МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ

Кафедра международного туризма и гостеприимства

БОЧАРОВА
Мария Глебовна

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ (НА ПРИМЕРЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «БЕЛОВЕЖСКАЯ ПУЩА»)

Дипломная работа

Научный руководитель:
доктор исторических наук,
профессор
Гайдукевич Леонид Михайлович

Допущена к защите
«____»____ 2025 г.
Заведующий кафедрой
международного туризма и гостеприимства
Кандидат исторических наук,
доцент
И. М. Авласенко

Минск, 2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 6

ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СОЗДАНИЯ ТУРПРОДУКТА В ООПТ 9

1.1 Структура туристского продукта экологического туризма и его современная специфика 9

1.2 Основы регулирования турпродукта ООПТ в Республике Беларусь .. 21

ГЛАВА 2 СПЕЦИФИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ООПТ В СОЗДАНИИ ТУРПРОДУКТА 32

2.1 Специфика географического положения ООПТ в создании турпродукта 32

2.2 Качественный анализ турпродукта Национального парка «Беловежская пуща» 37

ГЛАВА 3 СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В БЕЛОВЕЖСКОЙ ПУЩЕ 48

3.1 Анализ состояния экологического туризма в Беловежской пуще 48

3.2 Характеристика развития и инновационный подход в развитии экотуризма в Национальном парке «Беловежская пуща» 55

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 60

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 62

ПРИЛОЖЕНИЕ А 67

ПРИЛОЖЕНИЕ Б 68

ПРИЛОЖЕНИЕ В 69

РЕФЕРАТ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

1. Структура и объем дипломной работы

Дипломная работа состоит из задания на дипломную работу, оглавления, реферата, введения, трех глав, заключения, 8 иллюстраций, 7 таблиц, 3 приложений, списка использованной литературы. Общий объем работы составляет 69 страниц. Список использованной литературы включает 54 позиций и занимает 5 страниц.

2. Перечень ключевых слов

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ, ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ, БЕЛОВЕЖСКАЯ ПУЩА, УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ, ЭКОТУРИСТИЧЕСКИЙ ПРОДУКТ, ПРИРОДООХРАННОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО, СЕРТИФИКАЦИЯ PEFC, СОЦИОКУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ.

3. Содержание работы

Объект исследования – система экологического туризма в Республике Беларусь.

Предмет исследования – состояние и перспективы развития экотуризма на примере Национального парка «Беловежская пуща».

Цель исследования – анализ современного состояния экологического туризма в Республике Беларусь и разработка направлений его устойчивого развития на примере Беловежской пущи.

Методы исследования. Методы анализа и синтеза, обобщения, графического и статистического анализа, сравнительный метод, контент-анализ нормативно-правовых документов, а также кейс-анализ успешных практик устойчивого туризма.

Полученные итоги и их новизна. В ходе исследования проведена всесторонняя оценка природного, инфраструктурного и социокультурного потенциала экотуризма в Национальном парке «Беловежская пуща», специфика управления ООПТ. Новизна исследования заключается в комплексном подходе к оценке экотуристического продукта с учётом международных стандартов, а также в разработке практических рекомендаций по улучшению качества услуг и сохранению природного наследия.

Достоверность материалов и результатов дипломной работы. Использованные материалы и результаты дипломной работы являются достоверными. Работа выполнена самостоятельно.

Р*екомендации по использованию результатов работы.* Итоги работы могут быть использованы для продолжения исследования данной темы.

РЭФЕРАТ ДЫПЛОМНАЙ ПРАЦЫ

1. Структура і аб'ём дыпломнай працы

Дыпломная праца складаецца з задання на дыпломную працу, зместа, рэферата, увядзення, трох частак, заключэння, 8 ілюстрацый, 7 табліц, 3 прыкладання, спісу выкарыстанай літаратуры. Агульны аб'ём працы складае 69 старонак. Спіс выкарыстанай літаратуры ўключае 54 пазіцыі і займае 5 старонак.

2. Пералік ключавых слоў

ЭКАЛАГІЧНЫ ТУРЫЗМ, АСАБЛІВА АХОЎНЫЯ ПРЫРОДНЫЯ ТЭРЫТОРЫІ, БЕЛАВЕЖСКАЯ ПУШЧА, УСТОЙЛІВАЕ РАЗВІЦЦЁ, ЭКАТУРЫСТЫЧНЫ ПРАДУКТ, ПРЫРОДААХОЎНАЕ ЗАКАНАДАЎСТВА, СЕРТЫФІКАЦЫЯ PEFC, САЦЫЯКУЛЬТУРНАЯ СПАДЧЫНА.

3. Змест працы

Аб'ект даследавання – сістэма экалагічнага турызму ў Рэспубліцы Беларусь.

Прадмет даследавання – стан і перспектывы развіцця экатурызму на прыкладзе Нацыянальнага парку «Белавежская пушча».

Мэта даследавання – аналіз сучаснага стану экалагічнага турызму ў Рэспубліцы Беларусь і распрацоўка напрамкаў яго ўстойлівага развіцця на прыкладзе Белавежскай пушчы.

Метады даследавання. Метады аналізу і сінтэзу, абагульнення, графічнага і статыстычнага аналізу, параўнальны метад, кантэнт-аналіз нарматыўна-прававых дакументаў, а таксама кейс-аналіз паспяховых практык ўстойлівага турызму.

Атрыманыя вынікі і іх навізна. У ходзе даследавання праведзена ўсебаковая ацэнка прыроднага, інфраструктурнага і сацыякультурнага патэнцыялу экатурызму ў Нацыянальным парку «Белавежская пушча», спецыфіка кіравання ААПТ. Навізна даследавання заключаецца ў комплексным падыходзе да ацэнкі экатурыстычнага прадукту з улікам міжнародных стандартаў, а таксама ў распрацоўцы практычных рэкамендацый па паляпшэнню якасці паслуг і захаванню прыроднай спадчыны.

Дакладнасць матэрыялаў і вынікаў дыпломнай працы. Выкарыстаныя матэрыялы і вынікі дыпломнай працы з'яўляюцца дакладнымі. Праца выканана самастойна.

Рэкамендацыі па выкарыстанні вынікаў працы. Вынікі працы могуць быць выкарыстаны для працягу даследавання дадзенай тэмы.

DIPLOMA WORK SUMMARY

1. The structure and volume of the work

The diploma work consists of the assignment for the thesis, table of contents, abstract, introduction, three chapters, conclusion, 8 illustrations, 7 tables, 3 appendices, list of references. The total volume of the work is 69 pages. The list of references includes 54 items and occupies 5 pages.

2. List of keywords

ECOLOGICAL TOURISM, SPECIALLY PROTECTED NATURAL TERRITORIES, BELOVEZHSKAYA PUSHCHA, SUSTAINABLE DEVELOPMENT, ECOTOURISM PRODUCT, ENVIRONMENTAL LEGISLATION, PEFC CERTIFICATION, SOCIO-CULTURAL HERITAGE.

3. The content of the work

The object of the research is the system of ecological tourism in the Republic of Belarus.

The subject of the research is the state and prospects of ecotourism development using the example of the Belovezhskaya Pushcha National Park.

The purpose of the study is to analyze the current state of ecological tourism in the Republic of Belarus and develop directions for its sustainable development using the example of Belovezhskaya Pushcha.

Research methods. Methods of analysis and synthesis, generalization, graphical and statistical analysis, comparative method, content analysis of regulatory documents, as well as case analysis of successful practices of sustainable tourism.

The results obtained and their novelty. The study conducted a comprehensive assessment of the natural, infrastructural and socio-cultural potential of ecotourism in the National Park "Belovezhskaya Pushcha", the specifics of the management of protected areas. The novelty of the study lies in an integrated approach to evaluating an ecotourism product, taking into account international standards, as well as in developing practical recommendations for improving the quality of services and preserving the natural heritage.

The reliability of the materials and results of the work. The materials used and the results of the thesis are reliable. The work was done independently.

Recommendations for the use of the results of the work. The results of the work can be used to continue research on this topic.

ВВЕДЕНИЕ

Возрастающая роль экологического туризма как инструмент устойчивого развития, сочетающего сохранение природного наследия с экономической выгодой для регионов. Национальный парк «Беловежская пуща» — уникальный объект Всемирного наследия ЮНЕСКО и один из старейших заповедников Европы — представляет собой модель для изучения баланса между рекреационной деятельностью и охраной экосистем. Несмотря на международное признание, парк сталкивается с вызовами: сезонной зависимостью туристического потока, дефицитом инфраструктуры для круглогодичного использования, необходимостью модернизации образовательных программ. Комплексный анализ текущего состояния и разработка инновационных решений позволят усилить позиции Беловежской пущи как эталона экотуризма в Восточной Европе.

Актуальность исследования заключается в комплексном подходе к оценке экотуристического продукта с учётом международных стандартов, а также в разработке практических рекомендаций по улучшению качества услуг и сохранению природного наследия.

Цель исследования — анализ современного состояния экологического туризма в Республике Беларусь и разработка направлений его устойчивого развития на примере Беловежской пущи.

Исходя из поставленной цели, сформированы следующие ***задачи:***

- Изучить теоретические основы формирования экотуристического продукта, включая структуру, принципы и нормативно-правовое регулирование в Республике Беларусь.
- Проанализировать ресурсный потенциал Беловежской пущи, включая природные, инфраструктурные и социокультурные компоненты.
- Провести SWOT-анализ текущего состояния экотуризма в парке, выявив ключевые преимущества, недостатки, возможности и угрозы.
- Разработать инновационные проекты, направленные на повышение привлекательности парка, снижение сезонной зависимости и интеграцию местного сообщества.

Объект исследования — система экологического туризма в Республике Беларусь.

Предмет исследования — состояние и перспективы развития экотуризма на примере Национального парка «Беловежская пуща».

Структурно работа состоит из введения, трёх глав, заключения. Также работа дополнена графиками, таблицами, приложениями.

