкотуризма.

Таблица 2.2 – Структура особо охраняемых природных территорий Витебской области

Категория ООПТ	Количество	Общая площадь, тыс. га	Доля от площади области, %
Березинский биосферный заповедник	1	85,2	2,1
Национальные парки	2	104,5	2,6
Заказники республиканского значения	25	161,4	4,0
Заказники местного значения	67	82,6	0,9
Памятники природы республиканского значения	86	0,5	0,01

Памятники природы местного значения	144	0,5	0,01
Всего	325	390,3	9,61

Примечание - Источник: собственная разработка автора на основе [33], [44].

Анализ данных таблицы 2.2 показывает, что ООПТ Витебской области представлены различными категориями, что позволяет дифференцировать режимы охраны и использования территорий, в том числе для целей экологического туризма. Наибольшую площадь занимают заказники республиканского значения (161,4 тыс. га), что составляет 4,0% от площади области. Значительную долю также занимают национальные парки (2,6%) и Березинский биосферный заповедник (2,1%).

Важно отметить, что 8 особо охраняемых природных территорий Витебской области (Березинский биосферный заповедник, заказники республиканского значения «Освейский», «Ельня», «Козьянский», «Сервечь», «Дрожбитка-Свина» и заказники местного значения «Вилейты» и «Голубицкая пуца») включены в список водно-болотных угодий международного значения (Рамсарские угодья). Кроме того, 5 ООПТ области (Березинский биосферный заповедник, национальные парки «Браславские озера», «Нарочанский», заказники «Ельня», «Освейский») включены в «Изумрудную сеть Европы». Это свидетельствует о международном признании экологической ценности природных комплексов Витебской области и создает дополнительные возможности для развития международного экологического туризма.

Биологические ресурсы Витебской области также включают агробιοразнообразие – разнообразие культурных растений и домашних животных, адаптированных к местным условиям. Традиционные сорта сельскохозяйственных культур и породы домашних животных, характерные для региона, могут стать важным элементом агроэкологического продукта, демонстрирующего культурные и хозяйственные традиции белорусского народа.

Историко-культурное наследие Витебской области представляет собой важный ресурс для развития агроэкологического туризма, поскольку позволяет обогатить туристический опыт культурно-познавательными элементами и создать комплексный туристический продукт. Территория современной Витебской области имеет богатую историю, отраженную в многочисленных памятниках материальной и нематериальной культуры.

На территории области расположено более 3000 объектов историко-культурного наследия, включая археологические памятники, архитектурные

сооружения, мемориальные комплексы, музеи и центры народных промыслов. Особую ценность представляют памятники архитектуры, включенные в Государственный список историко-культурных ценностей Республики Беларусь. К ним относятся Софийский собор в Полоцке (XI-XVIII вв.), комплекс Спасо-Евфросиньевского монастыря (XII-XIX вв.), Благовещенская церковь в Витебске (XII в.), дворцово-парковый ансамбль в Видзах-Ловчинских (XVIII-XIX вв.) и многие другие.

Витебская область богата традициями народных промыслов и ремесел, которые могут быть интегрированы в агроэкотуристический продукт. К ним относятся ткачество, гончарство, резьба по дереву, лозоплетение, соломоплетение, кузнечное дело и др. Центрами сохранения и развития традиционных ремесел являются Дома ремесел в Витебске, Полоцке, Глубоком, Браславе и других городах области.

Нематериальное культурное наследие Витебской области включает фольклор, обряды, традиции, народные знания и умения. Особую ценность представляют элементы нематериального культурного наследия, включенные в Государственный список историко-культурных ценностей Республики Беларусь, такие как обряд «Женитьба Терешки» в Лепельском районе, традиция изготовления пояса в технике «на ниту» в Миорском районе, традиция изготовления соломенных пауков в Дубровенском районе и др.

Культурные ландшафты Витебской области, сформированные в результате многовековой хозяйственной деятельности человека, также представляют интерес для развития агроэкотуризма. К ним относятся традиционные сельские поселения с характерной планировкой и архитектурой, исторические парки и усадьбы, старинные водные системы (каналы, мельницы, плотины) и др.

Историко-культурное наследие Витебской области тесно связано с именами выдающихся деятелей культуры и искусства, таких как Марк Шагал, Казимир Малевич, Иван Хруцкий, Язеп Дроздович, Иосиф Гошкевич и др. Места, связанные с их жизнью и творчеством, могут быть включены в туристические маршруты, обогащая культурную составляющую агроэкотуризма.

Интеграция историко-культурного наследия в агроэкотуристический продукт может осуществляться через организацию экскурсий к историческим и культурным объектам, проведение мастер-классов по традиционным ремеслам, включение элементов фольклора в программу пребывания туристов, предложение блюд национальной кухни и др. Это позволяет создать уникальный туристический опыт, сочетающий природные и культурные аспекты.