В первой главе дипломной работы рассмотрены теоретические основы формирования туристского продукта экологического туризма. Проанализирована структура экотуристического продукта на основе белорусского и международного опыта, выявлены его ключевые компоненты: природные ресурсы, инфраструктура, услуги и социокультурные аспекты. Особое внимание уделено роли особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в формировании экотуристических предложений. Изучены подходы к устойчивому развитию и охране природного наследия, а также приведён сравнительный анализ концепций экотуризма, закреплённых в национальном законодательстве и международных стандартах, включая сертификацию PEFC.

Во второй главе проведено исследование ресурсного потенциала и географической специфики ООПТ на примере Национального парка «Беловежская пуща». Раскрыта роль природных, историко-культурных и инфраструктурных факторов в создании конкурентоспособного экотурпродукта. Подробно проанализированы существующие туристические маршруты, услуги и формы экодеятельности в рамках парка. Представлена карта зонирования территории, обоснована эффективность использования каждой зоны с точки зрения охраны природы и туристического развития. Особое внимание уделено взаимодействию с местным населением, вопросам экологического просвещения и вовлечения в туристскую деятельность.

В третьей главе дана оценка современного состояния и перспектив развития экологического туризма в Национальном парке «Беловежская пуща». Рассмотрены действующие механизмы регулирования туризма на ООПТ, включая национальное законодательство, указы и постановления правительства Республики Беларусь. Выделены основные вызовы в сфере экотуризма, такие как антропогенная нагрузка, необходимость модернизации инфраструктуры и ограниченность финансирования. Проанализирована система устойчивого лесоуправления, реализуемая в парке, в том числе в рамках сертификации ЛСБ и стандартов PEFC. Разработаны предложения по совершенствованию экотуристического продукта, включая меры по усилению охраны территорий, расширению образовательных программ и внедрению инновационных практик в сфере устойчивого туризма.

Теоретической основой работы стали национальные стратегии развития ООПТ, материалы администрации парка, международные стандарты (PEFC, рекомендации ЮНВТО) публикации отечественных и зарубежных учёных, документы, а также статьи периодических изданий и информационные ресурсы сети Интернет.

Результаты работы могут быть использованы администрацией парка для оптимизации управления, развития инфраструктуры и повышения узнаваемости бренда. Предложенные инновации способствуют диверсификации туристических услуг и укреплению имиджа Беларуси как центра экотуризма.

ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СОЗДАНИЯ ТУРПРОДУКТА В ООПТ

1.1 Структура туристского продукта экологического туризма и его современная специфика

В дипломной работе было использовано множество источников, включая законодательные акты, научные работы и материалы международных организаций.

Среди отечественных источников важное место занимают законодательные акты и официальные документы Республики Беларусь. Закон "О туризме" определяет правовые основы туристической деятельности, включая экотуризм, а Закон "Об охране окружающей среды" устанавливает экологические нормы для устойчивого развития. Закон "Об особо охраняемых природных территориях" регулирует режим охраны и использования ООПТ, что имеет ключевое значение для экотуризма. Национальная стратегия развития системы ООПТ до 2030 года формулирует цели сохранения биоразнообразия и развития экотуризма, а постановления и указы, такие как № 59 и № 649, детализируют управление ООПТ и туристической инфраструктурой.

Научные работы белорусских авторов также сыграли важную роль в исследовании. Работа Шимовой О.С. по теме "Устойчивый туризм" анализирует принципы устойчивого развития в туризме и экологии. Исследования Решетникова Д.Г., Мозговой О.С. и Тарасенка А.И. касаются специфики экотуризма в Беларуси, его ресурсного потенциала и регулирования. Климова Т.Б. рассматривает проблемы массового туризма и его влияние на экосистемы, в то время как исследования Бунича Г.А. и Старцева В.А. раскрывают структуру туристического продукта, включая экологический сегмент.

Материалы с официальных сайтов, таких как сайт Национального парка «Беловежская пуща», предоставляют отчеты, планы управления, данные о сертификации PEFC и описание экскурсионной инфраструктуры. Министерство спорта и туризма РБ предлагает статистику посещаемости и стратегии развития туризма, а материалы БЕЛТА освещают мероприятия и экологические проблемы в парке.

Зарубежные источники также обогатили исследование. Материалы Всемирной туристской организации (UNWTO) раскрывают принципы устойчивого развития и охраны природных территорий. Стандарты сертификации PEFC, примененные в Беловежской пуще, помогают понять

международные нормы в области экотуризма. Проекты INTERREG по трансграничному сотрудничеству способствуют финансированию инфраструктурных проектов.

Российские авторы, такие как Феоктистов С.В. и Оборин М.С., исследуют экотуризм как инструмент сохранения природных ресурсов и экономического развития. Косолапов А.Б. разрабатывает классификацию объектов экотуризма, включая ООПТ, что важно для понимания структуры экотуристического продукта.

Авторы из стран Балтии, включая Pilāts V. и Livina A., анализируют опыт развития экотуризма в Латвии и Эстонии, что позволяет сравнить методы минимизации антропогенной нагрузки.

Иностранные публикации, такие как работа Ральфа Бакли "Экотуризм: принципы и практика", предоставляют теоретические основы экотуризма и кейсы международного уровня. Храбовченко В.В. также предлагает учебное пособие с анализом глобальных тенденций и региональных особенностей.

Электронные ресурсы, включая официальные сайты национальных парков Беларуси и базы данных, такие как elib.bsu.by и libeldoc.bsuir.by, обеспечивают доступ к актуальной информации и методическим материалам по экотуризму.

В заключение, в работе преобладают отечественные источники, включая законодательные акты, научные исследования и данные организаций, что подчеркивает важность местного контекста. Зарубежные материалы дополняют анализ международным опытом и стандартами, а электронные ресурсы обеспечивают актуальность и практическую направленность исследования.

Туристский продукт – комплекс услуг, работ, товаров, необходимых для удовлетворения потребностей туриста в период его туристического путешествия [8]. Этот комплекс формируется из основных и дополнительных услуг и товаров. Для подробного рассмотрения была взята структура туристического продукта с позиции туроператора, взятая из работы Бунич Г.А. и Старцева В.А. (рисунок 1). Позиция туроператора была выбрана неслучайно, она является более полной и подробной в сравнении с остальными исследованиями.

Рисунок 1.1 – Структура туристского продукта [27]

Первый уровень: Туристские ресурсы. Это ядро турпродукта, его основа. Для туроператора уникальные ресурсы региона – это магнит для туристов и база для формирования предложений. Для туриста – это, собственно, то, ради чего он отправляется в путешествие.

Второй уровень: Основные услуги и товары. Сюда входят ключевые элементы поездки, такие как транспорт, проживание и питание. На этом этапе турист использует ресурсы региона и приближается к достижению целей своей поездки.

Третий уровень: Дополнительные услуги и товары. Это все, что делает путешествие более насыщенным и комфортным: экскурсии, развлечения, шоппинг и прочее.

Экотуризм занимает важную позицию в современном турпродукте, представляя собой не просто вид отдыха, а целую философию, направленную на устойчивое развитие и сохранение природных и культурных ресурсов. Экотуризм и экотуристский продукт (ЭТП) изучали отечественные исследователи из Беларуси (Решетников Д.Г., Мозговая О.С., Тарасенок, А.И., Шимова О.С.) а также зарубежные исследователи из России (Феоктистов С.В.,

Оборин М.С., Афанасьев О. Е, Афанасьева А. В., Гусева Е. Ю., Аюшеева С. Н., Зигашин И. И., из стран Балтии (Pilâts V., Livina A., Leitis E.).

«Экологический туризм – форма туризма в относительно нетронутые места природы для знакомства с живой природой, а также с древними и современными памятниками культурного наследия при условии бережного отношения к окружающей среде», ссылаясь на утвержденную постановлением Совета Министров Республики Беларусь информацию [9].

В национальной стратегии развития системы ООПТ сказано, что под экологическим туризмом понимается туристическое путешествие, а также деятельность юридических лиц, физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей, по его организации на особо охраняемых природных территориях в целях изучения природного и культурного наследия и получения положительных эмоций от общения с природой, осмотра культурных ценностей при отсутствии негативного воздействия на природные комплексы и объекты, содействия сохранению биологического и ландшафтного разнообразия естественных экологических систем, устойчивому развитию регионов и улучшению благосостояния местного населения [10].

Экологический туризм – одна из наиболее перспективных форм туристической деятельности, которая имеет важное природоохранное воспитательное значение.

Особенностью экотуризма является относительно слабое негативное влияние на природную среду, в связи с чем, его называют «мягким туризмом» [1]. Среди основных предпосылок зарождения экотуризма ведущую роль занимает усиливающаяся из-за массовости туризма антропогенная нагрузка на природные и культурно-исторические туристские ресурсы. Эта нагрузка возрастает прямо пропорционально темпам роста туристских посещений. Учитывая прогнозируемые Всемирной туристской организацией (ВТО) показатели развития туризма в XXI веке, становится очевидным нарастание противоречий в вопросе удовлетворения туристского спроса и рационального использования туристских ресурсов [7].

Для начала необходимо обозначить понятие экологического туризма (экотуризма) – это форма ориентированного на природу туризма, направленная на сохранение окружающей среды [2]. Обычно его определяют как минимально воздействующий на окружающую среду и включающий в себя как вклад в сохранение окружающей среды, так и экологическое просвещение. Иногда в это определение также включают финансовую выгоду для принимающего сообщества или финансовую возможность сохранения окружающей среды [3].

На данный момент многие составили вариативные определения экотуризма, но в совокупности все они рассматривают экотуризм с экологической и финансовой стороны. В сопоставлении экологии и финансов, вторые звучат для обычного восприятия немного бездушно. Ведь экология отражается эмоциональной окраской, как что-то неравнодушное к проблемам, которые сейчас существуют со стороны климата, загрязнений и биоразнообразия. Но финансовая часть – это неотъемлемая часть любого туризма, а в составляющей экологического туризма, она еще и занимает важную роль в поддержании местного населения, также на принесенный от экологического туризма доход формируются средства для обеспечения безопасности, чистоты территории. Поэтому нельзя рассматривать доход от данного вида туризма только в качестве прибыли организациям.

Подлинно экологический туризм предполагает получение экономических выгод, которые направляются на охрану и поддержание природных и культурных ценностей. Однако доходы не должны быть единственным результатом экологического туризма. В случае экологической деградации природной территории никакие финансовые средства не смогут помочь, если не будут устранены причины этой деградации. Существует мнение, что наибольший вред природе наносит местное население, использующее природные ресурсы. В идеале такие традиционные занятия, как охота и земледелие, должны быть запрещены не только в пределах особо охраняемых природных территорий (ООПТ), но и вблизи них.

Одним из путей решения этой проблемы является обеспечение достаточного дохода для местного населения за счет развития туризма. Экотуризм может создать альтернативные источники дохода, что позволит местным жителям отказаться от разрушительных практик и перейти к более устойчивым формам ведения хозяйства. Это, в свою очередь, способствует сохранению природных ресурсов и культурных ценностей, а также повышает осведомленность о необходимости охраны окружающей среды как среди местных жителей, так и среди туристов. Хотелось бы подчеркнуть, что на сегодняшний день экологический туризм является не просто трендом, а необходимостью. Обязательной частью устойчивого развития во всем мире. (Под устойчивым развитием понимается процесс, происходящий без нанесения ущерба туристским ресурсам. Это достигается таким управлением ресурсами, при котором они могут возобновляться с той же скоростью, с какой используются, либо переход ом с медленно возобновляемых ресурсов на быстро возобновляемые.) Уже в 1970-е годы исследования как в зарубежных, так и в отечественных источниках (Климова Т.Б. [32], Шимова О.С. [33]) выявили негативное воздействие массового туризма на окружающую среду и туристические ресурсы. В настоящее время антропогенное давление и его

неблагоприятное воздействие ощущается практически в каждом сегменте туристической индустрии и во всех видах туризма, в основном на туристических территориях. Например, в период с 1973 по 1983 годы в Польше из-за этого длина туристических маршрутов по рекам и озерам уменьшилась на 40%, а по морским маршрутам - на 70%. Площадь поврежденных лесов увеличилась на 60% [31]. С 1976 года в США в каньоне Балингера из-за движения автотранспорта, обслуживающего туристов, средняя скорость эрозии почвы и грунта была в 86 раз выше допустимой нормы. По мере роста глобализации мирового хозяйства росли и негативные изменения в природной среде, в частности:

-климатические изменения;

-деградация почв и земель;

-разрушение экосистем и уменьшение биоразнообразия;

-увеличение загрязнения воды, почвы и воздуха;

-природные бедствия, вызванные деятельностью человека;

-неконтролируемый прирост населения и усиление неравенства в социально-экономическом развитии;

-продовольственная безопасность и нарастание угроз здоровью населения;

-ограниченность запасов энергии и других видов природных ресурсов. Учитывая глобальный характер этих проблем, решить их на региональном или национальном уровне крайне сложно [7].

Немецкий Совет консультантов по глобальным изменениям выделил следующие типичные модели проблем, повторяющиеся во многих регионах мира. По аналогии с болезнями, они были названы синдромами:

1) синдромы утилизации. Например, чрезмерная обработка маргинальных земель (Сахельский синдром), или рекреационное развитие и разрушение природы (синдром массового туризма);

2) синдромы развития. Например, экологическое разрушение ландшафтов вследствие реализации неадекватных программ развития ("Аральский синдром"), или игнорирование экологических стандартов при быстром экономическом развитии ("синдром Азиатских тигров");

3) синдромы отходов. Например, деградация окружающей среды при контролируемом и неконтролируемом захоронении отходов (синдром дампинга) [6].

Принципы экотуризма основываются на стремлении человечества достичь устойчивого развития территорий, сохранить биологическое и социокультурное разнообразие. Основными принципами экотуризма являются:

1) посещение хорошо сохранившихся природных территорий;

2) неистощающее, устойчивое использование природных ресурсов, сохранение природного, социального и культурного разнообразия;

3) соблюдение определенных (иногда жестких) правил поведения;

4) в отличие от обычных видов туризма меньшая интенсивность использования природных ресурсов;

5) экологическое просвещение туристов, их участие в местных культурных и природопользовательских мероприятиях;

6) тщательное планирование экологических туров, комплексный подход к их разработке и проведению;

7) интеграция экотуризма в планы регионального развития территорий;

8) участие местного населения в развитии туризма и получение им финансовых и прочих выгод от этой деятельности;

9) экологическое обучение персонала, работающего в сфере экотуризма.

В свою очередь, Международное Общество Экотуризма предоставляет немного другие, но те же по содержанию принципы, что подтверждает их действительность, основанную на нескольких качественных источниках.

Цели экотуризма – гармонизация человека с окружающей его природной и социальной средой, экологическое образование и воспитание различных слоев населения.

Главной задачей экологического туризма является максимальное соблюдение строгих экологических норм и ограничений.

Переходя к рассмотрению вопроса об объектах экотуризма, нужно сказать, что к таковым относятся уникальные природные комплексы, в том числе ООПТ (таблица 1.1): национальные и природные парки, государственные природные заказники, памятники природы, дендрологические парки и ботанические сады, лечебнооздоровительные местности и курорты, заповедники (с рядом ограничений). Указанную классификацию предложил специалист в сфере экотуризма А.Б. Косолапов [4].

Таблица 1.1 – Виды ООПТ в Республике Беларусь

Категория ООПТ	**Количество**	**Описание**
Заповедники	2	Территории, полностью изъятые из хозяйственного использования, предназначенные для сохранения природных комплексов в ненарушенном состоянии, проведения научных исследований и мониторинга.
Национальные парки	4	Крупные территории с уникальными природными

		комплексами и высокой природоохранной ценностью, предназначенные для сохранения биоразнообразия, научных исследований, экологического просвещения и туризма.
Заказники	374	Территории, предназначенные для сохранения отдельных компонентов природы (видов растений, животных, водно-болотных угодий, геологических объектов и т.д.) с ограниченным режимом хозяйственной деятельности.
Памятники природы	969	Отдельные уникальные природные объекты (деревья, валуны, родники, водопады и т.д.) с особой эстетической, научной или исторической ценностью.

Примечание: собственная разработка на основе источника [28].

Согласно определению ООН по туризму, экотуризм представляет собой одну из форм туризма, обладающую рядом характерных особенностей:

1. Основная мотивация туристов: Все природные формы туризма, где главной целью является наблюдение и оценка природы, а также традиционных культур, которые преобладают в природных зонах.
2. Образовательные функции: Экотуризм включает в себя образовательные и интерпретационные аспекты, что позволяет туристам глубже понять окружающую среду и культурные особенности регионов.
3. Организация туров: Обычно, но не исключительно, экотуризм организуется специализированными туроператорами для небольших групп. Партнерами поставщиков услуг в местах назначения, как правило, выступают небольшие местные предприятия.
4. Минимизация негативного воздействия: Экотуризм стремится минимизировать негативное воздействие на природную и социокультурную среду, что является важным аспектом его практики.
5. Поддержка сохранения природных территорий: Экотуризм способствует сохранению природных территорий, используемых в качестве объектов экотуризма, через:

- Генерацию экономических выгод для принимающих сообществ, организаций и органов власти, управляющих природными территориями с природоохранными целями.
- Предоставление альтернативных возможностей трудоустройства и получения дохода для местного населения.
- Повышение осведомленности о сохранении природных и культурных ценностей как среди местных жителей, так и среди туристов[3].

Отталкиваясь от предложенных характеристик, можно сделать вывод, что экотуризм поддерживает как сохранение природных территории, так и создает экономические выгоды.

Структура туристского продукта экологического туризма в Беларуси включает в себя несколько ключевых компонентов, которые способствуют развитию этого направления и привлекают туристов. Основные элементы структуры можно выделить следующим образом:

Рисунок 1.2 – Структура туристского продукта экологического туризма

Примечание: собственная разработка на основе источников [11,12].

В отличие от рисунка 1.1, рисунок 1.2 фокусируется на структуре туристского продукта экологического туризма в Беларуси, подчеркивая ключевые компоненты, такие как природные ресурсы, инфраструктура, услуги и социокультурные аспекты. Таким образом, первый рисунок более общий и ориентирован на организацию туров, а второй специализирован для экотуризма, акцентируя внимание на устойчивом развитии и охране окружающей среды. Рассмотрим в таблице 1.2 каждый аспект с конкретными примерами на территории Республики Беларусь для лучшего понимания.

Таблица 1.2 – Аспекты структуры турпродукта в экотуризме с примерами в Республике Беларусь

Аспект	Пример
Природные ресурсы	Беловежская пуща (объект ЮНЕСКО): здесь обитают зубры, волки, рыси. Туристам предлагают экскурсии по реликтовому лесу и посещение музея природы. Березинский биосферный заповедник: Единственное место в Беларуси, где живут все виды крупных хищников (медведи, рыси), а также пролегают маршруты для наблюдения за миграцией птиц. Нарочанский национальный парк: известен озерами (Нарочь, Мястро) и терренкурами для оздоровительного туризма. Полесский радиационно-экологический заповедник: уникальный объект, где изучают природу зоны отчуждения после Чернобыля. Организуются научно-познавательные туры.
Инфраструктура	Агроусадьбы: «Залесье» (Гродненская область): экоферма с традиционным бытом и мастер-классами по сыроварению. «Скарбніца» (Витебская область): усадьба в стиле XIX века с возможностью участия в сельхозработах. Экотропы: «Голубые озера» (Нарочанский парк): маршрут через хвойные леса и кристальные озера. «Озеравки-Эхо» (Припятский парк): тропа с наблюдательными вышками для фотоохоты.