Инфраструктура агроэкотуризма в Витебской области представляет собой комплекс объектов и систем, обеспечивающих функционирование и развитие данного направления туристической деятельности. Ключевым элементом инфраструктуры являются агроусадьбы – сельские усадьбы, предоставляющие услуги по размещению, питанию и организации досуга туристов в сельской местности.

По состоянию на 2024 год в Витебской области функционирует более 650 агроусадоб, что составляет около 25% от общего количества агроусадоб в Республике Беларусь. Наибольшее количество агроусадоб сосредоточено в Браславском, Миорском, Поставском, Глубокском и Россонском районах, что обусловлено высокой туристической привлекательностью этих территорий благодаря наличию озер, лесных массивов и ООПТ.

Агроусадьбы Витебской области различаются по размеру, уровню комфорта, спектру предоставляемых услуг и специализации. Большинство агроусадоб представляют собой небольшие объекты с 2-5 комнатами для размещения гостей, однако есть и более крупные усадьбы, способные одновременно принять до 20-30 туристов. По уровню комфорта агроусадьбы можно разделить на базовые (с минимальным набором удобств), стандартные (со всеми необходимыми удобствами) и премиальные (с повышенным уровнем комфорта и дополнительными услугами).

Специализация агроусадоб Витебской области также весьма разнообразна. Можно выделить следующие основные типы:

- усадьбы с акцентом на активный отдых (рыбалка, охота, водные виды спорта, пешие и велосипедные прогулки);
- усадьбы с акцентом на оздоровительный отдых (баня, фитотерапия, апитерапия, сбор лекарственных растений);
- усадьбы с акцентом на гастрономический туризм (блюда национальной кухни, дегустация местных продуктов, кулинарные мастер-классы);
- усадьбы с акцентом на культурно-познавательный туризм (знакомство с местными традициями, ремеслами, фольклором);
- усадьбы с акцентом на экологическое просвещение и образование (экологические тропы, наблюдение за дикой природой, экологические мастер-классы).

В таблице 2.3 представлена информация о распределении агроусадоб по районам Витебской области и их специализации.

Таблица 2.3 – Распределение агроусадоб по районам Витебской области и их специализация

Район	Количество	Преобладающая специализация
-------	------------	-----------------------------

	агроусадеб	
Браславский	145	Активный отдых, рыбалка, водные виды спорта
Миорский	87	Экологический туризм, наблюдение за птицами
Поставский	76	Культурно-познавательный туризм, гастрономия
Глубокский	68	Оздоровительный отдых, сбор ягод и грибов
Россонский	65	Охота, рыбалка, экологические тропы
Витебский	54	Выходной отдых, гастрономия
Полоцкий	48	Культурно-познавательный туризм, история
Ушачский	42	Активный отдых, водный туризм
Лепельский	38	Экологический туризм, оздоровление
Верхнедвинский	32	Рыбалка, экологический туризм
Другие районы	45	Различная
Всего	650	-

Примечание - Источник: собственная разработка автора на основе [59], [68].

Анализ данных таблицы 2.3 показывает, что распределение агроусадеб по территории Витебской области неравномерно. Наибольшее количество агроусадеб сосредоточено в Браславском районе (145), что составляет около 22% от общего количества агроусадеб в области. Это обусловлено высокой туристической привлекательностью Браславского района благодаря наличию национального парка «Браславские озера» и развитой туристической инфраструктуры. Значительное количество агроусадеб также расположено в Миорском (87), Поставском (76), Глубокском (68) и Россонском (65) районах, что связано с наличием в этих районах озер, лесных массивов и ООПТ.

Кроме агроусадеб, инфраструктура агрозкотуризма Витебской области включает объекты транспортной инфраструктуры (дороги, автостоянки, велосипедные дорожки), объекты общественного питания (кафе, рестораны, фермерские рынки), объекты развлечения и досуга (экологические тропы, смотровые площадки, пункты проката туристического снаряжения), информационные центры и пункты (визит-центры ООПТ, туристические информационные центры) и др.

Важным элементом инфраструктуры агрозкотуризма являются экологические тропы и маршруты, которые позволяют туристам познакомиться с природными и культурными достопримечательностями

региона. На территории Витебской области функционирует более 50 экологических троп и маршрутов различной протяженности и сложности. Наиболее известными являются экологические тропы в национальном парке «Браславские озера» («Слободковская озовая гряда», «Лесная аптека», «Озеро Богинское»), в Березинском биосферном заповеднике («Царская дорога», «Пойменный луг», «Верховое болото»), в заказнике «Ельня» («Озеравки», «Клюквенный путь») и др.