	Велодорожки: в Браславских озерах, Беловежской пуще проложены трассы с прокатом велосипедов и картами маршрутов .
Услуги	Сплавы на байдарках: по рекам Нёман (маршрут «Столбцы-Новогрудок») и Днепр (участок «Орша-Дубровно»). Наблюдение за зубрами: в Беловежской пуще проводятся туры с гидами-экологами. Волонтерские программы: участие в восстановлении болот в заказнике «Ельня» или учете птиц в Споровском заказнике. Экскурсии: турфирма «Альтаир» предлагает туры с орнитологами в Полесье.
Социокультурные компоненты	Фестивали: «Берагіня» (Налибоки): Этно-экологический фестиваль с мастер-классами по гончарству и народными танцами. «Зов Полесья» (Туров): Праздник с дегустацией местной кухни и легендами о туровских жаворонках. Этнодеревни: Дудутки: Музей старинных ремесел с кузнецами и пекарями. Озерцы (Витебская область): Деревня с аутентичными белорусскими хатками и фольклорными программами.
Экологические аспекты	Экотехнологии: Отель «Экотель» в Минске использует солнечные батареи и систему сбора дождевой воды. Раздельный сбор мусора: на маршрутах в Налибокской пуще установлены контейнеры для вторсырья. Проекты восстановления: осушенные болота заказника «Ельня» превращены в экотропы с информацией о важности болотных экосистем. В Березинском заповеднике действует программа по реинтродукции болотных черепах.

Примечание: собственная разработка на основе источников [34], [35], [36], [37], [38], [39], [40], [41], [42], [43]

Таким образом, структура туристского продукта экологического туризма в Беларуси представляет собой комплексное сочетание природных, инфраструктурных, социальных и экологических компонентов, которые

вместе создают уникальный опыт для туристов и способствуют устойчивому развитию регионов.

Особо охраняемые природные территории (ООПТ) играют важную роль в развитии экотуризма в Республике Беларусь.

ООПТ - часть территории Республики Беларусь с ценными природными комплексами и (или) объектами, в отношении которой установлен особый режим охраны и использования (определение, размещенное в Законе об ООПТ Республики Беларусь).

Охрана ООПТ - деятельность, направленная на сохранение и восстановление (воспроизводство) ценных природных комплексов и объектов, предотвращение загрязнения, деградации, повреждения, истощения, разрушения, уничтожения и иного вредного воздействия хозяйственной и иной деятельности на ценные природные комплексы и объекты и ликвидацию последствий такого воздействия, обеспечение соблюдения режима охраны и использования ООПТ [13].

ООПТ напрямую связаны с экотуризмом, поэтому можно выделить ключевые аспекты значимости ООПТ для экотуризма:

- Привлечение туристов: ООПТ являются основными объектами для посещения туристами, так как они предлагают уникальные природные ландшафты и богатое биоразнообразие. В 2022 году более 650 тыс. туристов посетили ООПТ Беларуси, что свидетельствует о высоком интересе к этим территориям [17].
- Сохранение природы: ООПТ способствуют охране редких и исчезающих видов флоры и фауны, а также сохранению уникальных экосистем. Это делает их важными не только для экотуризма, но и для общей экологии страны.
- Развитие инфраструктуры: На ООПТ активно развиваются туристические маршруты, экотропы и визит-центры, что улучшает доступность природных объектов для туристов и повышает качество туристических услуг. Например, в Беларуси функционируют 53 экологические тропы и 185 туристических маршрутов на территории ООПТ.
- Образовательные программы: ООПТ предоставляют возможности для экопросвещения, позволяя туристам узнать больше о природе и экологии. Это способствует повышению осознания ценности природного наследия и ответственности за его сохранение.
- Экономическая выгода: Развитие экотуризма на ООПТ способствует экономическому развитию регионов, создавая рабочие места и поддерживая местные сообщества. В 2022 году объем средств,

вырученных от туристической деятельности на ООПТ, составил более 15 млн белорусских рублей [17].

Таким образом, Ключевыми аспектами структуры туристского продукта являются наличие уникальных природных ресурсов, таких как национальные парки и заповедники, а также развитая туристическая инфраструктура, включая гостиницы и туристические маршруты. Услуги, предлагаемые в рамках экотуризма, должны соответствовать принципам устойчивого использования природных ресурсов, социокультурной интеграции и экологического просвещения.

В конечном итоге можно определенно сказать, что ООПТ играют ключевую роль в развитии экотуризма в Беларуси, обеспечивая сохранение природных ресурсов, привлечение туристов и поддержку местной экономики.

Следовательно, экотуризм в Беларуси не только придает экономическую выгоду местным сообществам, но и играет важную роль в сохранении природных и культурных ценностей. Устойчивое развитие и охрана окружающей среды являются главными приоритетами в организации туристического продукта, что свидетельствует о важности экотуризма как средства достижения балансированного развития регионов и защиты природного наследия.

1.2 Основы регулирования турпродукта ООПТ в Республике Беларусь

Сегодня ключевым препятствием для устойчивого развития туризма является недостаточная практическая реализация принципов устойчивости. Для эффективного управления туристической деятельностью и достижения положительных результатов требуется тщательное планирование и грамотный подход. Важным элементом является изучение и адаптация международного опыта. Методы государственного регулирования устойчивого туризма, используемые в разных странах, представлены на рисунке 1.3:

Рисунок 1.3 – Методы государственного регулирования устойчивого туризма [33]

Регулирование туристского продукта на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) в Республике Беларусь основывается на ряде ключевых принципах и законодательных актах, которые направлены на защиту окружающей среды и развитие экологического туризма. Основные аспекты регулирования включают:

- Закон Республики Беларусь «О туризме» (и дополнения к нему) [44]: создает правовую основу для развития экотуризма, регулируя ключевые аспекты, такие как качество услуг, устойчивое использование природных ресурсов и поддержку местных сообществ. Это способствует созданию благоприятных условий для туристов и защиты окружающей среды.
- Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» [45]: в законе указаны обязанности физических лиц по отношению к окружающей среде, что способствует регулированию экологической ситуации в стране. Также подчеркивает важность охраны окружающей среды как неотъемлемого условия для обеспечения экологической безопасности и устойчивого развития, включает принципы устойчивого развития, которые должны соблюдаться. Закон обязывает туристов и

туристические компании соблюдать экологические нормы и правила, что способствует ответственному поведению в отношении окружающей среды, сохранению и восстановлению биологического разнообразия.

- Законодательство о ООПТ: включает в себя различные акты, регулирующие создание и функционирование заповедников, национальных парков и других охраняемых территорий, что обеспечивает защиту экосистем и природных ресурсов, такие как:

- Закон Республики Беларусь «Об особо охраняемых природных территориях» [13]. В нем указано:

«1. Законодательство об ООПТ основывается на Конституции Республики Беларусь и состоит из настоящего Закона и иных актов законодательства, регулирующих отношения в области ООПТ.

2. Отношения в области охраны и использования ценных природных комплексов и объектов, расположенных на ООПТ, регулируются законодательством об охране и использовании земель, об охране и использовании вод, об охране и использовании животного мира, об охране и использовании растительного мира, об охране и использовании недр, об использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов, если иное не установлено законодательством об ООПТ.

3. Если международным договором Республики Беларусь установлены иные правила, чем те, которые предусмотрены настоящим Законом, то применяются правила международного договора» [13].

- В Указе Президента Республики Беларусь от 9 февраля 2012 г. № 59 «О некоторых вопросах развития особо охраняемых природных территорий» [46]. В этом указе рассматриваются меры по развитию и охране особо охраняемых природных территорий (ООПТ), что непосредственно связано с экотуризмом. В нем перечислены изменения границ, зон и режимов охраны. Таким образом, данный указ обеспечивает защиту природных ресурсов ООПТ.

-Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 2 июля 2014г. № 649 «О развитии системы особо охраняемых природных территорий» [47]. В этом постановлении утверждается стратегия развития ООПТ до 2030 года, включающая планы по сохранению и развитию экологического туризма, инфраструктуры, а также акцентирует внимание на необходимости проведения образовательных программ об осведомленности туристов о важности охраны окружающей среды.

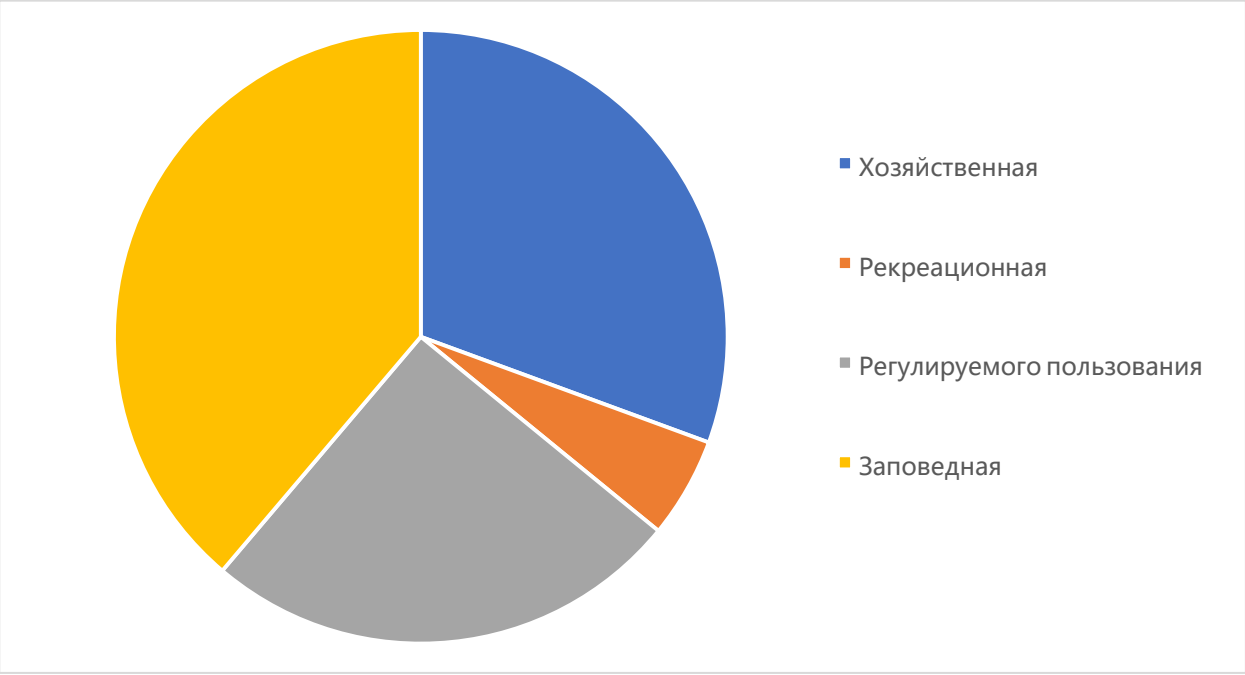
Специфику регулирования развития турпродукта в ООПТ рассмотрим на примере Национального парком «Беловежская пуща». Указано, что в настоящее время НП представляет собой многоотраслевое хозяйство,