Нормативно-правовая база и государственная поддержка являются важными условиями развития агроэкотуризма в Витебской области. Правовое регулирование агроэкотуризма в Республике Беларусь осуществляется на основе Указа Президента Республики Беларусь «О развитии агроэкотуризма» № 351 от 4 октября 2022 г., Закона Республики Беларусь «О туризме» от 11 ноября 2021 г. № 129-З, Налогового кодекса Республики Беларусь и других нормативных правовых актов.

Указ Президента Республики Беларусь «О развитии агроэкотуризма» № 351 от 4 октября 2022 г. определяет правовые основы осуществления деятельности в сфере агроэкотуризма, устанавливает требования к субъектам агроэкотуризма и условия осуществления данной деятельности. Согласно Указу, субъектами агроэкотуризма могут быть физические лица, постоянно проживающие в сельской местности, малых городских поселениях и ведущие личное подсобное хозяйство, а также сельскохозяйственные организации. Для осуществления деятельности в сфере агроэкотуризма субъекты должны уплатить сбор за осуществление деятельности по оказанию услуг в сфере агроэкотуризма и направить письменное уведомление в районный исполнительный комитет.

Закон Республики Беларусь «О туризме» от 11 ноября 2021 г. № 129-З регулирует общественные отношения в сфере туризма, включая агроэкотуризм. Закон определяет основные принципы государственного регулирования в сфере туризма, права и обязанности субъектов туристической деятельности и туристов, особенности формирования и продвижения туристического продукта, а также вопросы обеспечения безопасности в сфере туризма.

Налоговый кодекс Республики Беларусь устанавливает особый режим налогообложения для субъектов агроэкотуризма. Физические лица, осуществляющие деятельность в сфере агроэкотуризма, уплачивают сбор за осуществление деятельности по оказанию услуг в сфере агроэкотуризма в размере одной базовой величины в календарный год. При этом они освобождаются от уплаты подоходного налога с физических лиц в части доходов, полученных от оказания услуг в сфере агроэкотуризма.

Государственная поддержка агроэкотуризма в Витебской области осуществляется в рамках Государственной программы «Беларусь гостеприимная» на 2021–2025 годы, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29 января 2021 г. № 58. Программа предусматривает комплекс мероприятий по развитию туристической индустрии, включая агроэкотуризм, и направлена на формирование и развитие современного конкурентоспособного туристического комплекса, увеличение вклада туризма в развитие национальной экономики.

На региональном уровне поддержка агроэкотуризма осуществляется в рамках программ и планов развития туризма, разрабатываемых и реализуемых местными исполнительными и распорядительными органами. Так, в Витебской области действует План мероприятий по развитию туризма на 2021-2025 годы, который предусматривает меры по развитию инфраструктуры туризма, продвижению туристического продукта, подготовке кадров для сферы туризма и др.

Человеческий капитал – является ключевым ресурсом для развития агроэкотуризма в Витебской области. Успех агроэкотуристического бизнеса во многом зависит от профессиональных качеств, знаний, умений и навыков людей, занятых в этой сфере, а также от отношения местного населения к развитию туризма на их территории.

Витебская область обладает значительным человеческим потенциалом для развития агроэкотуризма. По данным на 2024 год, численность населения области составляет около 1,1 млн человек, из которых около 30% проживает в сельской местности. Сельское население обладает ценными знаниями о местной природе, культуре, традициях, ремеслах, что может быть использовано при создании уникального агроэкотуристического продукта.

Важным аспектом человеческого капитала является образовательный уровень населения. В Витебской области функционируют учреждения образования, которые готовят специалистов для сферы туризма и гостеприимства, в том числе Витебский государственный университет имени П.М. Машерова, Полоцкий государственный университет, Витебский государственный технологический университет и др. Эти учреждения предлагают программы высшего и среднего специального образования по специальностям «Туризм и гостеприимство», «Экологический менеджмент», «Маркетинг в туризме» и др.

Для повышения квалификации и переподготовки кадров в сфере агроэкотуризма в области проводятся различные обучающие мероприятия: семинары, тренинги, мастер-классы, ознакомительные туры.

Местные сообщества играют важную роль в развитии агроэкотуризма, поскольку именно они являются носителями местной культуры, традиций,

знаний о природе и истории региона. Вовлечение местных жителей в агроэкотуристическую деятельность способствует сохранению культурного наследия, созданию новых рабочих мест, повышению качества жизни в сельской местности.

В Витебской области действуют различные формы самоорганизации местных сообществ, которые способствуют развитию агроэкотуризма: ассоциации владельцев агроусадеб, клубы экологического туризма, творческие объединения мастеров народных промыслов и ремесел, фольклорные коллективы и др. Эти организации не только объединяют людей с общими интересами, но и способствуют сохранению и популяризации местных традиций, обычаев, ремесел.

Важным аспектом развития человеческого капитала в сфере агроэкотуризма является формирование предпринимательских компетенций у сельского населения. Для этого в области проводятся обучающие мероприятия по основам предпринимательства, маркетингу, финансовому планированию, правовым аспектам ведения бизнеса и др. Такие мероприятия помогают сельским жителям приобрести необходимые знания и навыки для успешного ведения агроэкотуристического бизнеса.

Экологическая обстановка в Витебской области является одним из ключевых условий развития агроэкотуризма, поскольку экологическая чистота и сохранность природных комплексов являются важными факторами привлекательности территории для экологов. В целом экологическая ситуация в Витебской области характеризуется как относительно благополучная по сравнению с другими регионами Беларуси и соседними странами.

Витебская область отличается низкой степенью урбанизации и индустриализации, что обуславливает относительно невысокий уровень антропогенной нагрузки на природные экосистемы. Промышленные предприятия сосредоточены преимущественно в крупных городах (Витебск, Новополоцк, Полоцк, Орша), в то время как большая часть территории области занята сельскохозяйственными угодьями, лесами, болотами и озерами.

Состояние атмосферного воздуха в Витебской области в целом оценивается как удовлетворительное. Основными источниками загрязнения воздуха являются промышленные предприятия, автомобильный транспорт и объекты энергетики. Наиболее высокий уровень загрязнения воздуха наблюдается в крупных промышленных центрах – Витебске, Новополоцке и Орше. В сельской местности, где преимущественно развивается агроэкотуризм, качество воздуха значительно выше.

Водные ресурсы Витебской области характеризуются относительно высоким качеством. Большинство озер и рек области относятся к категориям «чистые» и «умеренно загрязненные». Основными источниками загрязнения поверхностных вод являются сточные воды промышленных предприятий, объектов жилищно-коммунального хозяйства и сельскохозяйственных комплексов. Наиболее загрязненными водными объектами являются реки, протекающие через крупные населенные пункты (Западная Двина в районе Витебска и Новополоцка, Днепр в районе Орши).

Почвенный покров Витебской области также характеризуется относительно благополучным состоянием. Основными факторами деградации почв являются эрозия, загрязнение тяжелыми металлами и нефтепродуктами, радионуклидами. Наиболее загрязненные почвы находятся в промышленных зонах городов и вдоль крупных автомагистралей. В сельской местности основными проблемами являются эрозия почв и загрязнение агрохимикатами.

Радиационная обстановка в Витебской области стабильная и не представляет опасности для здоровья населения и развития туризма. После аварии на Чернобыльской АЭС в 1986 году незначительному радиоактивному загрязнению подверглись лишь небольшие участки территории в южной части области (части Чашникского, Сенненского и Оршанского районов). В настоящее время уровень радиации на этих территориях не превышает допустимых норм.

Биологическое разнообразие Витебской области находится под воздействием различных антропогенных факторов, включая изменение и фрагментацию местообитаний, загрязнение окружающей среды, инвазию чужеродных видов, изменение климата и др. Для сохранения биоразнообразия в области создана сеть особо охраняемых природных территорий, которые занимают около 10,2% территории области.

## Заключение

В первой главе проведено комплексное исследование теоретических основ экологического туризма. Рассмотрено понятие и сущность экологического туризма как особой формы устойчивого туризма, ориентированной на посещение относительно нетронутых природных территорий. Проанализированы различные научные подходы к определению данного понятия - природоохранный, экономический, социокультурный и интегративный. На основе анализа сформулировано интегративное определение экологического туризма как формы устойчивого туризма, способствующей сохранению окружающей среды, благосостоянию местного населения и включающей элементы экологического образования.

Изучены цели и значение экологического туризма в контексте устойчивого развития территорий. Выявлено, что экотуризм выполняет множество важных функций: содействует сохранению биологического разнообразия, устойчивому социально-экономическому развитию местных сообществ, распространению экологических знаний, сохранению культурного наследия, обеспечению полноценного отдыха и восстановлению сил человека в природной среде. Особое внимание уделено значению экотуризма для особо охраняемых природных территорий.

Представлена классификация видов экологического туризма по различным критериям: объектам посещения, территориальному признаку, продолжительности, способу организации, составу участников, сезонности. Выявлены особенности различных видов экотуризма, которые необходимо учитывать при планировании и организации экотуристической деятельности. Определено, что в Витебской области наиболее развиты агроэкотуризм, рекреационный и природно-познавательный виды экотуризма.