осуществляющее свою работу по ряду крупных и взаимосвязанных направлений:

- Охрана леса и лесохозяйственная деятельность;
- Охрана животного мира, регулирование его численности и проведение биотехнических мероприятий;
- Сельскохозяйственное производство;
- Научно-исследовательская и просветительская деятельность;
- Лесопромышленное производство;
- Туризм, оказание услуг и торговая деятельность [18].

Для того, чтобы обеспечить качественную работу по всем данным направлениям, территория «Беловежской пущи» разделена на 4 зоны.

Рисунок 1.4 – Функциональное зонирование Национального парка «Беловежская пуща»



Примечание: собственная разработка на основе источника [29].

Кроме того, на территории пущи функционирует 4 лесхоза, которые также занимают большую и важную часть в функционировании национального парка. Существует наглядная карта (приложение А), которая дает нам понять, что в качестве регулирования ООПТ на примере Беловежской пущи также будет выступать:

-Лесной кодекс Республики Беларусь: регулирует использование и охрану лесных ресурсов на охраняемых территориях, устанавливает принципы рационального (устойчивого) использования лесных ресурсов.

Каждый желающий может подробно ознакомиться с политикой устойчивого лесоуправления НП «Беловежская пуща», документ размещен в свободном доступе на сайте Беловежской пущи и позволяет всем желающим ознакомиться с политикой, стандартами и стратегией. Национальный парк "Беловежская пуща" демонстрирует, как политика устойчивого лесоуправления напрямую влияет на развитие экотуризма. Соблюдение законодательства, направленного на охрану и воспроизводство лесов, в сочетании с внедрением международных стандартов, таких как PEFC, обеспечивает сохранение уникального биологического разнообразия парка. Конкретные меры, такие как минимизация негативного воздействия лесохозяйственной деятельности и постоянное повышение квалификации работников, способствуют поддержанию здоровья лесных экосистем. Результатом является привлекательность парка для туристов, заинтересованных в экологически чистом отдыхе и наблюдении за дикой природой. Устойчивое лесоуправление не только сохраняет природные ресурсы, но и создает возможности для развития туристической инфраструктуры и услуг, принося экономическую выгоду местному населению и способствуя устойчивому развитию региона. Научные исследования играют ключевую роль в совершенствовании системы лесоуправления и разработке новых подходов к экотуризму, обеспечивая его долгосрочную устойчивость.

«Устойчивое лесоуправление и лесопользование в ГПУ НП «Беловежская пуща» основывается на законодательстве в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, законодательстве об охране окружающей среды, нормативных правовых актах (НПА) и технических нормативных правовых актах (ТНПА) в области устойчивого лесоуправления и лесопользования. Устойчивое лесоуправление и лесопользование в ГПУ НП «Беловежская пуща» осуществляется в рамках мировых и общеевропейских процессов, в которых участвует Республика Беларусь, и основывается на соблюдении соответствующих положений. Международное сотрудничество в области устойчивого лесоуправления и лесопользования - осуществляется в направлениях согласованной разработки, взаимной гармонизации и признания национальных и международных критериев и показателей устойчивого управления лесами.

Политика устойчивого лесоуправления и лесопользования ГПУ НП «Беловежская пуща» направлена на сохранение высокой продуктивности и устойчивости лесных экосистем, сохранение и восстановление их биологического и ландшафтного разнообразия, минимизацию или исключение отрицательного воздействия лесохозяйственного производства на окружающую среду, неистощительность лесопользования, экономическую эффективность лесохозяйственного производства, его социальную ориентацию.

Национальный парк «Беловежская пуща подтверждает свою приверженность системе ведения лесного хозяйства в соответствии со стандартами PEFC. В своей деятельности мы руководствуемся международными конвенциями, ратифицированными Республикой Беларусь, а также стандартами Республики Беларусь в области устойчивого лесоуправления и лесопользования.

В ГПУ НП «Беловежская пуща» устойчивое лесоуправление и лесопользование включает в себя стратегию постоянного совершенствования системы лесоуправления и лесопользования, путем повышения уровня знаний работников лесного сектора, использования результатов научных работ, выполнения требований законодательства Республики Беларусь и международных документов, постоянного мониторинга за состоянием системы менеджмента и выполнением требований стандартов по устойчивому лесоуправлению и лесопользованию [14]».

Что касается сертификации Беловежской пущи, о которой сказано в документе выше, то ЛСБ (ЛСБ – Лесная сертификация Беларуси. Это национальная сертификация страны по устойчивому лесоуправлению и лесопользованию, а также по идентификации лесной продукции по признаку происхождения) распространяется на юридических лиц, ведущих свою деятельность в области лесного хозяйства. Критерии, определяющие соответствие предприятия требованиям сертификации, отражены в стандартах Беларуси (СТБ), которые, в свою очередь, основаны на международных стандартах PEFC (Program for Endorsement of Forest Certification shemes – Международная программа по утверждению схем лесной сертификациии признанию национальных систем).

Впервые Национальный парк «Беловежская пуща» получил сертификат ЛСБ по лесоуправлению и лесопользованию 6 июля 2012 года. После сертификационных аудитов, проведенных проектно-изыскательским республиканским унитарным предприятием «Белгипролес» в 2015 и 2018

годах, действие сертификата было продлено до 6 июля 2021 года. Этот сертификат подтверждает соответствие стандарту Беларуси СТБ 1708-2006 «Устойчивое лесоуправление и лесопользование. Основные положения» и международным стандартам системы PEFC.

19 апреля 2021 года проектно-изыскательское республиканское унитарное предприятие «Белгипролес» выдало сертификат соответствия, который подтверждает, что продукция, произведенная ГПУ «НП «Беловежская пуща» (смотрите Приложение 1 к сертификату), сертифицирована по критерию происхождения в соответствии с требованиями СТБ 2157-2016 (PEFC ST 2002:2013) «Идентификация лесной продукции по признаку происхождения. Основные требования». Срок действия этого сертификата установлен до 06 июля 2025 года. Сертификаты соответствия системам лесоуправления и лесопользования, выданные в рамках Системы лесной сертификации, обладают международным статусом.

Сертификация лесоуправления и лесопользования играет важную роль в обеспечении устойчивого развития лесных ресурсов и защитой окружающей среды. Национальный парк «Беловежская пуща» с момента получения первого сертификата ЛСБ в 2012 году активно продолжает стремиться к соблюдению высоких экологических стандартов и лучшим практикам управления лесами. Сертификаты, выданные проектно-изыскательским республиканским унитарным предприятием «Белгипролес», подтверждают, что Национальный парк придерживается требований как национальных стандартов, так и международных норм, таких как PEFC. Это обеспечивает не только экологическую безопасность, но и качество продукции, произведенной на территории парка, что особенно важно для сохранения уникальной экосистемы Беловежской пущи. Активная работа по сертификации помогает привлекать внимание к важности сохранения лесов, в том числе через поддержку устойчивого лесопользования и активное вовлечение местного населения в природоохранные инициативы. Таким образом, сертификаты соответствия служат не только инструментом для подтверждения качества продукции, но и важным шагом на пути к более устойчивому развитию природы и экономики региона. Как показывает практика, достижение и поддержание статуса сертифицированного лесного хозяйства требует постоянных усилий и системы контроля, включающих регулярные аудиты и мониторинг соблюдения установленных норм. Важно, чтобы эти процессы продолжались, обеспечивая тем самым поддержку и защиту экосистемы, сохранение биоразнообразия и устойчивое использование лесных ресурсов в долгосрочной перспективе. С завершением срока действия последнего

сертификата в 2025 году, ожидается очередной аудит и возможное продление сертификата, что продолжит подтверждать приверженность Национального парка «Беловежская пуща» принципам устойчивого лесоуправления и лесопользования [15].

Таким образом, сертификация ЛСБ для ООПТ в Республике Беларусь играет ключевую роль в обеспечении устойчивого управления лесными ресурсами и охраны окружающей среды, что, в свою очередь, способствует развитию экологического туризма. А также подчеркивает ответственное отношение к выполнению обязанностей по охране природных территорий, работы лесхозов на территории ООПТ.

Грамотное зонирование территорий является важным инструментом для успешной реализации проектов по восстановлению природы, курируемых Национальной академией наук Беларуси. Примером такой работы служит проект "Восстановление нарушенной болотной экологической системы «Дикое»" в Национальном парке "Беловежская пуща" [16]. Это подчеркивает тот факт, что за всеми процессами НП тщательно следят и регулируют. Восстановление нарушенного человеком естественного экологического равновесия связано с решением 3 приоритетных задач: реконструкция и ремонт мелиоративных систем, поддержание гидрологического режима на землях национального парка; оптимизация численности копытных на территории парка и их пространственного размещения улучшение пространственно-возрастной структуры лесов, обеспечивающее устойчивое функционирование лесных экосистем (УФЛЭ) [20]. В комплексе приоритетных направлений деятельности особо охраняемых природных территорий (ООПТ), в частности, национальных парков, значительная роль отводится управлению туризмом, его развитию на долговременной основе, что частично и обеспечивает УФЛЭ. Уникальность Беловежской пущи как одного из последних первозданных низинных лесов Европы формируется тремя основными особенностями: эффективное долговременное поддержание охранного режима реликтовых лесных массивов и естественных процессов, протекающих в них; богатое видовое и биоценотическое разнообразие территории; высокая научная значимость, связанная с нахождением на границе между евроазиатскими бореальными и европейскими неморальными лесами [21].