Во второй главе проведен анализ ресурсной базы для развития экологического туризма в Витебской области. Охарактеризованы природно-климатические ресурсы региона, включая водные объекты, ландшафтное разнообразие и биологические ресурсы. Статистические данные свидетельствуют о значительном потенциале области: более 2800 озер (около 50% всех озер Беларуси), лесистость около 41%, 325 особо охраняемых природных территорий общей площадью 390,3 тыс. га (9,61% территории области). Проанализирована структура ООПТ, включающая Березинский биосферный заповедник, национальный парк «Браславские озера», 25 заказников республиканского и 67 заказников местного значения.

Исследована инфраструктура агроэкотуризма, включающая более 650 агроусадеб (25% от общего количества в республике). Статистические

данные показывают неравномерность их распределения по районам: наибольшее количество сосредоточено в Браславском (145), Миорском (87), Поставском (76), Глубокском (68) и Россонском (65) районах. Проанализированы тенденции развития агроэкотуризма, включая количественный рост субъектов (с 34 в 2006 году до более 650 в 2024), качественные изменения в предоставлении услуг, диверсификацию туристического продукта, сезонность деятельности (средняя загрузка агроусадеб в летний период 70-80%, в зимний 40-50%, в весенний и осенний 20-30%).

Выявлены изменения в структуре потребителей услуг агроэкотуризма: увеличение доли внутренних туристов до 70-75%, рост доли молодежи и людей среднего возраста, расширение социально-экономического профиля туристов. Отмечены процессы цифровизации и внедрения инновационных технологий, развития кооперации и сетевого взаимодействия между субъектами агроэкотуризма.

В третьей главе определены перспективные направления развития экологического туризма в Витебской области и разработан экологический маршрут «Голубое ожерелье Витебщины». К перспективным направлениям отнесены: совершенствование инфраструктуры на ООПТ, развитие информационного обеспечения, интеграция цифровых технологий, формирование трансграничных экотуристических маршрутов, диверсификация услуг агроэкотуризма, развитие кооперации и сетевого взаимодействия, внедрение принципов устойчивого развития.

Разработанный экологический маршрут «Голубое ожерелье Витебщины» представляет собой комплексный туристический продукт, охватывающий три ключевые ООПТ Витебской области: национальный парк «Браславские озера», республиканский ландшафтный заказник «Ельня» и республиканский ландшафтный заказник «Освейский». Маршрут рассчитан на 5 дней и предполагает комбинирование различных видов передвижения: автобусные переезды между основными пунктами, пешие экскурсии по экологическим тропам, велосипедные прогулки и водные экскурсии на лодках.

Уникальность маршрута заключается в его комплексном характере, сочетающем посещение различных типов ООПТ: системы ледниковых озер, крупнейшего в Европе верхового болота и водно-болотных угодий международного значения. Маршрут имеет выраженную эколого-образовательную направленность, способствует формированию экологического сознания и соответствует принципам устойчивого туризма. Разработанный комплекс основных и дополнительных услуг включает размещение в агроусадебках, трехразовое питание, экскурсионное и

транспортное обслуживание, посещение музеев природы и визит-центров, услуги гидов-экологов и мастер-классы.

Экологический маршрут «Голубое ожерелье Витебщины» представляет собой инновационный туристический продукт, способствующий устойчивому развитию региона, сохранению его природного и культурного наследия, формированию экологического сознания и ответственного отношения к природе.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Агешкина, Н. А. Основы турагентской и туроператорской деятельности : учебное пособие / Н.А. Агешкина. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 567 с.
2. Базылев, М. В. Перспективные аспекты эффективного менеджмента в агробизнесе / М. В. Базылев [и др.] // Основные направления развития агробизнеса в современных условиях: сборник статей по материалам III Всероссийской (национальной) научно-практической конференции (5 июня 2019 г.) / под общ. ред. проф. С. Ф. Сухановой. – Курган : ФГБОУ ВО Курганская ГСХА, 2019. – С. 14–17.
3. Базылев, М. В. Факторная стратегия преимущества активного долголетия народонаселения Беларуси / М. В. Базылев, В. В. Линьков, Е. А. Лёвкин // Конкурентоспособность личности и непрерывное образование в контексте глобальных вызовов : материалы международной научно-практической конференции. – Костанай : Костанайский ГУ им. А. Байтурсынова, 2017. – С. 331–334.
4. Белко, Д. Э. Развитие экологического туризма в Беларуси. – URL: <https://core.ac.uk/reader/619782120>. (дата обращения: 30.04.2025).
5. Березинский биосферный заповедник. – URL: <https://berezinsky.by/zapovednik/>. (дата обращения: 30.04.2025)..
6. Бикташева, Д.Л. Менеджмент в туризме / Д.Л. Бикташева, А.П. Гиева, Т.С. Жданова; под ред. Д.Л. Бикташевой. – М.: Альфа-М: Инфра-М, 2007. – 276 с.
7. Боголюбова, С. А. Виды и тенденции развития туризма : учебное пособие для вузов / С. А. Боголюбова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2024. – 202 с.
8. Браславские озера. – URL: <https://braslavpark.by/>. (дата обращения: 30.04.2025).
9. Брилевский, М. Н. География Беларуси: учеб. пособие для 9-го кл. учреждений общего среднего образования с рус. яз. обучения / М. Н. Брилевский, А. В. Климович. – Минск: Адукацыя і выхаванне, 2019. – 248 с.
10. Будет ли в Беларуси экотуризм. – URL: <https://bahna.land/ru/zakonodatelstvo/budet-li-v-belarusi-ekoturizm-bagna-analiziruet-natsionalnuyu-strategiyu-i-alternativy>. (дата обращения: 30.04.2025).

11. Витебская область: регионы Беларуси // Официальный сайт Республики Беларусь. – URL: <https://www.belarus.by/ru/about-belarus/geography/vitebsk-region>. (дата обращения: 30.04.2025).
12. Витебский областной исполнительный комитет. – URL: <https://vitebsk-region.gov.by/ru/region-ru/>. (дата обращения: 30.04.2025).
13. Воронкова, М. А. Особенности экологического туризма на Витебщине / М. А. Воронкова; науч. рук. Н. А. Чернавина // Молодежь – науке и практике АПК : материалы 102-й Международной научно-практической конференции студентов и аспирантов, Витебск, 29-30 мая 2017 г. / Витебская государственная академия ветеринарной медицины. – Витебск : ВГАВМ, 2017. – Ч. 2: Зоотехния, экономика АПК и гуманитарные науки. – С. 160.
14. Гайда, А. Г. Организационно-экономические аспекты развития экологического туризма Республики Беларусь / А. Г. Гайда // Повышение качества жизни и обеспечение конкурентоспособности экономики на основе инновационных и научно-технических разработок : сборник статей VII Международной научно-технической конференции «Минские научные чтения – 2024», Минск, 3-5 декабря 2024 г.: в 3 томах. Том 1. – Минск : БГТУ, 2024. – С. 431-436.
15. Глебова, И. А. Международный экологический туризм / И. А. Глебова, С. И. Хамидова // Молодой ученый. – 2023. – № 9 (456). – С. 63-65.
16. Государственная программа «Беларусь гостеприимная» на 2021–2025 годы [Электронный ресурс]: постановление Совета Министров Республики Беларусь, 29 января 2021 г., № 58 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2025.
17. Григоров, А.В. Беларусь туристическая / А.В. Григоров // Информационный бюллетень Администрации Президента Республики Беларусь. – 2006. – №6. – С.79-84.
18. Демина, С.А. Экологический туризм как одно из направлений развития национальных парков и заповедников. – URL: <http://politika.snauka.ru/2014/04/1480>. (дата обращения: 30.04.2025).
19. Дехтярь, Г.М. Индустрия туризма: Правовые основы социально-культурного сервиса и туризма / Г.М. Дехтярь. – М.: Финансы и статистика, 2008. – 253 с.
20. Дурович, А. П. Организация туризма : учебное пособие / А. П. Дурович. – Минск : РИПО, 2020. – 295 с.
21. Емелин, С. В. Технология и организация сопровождения туристов : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. В. Емелин. – Москва : Издательство Юрайт, 2024. – 419 с.

22. Задевалова, С. В. Экологический туризм как фактор устойчивого развития территорий / С. В. Задевалова // Вестник Бурятского государственного университета. – 2019. – № 3. – С. 53–57.
23. Калинина, Л.Е. Государственная политика в сфере туризма: туристско-рекреационные особые экономические зоны / Л.Е. Калинина // Туризм: право и экономика. – 2006. – № 5. – С. 23-27.
24. Карпенко, Е. М. Перспективы развития агротуризма в Витебской области. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/perspektivy-razvitiya-agroturizma-v-vitebskoj-oblasti>. (дата обращения: 30.04.2025).
25. Карпенко, Е. М. Перспективы развития агротуризма в Витебской области / Е. М. Карпенко, В. М. Карпенко // Труды БГТУ. №7. Экономика и управление. – 2015. – С. 140-148.
26. Конституция Республики Беларусь 1994 года: с изменениями и дополнениями, принятыми на республиканских референдумах 24 ноября 1996 г., 17 октября 2004 г. и 27 февраля 2022 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2025.
27. Кузьмин, С. И. Перспективы развития экологического туризма на территории республиканского ландшафтного заказника «Сарочанские озера»: сохранение культурного ландшафта и устойчивое развитие региона. – URL: <https://elib.bsu.by/bitstream/123456789/306308/1/183-191.pdf>. (дата обращения: 30.04.2025).
28. Лаптиева, Л. Н. Экотуризм: состояние и перспективные направления развития в Республике Беларусь. – URL: <https://cyberleninkaru/article/n/ekoturizm-sostoyanie-i-perspektivnye-napravleniya-razvitiya-vrespublike-belarus>. (дата обращения: 30.04.2025).
29. Ледницкая, А. В. Экологический туризм как направление развития особо охраняемых природных территорий Республики Беларусь. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekologicheskiy-turizm-kak-napravlenie-razvitiya-osobo-ohranyaemyh-prirodnih-territoriy-respubliki-belarus>. (дата обращения: 30.04.2025).
30. Матусевич, А. А. Экотуризм в Республике Беларусь: состояние и перспективные направления. – URL: [http://edoc.bseu.by:8080/bitstream/edoc/87122/1/Matusevich\\_A.\\_A..pdf](http://edoc.bseu.by:8080/bitstream/edoc/87122/1/Matusevich_A._A..pdf). (дата обращения: 30.04.2025).С
31. Махнач, З. С. Развитие экологического туризма на территории Беларуси. – URL: [https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/49053/1/Mahnach\\_Razvitie%20ekologicheskogo%20turizma.pdf](https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/49053/1/Mahnach_Razvitie%20ekologicheskogo%20turizma.pdf). (дата обращения: 30.04.2025).

32. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Создана интерактивная карта белорусских ООПТ. – URL: <https://www.minpriroda.gov.by/ru/news-ru/view/sozdana-interaktivnaja-karta-belorusskix-oopt-tsifrovoj-produkt-zapuscen-v-testovom-rezhime-5772/>. (дата обращения: 30.04.2025).

33. Миронова, Н. И. Развитие экологического туризма в России. – URL: <https://web.archive.org/web/20191010130301/https://cyberleninka.ru/article/n/razvitiie-ekologicheskogo-turizma-v-rossii>. (дата обращения: 30.04.2025).

34. Мошняга, Е. В. Основные тенденции развития туризма в современном мире / Е. В. Мошняга // Вестник РМАТ. – 2013. – № 3 (9). – С. 20–33.

35. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года. – URL: <https://economy.gov.by/uploads/files/NSUR2030/Natsionalnaja-strategija-ustojchivogo-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitija-Respubliki-Belarus-na-period-do-2030-goda.pdf>. (дата обращения: 30.04.2025).

36. Новицька, С. Екологічний туризм як пріоритетний напрямок сталого розвитку туристичної сфери [Электронный ресурс] / С. Новицька. – Режим доступа: <https://m.eruditor.one/file/1844326/>. – Дата доступа: 30.04.2025.

37. Номер в туристическом комплексе «Красный Бор». – URL: <https://krasniybor.by/razmeshchenie/gostinitsa-jagdhof/senior-suite.html>. (дата обращения: 30.04.2025).

38. Нормативно правовая база – Министерство спорта и туризма Республики Беларусь. – URL: [http://www.mst.by/ru/tourists-belarus/npb\\_turizm/](http://www.mst.by/ru/tourists-belarus/npb_turizm/) (дата обращения: 30.04.2025).

39. О туризме [Электронный ресурс] : Закон Республики Беларусь от 11 ноября 2021 г. № 129-3 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2025.

40. Об особо охраняемых природных территориях [Электронный ресурс] : Закон Республики Беларусь от 15 ноября 2018 г. № 150-3 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2025.

41. Об охране окружающей среды [Электронный ресурс] : Закон Республики Беларусь от 26 ноября 1992 г. № 1982-XII // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2025.

42. Особенности развития экологического туризма. – URL: [http://www.e-reading.club/chapter.php/94187/21/Izotova,\\_Matyuhina\\_](http://www.e-reading.club/chapter.php/94187/21/Izotova,_Matyuhina_)

[\\_Innovacii\\_v\\_sociokul'turnom\\_servise\\_i\\_turizme.html](#). (дата обращения: 30.04.2025).

43. Особо охраняемые природные территории Беларуси. Справочник / Н. А. Юргенсон [и др.]; ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам». – Минск: ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам», 2012. – 204 с.

44. Потенциал национальных парков и заповедников как фактор развития внутреннего туризма. – URL: <http://repetitora.com/istoriko-kulturnyj-potencial-regiona-kak-faktor-razvitiya-vnutrennego-turizma>. (дата обращения: 30.04.2025).

45. Решетников, Д. Г. Современные особенности развития въездного туризма в Республике Беларусь / Д. Г. Решетников // Новая экономика. – 2010. – № 2. – С. 146-151.

46. Решетников, Д. Г. Современные особенности развития въездного туризма в Республике Беларусь / Д. Г. Решетников // Новая экономика. – 2010. – № 2. – С. 146-151.