Как показал анализ, качественным инструментом регулирования Национального парка «Беловежская пуща» является портал рейтинговой оценки качества оказания услуг организациями Республики Беларусь. Портал

рейтинговой оценки организаций — это доступный способ для граждан высказать свое мнение о качестве обслуживания населения государственными организациями, что способствует повышению качества оказания государственных услуг. Формирующийся на основе этих оценок рейтинг организаций создает дополнительный стимул для улучшения качества работы с населением и способствует развитию открытого диалога власти и населения. Функционирование портала соответствует целям и задачам, поставленным перед государством Главой государства (Директива Президента Республики Беларусь от 27 декабря 2006 г. № 2 «О мерах по дальнейшей дебюрократизации государственного аппарата»).

Портал предоставляет доступ к информации о государственных организациях, оказывающих услуги, необходимые для обеспечения жизнедеятельности населения, и об административных процедурах, осуществляемых на основании заявлений граждан.

Функциональные возможности портала:

- Оценка качества работы организаций пользователями.
- Просмотр рейтингов организаций, сформированных на основе оценок пользователей.
- Участие в онлайн-опросах, проводимых для улучшения качества предоставляемых услуг.
- Доступ к статистическим данным о работе организаций и удовлетворенности граждан.
- Ведение личного кабинета представителями организаций для управления информацией и взаимодействия с пользователями

Оценить качество услуг, предоставляемых Государственным природоохранным учреждением "Национальный парк "Беловежская пуща", можно с помощью QR-кода, размещенного на сайте парка. Деятельность портала рейтинговой оценки регулируется Положением, утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 13 ноября 2019 г. № 765 [19].

Важность оценки качества услуг невозможно переоценить, так как она напрямую влияет на впечатления туристов и их желание возвращаться в парк. Следовательно, каждый посетитель также должен ознакомиться с правилами посещения Национального парка. Правила организованного отдыха в Беловежской пуще направлены на обеспечение безопасности и поддержание чистоты. Посетители обязаны убирать за собой мусор, отдыхать только в

отведенных местах, соблюдать указания и избегать опасных участков, а также держаться на расстоянии от диких животных. Важно быть осведомленным о рисках и правилах поведения в природе, включая взаимодействие с животными и действия в случае изменения погоды. Рекомендуется избегать громких звуков для сохранения спокойствия в парке. Эти правила способствуют созданию комфортной и безопасной атмосферы для всех посетителей и охране уникальной природы региона. [22].

Теоретический анализ организации туристского продукта в особо охраняемых природных территориях (ООПТ) позволил выявить ключевые компоненты, формирующие основу экологического туризма. Структура экотуристского продукта в Республике Беларусь представляет собой многоуровневую систему, интегрирующую природные ресурсы, инфраструктуру, услуги, социокультурные и экологические аспекты. Природные ресурсы, такие как реликтовые леса Беловежской пущи или водно-болотные угодья заказника «Ельня», выступают ядром туристической привлекательности, формируя уникальные предложения для путешественников. Однако их ценность подчеркивается не только эстетикой, но и ролью в сохранении биоразнообразия, что требует строгого соблюдения принципов устойчивого использования.

Регулирование экотуризма в Беларуси базируется на комплексной законодательной базе, включающей законы «О туризме», «Об охране окружающей среды» и «Об ООПТ», а также подзаконные акты, такие как Указ № 59 и Постановление № 649. Эти документы устанавливают правовые рамки для минимизации антропогенного воздействия, поддержки местных сообществ и развития инфраструктуры. Например, функциональное зонирование Беловежской пущи, где 38,8% территории отведено под заповедную зону, демонстрирует баланс между охраной природы и рекреационной активностью.

Особое внимание в теоретической части уделяется социокультурному компоненту. Этнофестивали («Берагіня»), агроусадьбы («Скарбніца», «ЛюдМила», «Пущанский хуторок») и музеи ремесел («Дудутки») не только обогащают туристический опыт, но и способствуют сохранению культурного наследия и экономическому развитию регионов. При этом интеграция местного населения в туристическую деятельность, как показывает пример волонтерских программ в заказнике «Ельня», становится инструментом экологического просвещения и формирования ответственного отношения к природе.

Анализ законодательства выявил, что сертификация по стандартам PEFC в Беловежской пуще служит примером успешной реализации международных экологических норм на национальном уровне. Это не только повышает доверие к белорусским ООПТ на мировом рынке, но и стимулирует внедрение инновационных подходов, таких как раздельный сбор мусора на экотропах.

Однако теоретическая часть также обозначила вызовы. Несмотря на развитую нормативную базу, остается актуальной задача гармонизации интересов туристической индустрии, экологической безопасности и потребностей местных жителей. Например, необходимость расширения образовательных программ для туристов, ужесточения контроля за соблюдением режимов охраны, а также поиска финансирования для модернизации инфраструктуры без ущерба для экосистем.

Таким образом, теоретические основы, изложенные в главе, подчеркивают, что экотуризм в Беларуси — это не только экономический ресурс, но и механизм достижения целей устойчивого развития. Комплексный подход, сочетающий законодательное регулирование, научные исследования и вовлечение общества, создает прочный фундамент для дальнейшего анализа практических аспектов развития экотуризма в национальных парках, что будет раскрыто в последующих главах работы.

ГЛАВА 2 СПЕЦИФИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ООПТ В СОЗДАНИИ ТУРПРОДУКТА

2.1 Специфика географического положения ООПТ в создании турпродукта

Географическое положение особо охраняемых природных территорий (ООПТ) играет ключевую роль в формировании туристического продукта. Это связано с тем, что уникальные природные условия, разнообразие ландшафтов и наличие редких экосистем создают привлекательные условия для развития экотуризма. Основными аспектами, которые определяют специфику географического положения ООПТ и их влияние на создание турпродукта, являются:

- Разнообразие природных ландшафтов
- Уникальные экосистемы и биоразнообразие
- Доступность и транспортная инфраструктура
- Культурное и историческое наследие
- Экологические и климатические условия

Рассмотрим данные аспекты на примере Национального парка «Беловежская пуща», площадь которого составляет 150083 га. Эти земли находятся в государственной собственности и предназначены для охраны природы. Протяженность парка с севера на юг составляет 65 км, а с запада на восток — от 20 до 52 км. В настоящее время территория парка разделена на 16 лесничеств, а также подчиняются два лесоохотничьих хозяйства: «Шерешево» площадью 11 520 га и «Выгоновское» площадью 90,9 тыс. га.

Для эффективной охраны и рационального использования ресурсов, территория парка разделена на четыре функциональные зоны. Заповедная зона, занимающая 38,8% территории, предназначена для сохранения природных комплексов в естественном состоянии и запрещает все виды деятельности, кроме охраны и научных исследований. Зона регулируемого использования (25,3%) позволяет ограниченные виды деятельности, направленные на сохранение природных комплексов. Рекреационная зона (5,3%) предназначена для туризма и отдыха, а хозяйственная зона (30,6%) допускает хозяйственную деятельность, не препятствующую охране природных комплексов.

Национальный парк «Беловежская пуща» расположен на территории трех районов (Каменецкого, Пружанского и Свислочского) и двух областей (Гродненской и Брестской). Рельеф парка полого-холмистый, с чередующимися равнинными участками и возвышенностями. Высшая точка — гора близ д. Порозово (242,5 м), а низшая — урез реки Лесная Правая у д. Хомутины (143,6 м). Большинство рек имеют широтную направленность и относятся к бассейну Балтийского моря, их истоки находятся в пределах лесного массива или близлежащих болот. Вблизи северо-восточной окраины пущи проходит водораздел между бассейнами Балтийского и Черного морей, где сохранилось одно из крупнейших низинных болот Европы — болото Дикое.

На территории парка нет естественных озер, но имеется более 10 искусственных водоемов, среди которых выделяются водохранилища Лядское и Хмелевское, созданные на месте поймы реки Переволока.

Согласно геоботаническому районированию, Беловежская пуща расположена в Неманско-Предполесском округе подзоны грабово-дубово-темнохвойных лесов. По агроклиматическому районированию, она находится в северо-западной части южной агроклиматической области, характеризующейся мягкими зимами и продолжительным вегетационным периодом.

По данным многолетних наблюдений Каменюкской метеостанции, среднегодовые температуры воздуха колеблются от 5,1° до 8,5°С. Средняя температура самого теплого месяца (июль) составляет 17,8°, а самого холодного (январь) — -4,4°. Осадки составляют около 659 мм, из которых почти 66% выпадает в теплый период.