47. Рудакова, Л. В. Современное состояние и перспективы развития мирового экотуризма [Электронный ресурс] / Л. В. Рудакова // Проблемы экономики. – 2019. – № 2. – С. 247–257.

48. Салопаха, Д. О. Новый маршрут экологического туризма по Витебской области. – URL: <https://repo.vsavm.by/bitstream/123456789/14015/1/k-2021-9-1-128-131.pdf>. (дата обращения: 30.04.2025).

49. Себежский Национальный Парк России. – URL: <https://sebpark.ru/> (дата обращения: 30.04.2025).

50. Скачкова, С. А. Анализ проблем и перспектив развития экологического и агротуризма. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-problem-i-perspektiv-razvitiya-ekologicheskogo-i-agroturizma>. (дата обращения: 30.04.2025).

51. Современные проблемы обеспечения экономической безопасности : материалы II Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 25 апр. 2024 г. В 2 ч. Ч. 2 / Белорус. гос. ун-т ; редкол.: А. А. Королёва (гл. ред.) [и др.]. – Минск : БГУ, 2024. – С. 108-112.

52. Тарасенок, А. И. Ведение ответственного бизнеса в сфере экотуризма : пособие / А. И. Тарасенок. – Минск : Капитал Принт, 2022. – 68 с.

53. Тарасенок, З. Н. Анализ состояния экотуризма в Республике Беларусь на примере Витебской области / З. Н. Тарасенок, Е. А. Коледа, А. В. Полюшина // Современные проблемы обеспечения экономической безопасности : материалы II Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 25 апр.

2024 г. В 2 ч. Ч. 2 / Белорус. гос. ун-т ; редкол.: А. А. Королёва (гл. ред.) [и др.]. – Минск : БГУ, 2024. – С. 108–112.

54. Тихомирова, А. В. Экологический туризм. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekologicheskiy-turizm>. (дата обращения: 30.04.2025).

55. Торбенко, А. Б. Природные ресурсы Витебской области как основа развития экологического туризма в регионе. – URL: [https://tourlib.net/statti\\_tourism/torbenko.htm](https://tourlib.net/statti_tourism/torbenko.htm). (дата обращения: 30.04.2025).

56. Туризм в Беларуси. – URL: <https://president.gov.by/ru/belarus/tourism>. (дата обращения: 30.04.2025). Туризм и туристические ресурсы Республики Беларусь, 2024. – URL: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/turizm/>. (дата обращения: 30.04.2025).

57. Усадьбы Витебской области. – URL: <https://www.holiday.by/by/dom/vitebsk-oblast/estates>. (дата обращения: 30.04.2025).

58. Феденева, И. Н. Организация туристской индустрии : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. Н. Феденева, В. П. Нехорошков, Л. К. Комарова ; ответственный редактор В. П. Нехорошков. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 205 с.

59. Храбовченко, В. В. Экологический туризм. – URL: [https://dl.booksee.org/genesis/336000/0f47fcc78cfef148b5eb394348077b0/\\_as/\[Нравовченко\\_V.V.\]\\_YEkologichesky\\_turizm\(BookSee.org\).pdf](https://dl.booksee.org/genesis/336000/0f47fcc78cfef148b5eb394348077b0/_as/[Нравовченко_V.V.]_YEkologichesky_turizm(BookSee.org).pdf). (дата обращения: 30.04.2025).

60. Цифровые решения помогли трем белорусским заказчикам стать доступнее. – URL: <https://www.undp.org/ru/belarus/stories/cifrovye-resheniya-pomogli-trem-belorusskim-zakaznikam-stat-dostupnee>. (дата обращения: 30.04.2025).

61. Что мешает развитию экологического туризма в Беларуси. – URL: <https://wildlife.by/recreation-and-tourism/standpoint/что-мешает-развитию-экологического-туризма-в-беларуси/>. (дата обращения: 30.04.2025).

62. Экологическая культура и охрана окружающей среды: II Дорофеевские чтения : материалы междунар. науч.-практ. конференции, Витебск, 29-30 ноября 2016 г. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2016. – С. 149-150.

63. Экологический туризм. – URL: <https://cleanbin.ru/terms/ecological-tourism>. (дата обращения: 30.04.2025).

64. Экотуризм в Беларуси. – URL: <http://www.belarus.by/ru/travel/ecotourism-in-belarus>. (дата обращения: 30.04.2025).

65. Экотуры по Беларуси. – URL: <http://ecojourney.by/ru/stati/1/1621/Ekoturizm-v-Belarusi/>. (дата обращения: 30.04.2025).

66. Янкевич, Е. М. Развитие агроэкотуризма в Республике Беларусь и Витебской области. – URL: <https://core.ac.uk/download/pdf/214859497.pdf>. (дата обращения: 30.04.2025).