Национальный парк «Беловежская пуща» был награжден дипломом Совета Европы для охраняемых природных территорий в 1997 году за заслуги в управлении природными комплексами. Кроме того, 14 декабря 1992 года Беловежская пуща была включена в Список природных объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО как единая трансграничная территория с Беловежским национальным парком в Польше, что подтверждает её уникальность и значимость на международной арене. На основе этой информации можно определить географического положение пущи в сравнении с остальными национальными парками так:

Таблица 2.1 – «Географические характеристики Национальных парков Республики Беларусь»

Название парка	**Беловежская пуща**	**Нарочанский парк**	**Браславские озера**	**Припятский национальный парк**
Привлечение инвестиций	Привлечение инвестиций в экотуризм	Развитие экотуризма и инфраструктуры	Привлечение инвестиций в развитие региона	Инвестиции в развитие экотуризма
Глобальные проблемы экологии	Символ охраны окружающей среды	Участие в охране редких видов	Сохранение водных экосистем	Защита редких видов животных и растений
Образовательные программы	Экосеминары и мастер-классы	Экскурсии и семинары по экологии	Организация экскурсий и семинаров	Образовательные программы по экологии
Культурный обмен	Место культурного обмена между странами	Культурные мероприятия и фестивали	Фестивали и культурные мероприятия	Местные культурные мероприятия
Легкость доступа	Развитая транспортная инфраструктура	Хорошо развита транспортная сеть	Доступ через автомобильные и железные дороги	Доступ через автомобильные дороги
Климатические условия	Умеренно-континентальный климат	Умеренно-континентальный климат	Умеренно-континентальный климат	Умеренно-континентальный климат
Уникальные природные условия	Дом для редких видов флоры и фауны, включая зубров	Живописные озера и леса, разнообразие флоры и	Многочисленные озера и уникальные экосистемы	Уникальные болотистые экосистемы, богатое
Географическое положение	Трансграничное расположение (Беларусь и Польша)	Северная часть Беларуси, озеро Нарочь	Северная часть Беларуси, близко к Литве	Гомельская область

Название парка	Привлечение инвестиций	Глобальные проблемы экологии	Образовательные программы	Культурный обмен	Легкость доступа	Климатические условия	Уникальные природные условия	Географическое положение
Полесский заповедник	Инвестиции в охрану окружающей среды	Восстановление экосистем после Чернобыля	Образовательные программы по радиологии	Культурные мероприятия для местных жителей	Доступ ограничен, требуется специальный пропуск	Умеренно-континентальный климат	Уникальные экосистемы, редкие виды животных и	Гомельская область, зона отчуждения

Примечание: собственная разработка на основе анализа базовой информации о Национальных парках Беларуси и источникам [34], [35], [36], [37], [38], [39], [40], [41], [42], [43]

Специфика географического положения Беловежской пущи, как уникальной особо охраняемой природной территории, оказывает значительное влияние на развитие экотуризма и создание туристического продукта. Расположенная на границе Беларуси и Польши, Беловежская пуща предлагает не только богатое разнообразие природных ресурсов, но и культурное наследие, что создает уникальные условия для привлечения туристов из разных уголков мира.

Таким образом, уникальная специфика географического положения Беловежской пущи (трансграничном расположении между Беларусью и Польшей, что способствует международному сотрудничеству в области охраны природы и экотуризма, парк находится на стыке Евроазиатской хвойно-лесной зоны и Европейской широколиственной зоны, что создает разнообразие экосистем, включая как хвойные, так и широколиственные леса. Беловежская пуща также является одним из немногих мест в Европе, где сохранились реликтовые первобытные леса, что делает её уникальным объектом с точки зрения экологии и биологии) открывает широкие возможности для создания конкурентоспособного и устойчивого турпродукта. Из анализа наглядно видно, что правильное сочетание природных, культурных и образовательных аспектов, а также активное участие местного сообщества могут привести к процветанию не только самого экотуризма, но и всей экономики региона. Наступает новый этап, когда экотуризм становится не

просто альтернативой массовому туризму, а ключевым элементом в устойчивом развитии, осуществляя гармоничное сосуществование человека и природы.

2.2 Качественный анализ турпродукта Национального парка «Беловежская пуща»

Отображение ресурсного потенциала Беловежской пущи в ее турпродуктах связано с успешной интеграцией природных и культурных ресурсов в маркетинг и развитие разнообразных туристических предложений. Беловежская пуща, обладая уникальными экосистемами и богатым биологическим разнообразием, предоставляет широчайшие возможности для создания экотуристических продуктов. Рассмотрим предоставляемые туруслуги Национальным парком «Беловежская пуща».

Величественный древний лес Беловежской пущи, наполненный вековыми деревьями и тысячами видов растений и животных, поражает воображение. Его богатое историко-культурное наследие, включая артефакты языческих времен и отражение событий как древней, так и новейшей истории, делает отдых здесь разнообразным, интересным и познавательным.

Для знакомства с достопримечательностями парка разработана сеть велосипедных и пешеходных туристических маршрутов, а также экологических троп. Эти маршруты позволяют выбрать наиболее подходящие варианты для каждого туриста, учитывая индивидуальные предпочтения и запросы (таблица 2.2).

Таблица 2.2 – «Пешие и велосипедные маршруты на территории Беловежской пущи»

Название маршрута	**Тип транспорта**	**Протяжен-ность (км)**	**Время на маршрут**	**Краткое описание**
Большое путешествие	Велосипедный	27 км	4 часа	Маршрут проходит по южной части пущи, охватывает популярные объекты осмотра, дороги с твердым покрытием.
Царская поляна	Велосипедный	10 км	1,5 часа	Легкий маршрут в южной части пущи, проходит среди лесных комплексов по

				дорогам с твердым покрытием.
Лесные тайны	Велосипедный	19 км	3 часа	Средний по сложности маршрут, проходит по южной части пущи среди типичных лесных комплексов.
Звериный переход	Велосипедный	16 км	2,5 часа	Средний маршрут вдоль южной границы пущи, 30% по твердому покрытию, 70% по грунтовой дороге.
Озерное кольцо	Пешеходный	5,8 км	1-2 часа	Пешеходный маршрут, проходит через живописные места с озерами и природными ландшафтами.
Докудово	Пешеходно-велосипедный	15 км	2-3 часа	Комбинированный маршрут, который позволяет исследовать природу и насладиться пешими прогулками.
Заповедная дубрава	Велосипедный	10 км	1,5 часа	Легкий маршрут, проходящий через дубравы и типичные лесные массивы.

Примечание: Собственная разработка на основе источника [24]

Здесь, среди вековых деревьев и тихих озер, можно не только отдохнуть, но и погрузиться в атмосферу гармонии с природой. Современный Музей природы и вольеры с дикими животными позволяют увидеть тех обитателей

леса, которых не удалось встретить во время путешествий по национальному парку.

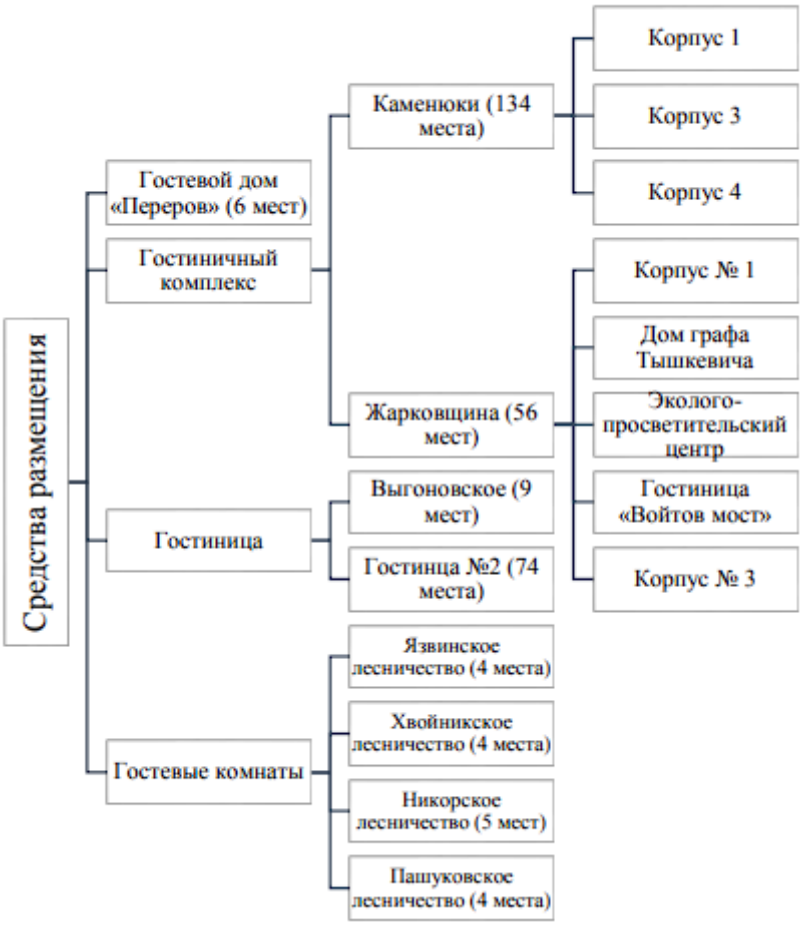
Для активных туристов предлагаются разнообразные маршруты для пеших и велосипедных прогулок, а также организованные экскурсии с опытными гидами, которые расскажут о флоре и фауне региона, а также о его исторических и культурных особенностях. Для любителей активного отдыха предусмотрены занятия по рыбалке и охоте, а также возможность участия в мастер-классах по традиционным ремеслам

Круглый год привлекает как маленьких, так и взрослых посетителей рукотворная пущанская сказка — Поместье белорусского Деда Мороза. Резные фигуры из дерева, резная кровать Деда Мороза, сказочные персонажи-экскурсоводы.

Археологический музей под открытым небом является единственным и уникальным в Республике Беларусь историко-культурным, туристическим объектом, отражающим особенности развития материальной и духовной жизни древнего населения Беларуси.

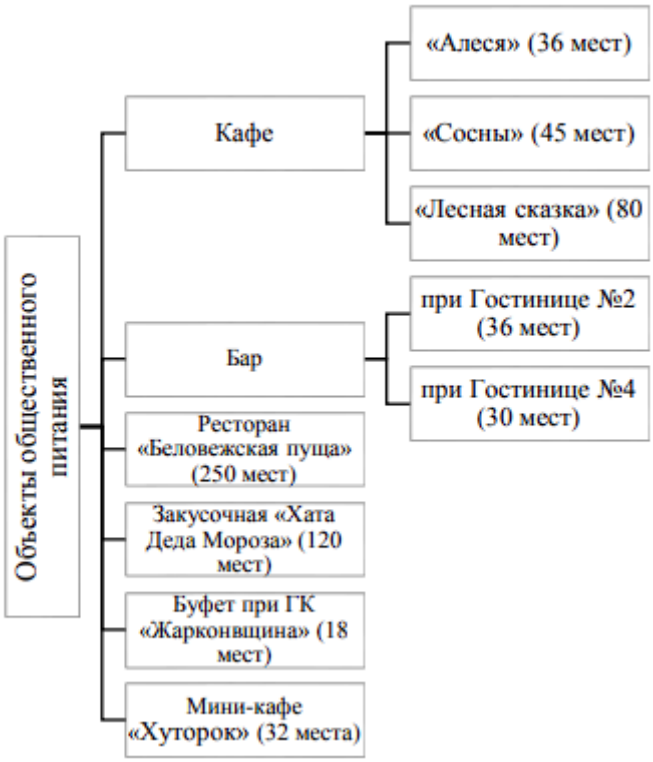
Для размещения гостей имеются комфортабельные гостиницы (рисунок 1), гостевые домики, есть возможность остановиться на лесном кордоне, чтобы полнее ощутить магию древнего леса, побывать наедине с природой.

Рисунок 3.1 – Средства размещения на территории Национального парка «Беловежская пуща» [30]



Кухня кафе национального парка (рисунок 2), где упор делается на приготовление национальных блюд из продуктов, полученных в пуще, чтобы обеспечить рабочими местами местное население.

Рисунок 3.2 – Объекты общественного питания Национального парка «Беловежская пуща» [30]



Прокат спортивного инвентаря и прогулки на свежем воздухе в Национальном парке «Беловежская пуща» способствуют укреплению здоровья, улучшению самочувствия и позволяют отвлечься от повседневной рутины. Эти активности создают уникальную возможность для туристов насладиться природой и восстановить силы в гармонии с окружающей средой. Также на закрытой территории НП отведено специальное место для кемпинга, в котором туристы могут наблюдать природу, которая сохранилась в первозданном виде, смогут посетить небольшую ферму, а также пасеку, где есть возможность купить лесной мед. Въезд на территорию осуществляется только по заранее выданным пропускам через пропускной пункт «Пашуки». Каждый турист обязан во время отдыха соблюдать чистоту и не вредить природе своими действиями.

Всемирно известный национальный парк «Беловежская пуща» является идеальным местом для проведения симпозиумов, конференций, семинаров и рабочих встреч деловых партнеров. Уникальная природная атмосфера и современные удобства создают благоприятные условия для продуктивной работы и вдохновения участников. В сентябре 2024 года на базе Государственного природоохранного учреждения «Национальный парк

«Беловежская пуща» состоялась V Международная Научно-практическая Конференция «Природная среда Антарктики». В мероприятии приняли участие более 70 ученых и специалистов, представляющих 25 научных организаций из 3 стран: Беларуси, России и Индонезии. Из свежих мероприятии можно отметить встречу со студентами УО «Брестский государственный университет имени А.С.Пушкина», специальность «Туризм и гостеприимство» 13 мая 2025 года. Нельзя не отметить, что научный отдел национального парка также посещает мероприятия и встречи, касающиеся вопросом экологии и не только. Потом научный отдел делится впечатлениями и опытом с остальной частью коллектива, поддерживая их осведомленность в данной сфере. Из таких встречь можно выделить Научный отдел ГПУ «Национальный парк «Беловежская пуща» принял участие в работе XIX Международной научно-практической конференции *«Актуальные проблемы экологии – 2024» / "Current environmental issues-2024",* посвященной 60-летию факультета биологии и экологии Гродненского государственного университета имени Янки Купалы и проходившей 1- 4 октября 2024 года в г. Гродно. Национальный парк «Беловежская пуща» предлагает современные условия для проведения деловых совещаний, симпозиумов и семинаров, предоставляя конференц-зал на 146 мест. Помещение оборудовано комфортабельной мебелью и президиумом, а также современным презентационным оборудованием, включая видеопроектор, экран и регулируемую звуковую систему с семью микрофонами. Встроенная система кондиционирования обеспечивает комфортные условия для участников [24].

Беловежская пуща является не только национальным символом Беларуси, но и уникальным туристическим центром международного масштаба. Этот крупнейший лесной массив Европы сохранил свой первозданный облик и стал «убежищем» для множества реликтовых видов животных и растений, включая редкие, занесённые в «Красную книгу Республики Беларусь». В условиях высокой урбанизации современной Европы, Беловежская пуща представляет собой настоящий природный оазис.

Как крупный туристический объект, парк обладает особой притягательной силой, ежегодно привлекая сотни туристов со всего мира, и число посетителей растет из года в год. В этом уникальном природном районе особое внимание уделяется развитию экологического туризма, который позволяет туристам прикоснуться к природным ценностям региона. Основная цель заключается в экологическом образовании и просвещении, повышении культуры взаимоотношений человека с окружающей средой и воспитании чувства личной ответственности за судьбу природы, а также в восстановлении духовных и физических сил человека, обеспечивая отдых в условиях

естественной природной среды.Экскурсионные программы Национального парка «Беловежская пуща» спроектированы с учётом принципов устойчивого развития, что проявляется в минимизации экологического следа, сохранении биоразнообразия и интеграции местного культурного наследия. Ключевым элементом является *централизованный транспортный сервис:* экскурсии проводятся на автобусах, принадлежащих парку, что сокращает количество частных автомобилей на территории. Это не только снижает выбросы CO_2 и шумовое загрязнение, но и предотвращает деградацию почвенно-растительного покрова от неконтролируемого движения. Например, маршруты «Царская поляна» и «Озёрное кольцо» доступны исключительно на транспорте парка, что обеспечивает соблюдение режима охраны заповедной зоны.

Музей народного быта и старинных технологий служит примером экологичного подхода к сохранению культурного наследия. Экспозиция создана с использованием местных материалов (древесина, лоза, глина), а демонстрация традиционных ремёсел (гончарное дело, ткачество) подчёркивает ценность ресурсосберегающих технологий. Посетители учатся изготавливать предметы быта без применения синтетических материалов, что формирует осознанное потребление. Кроме того, музей интегрирован в локальную экономику: сувениры производятся мастерами из соседних деревень, а кафе «Хуторок» предлагает блюда из органических продуктов, выращенных на прилегающих фермах.

Образовательный компонент экскурсий направлен на экологическое просвещение. Гиды-экологи акцентируют внимание на правилах поведения в лесу (запрет на сбор растений, использование только маркированных троп), а также объясняют роль пущи в поддержании климатического баланса. Например, во время посещения 600-летнего дуба-великана туристы узнают о значении старовозрастных лесов как углеродных депо. Интерактивные программы, такие как «Фотоохота без вреда», обучают наблюдению за животными без вмешательства в их среду обитания, используя скрытые камеры и смотровые вышки.

Инфраструктура экотроп (например, «Заповедная дубрава») спроектирована с применением щадящих технологий: деревянные настилы предотвращают вытаптывание почвы, а информационные стенды из переработанных материалов рассказывают о редких видах. Вольеры с зубрами и рысями, помимо рекреационной функции, выполняют научную роль: здесь проводятся исследования поведения животных, а часть средств от посещения направляется на программы реинтродукции исчезающих видов.

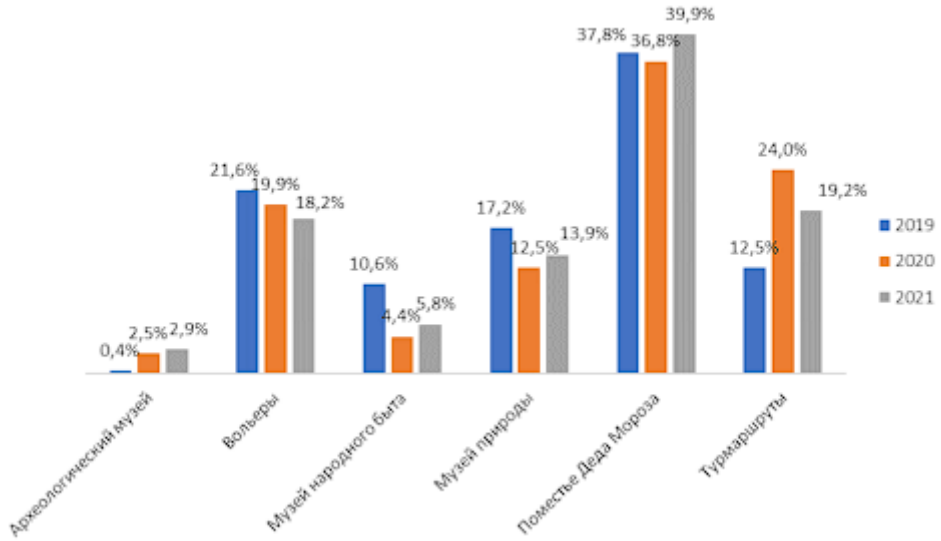
Экономическая устойчивость достигается за счёт замкнутого цикла использования ресурсов. Доходы от экскурсий, таких как «Поместье Деда Мороза», инвестируются в восстановление болотных экосистем и модернизацию инфраструктуры. Например, 15% выручки от тура «Лесные тайны» идёт на финансирование волонтёрских проектов по очистке рек.

Таким образом, экскурсионная деятельность Беловежской пущи — это модель гармоничного взаимодействия туризма, экологии и социума. Каждая программа не только знакомит с уникальными ландшафтами, но и транслирует ценности устойчивого развития, превращая посетителей в союзников охраны природы.

Экскурсия проводится по предварительному заказу на транспорте заказчика, обязательно наличие микрофона в автобусе (микроавтобусе).

- Продолжительность экскурсии – около 1,5 часов с посещением Экскурсионных вольеров.
- Для туристических групп по предварительной заявке (на личном транспорте, обязательное наличие микрофона в автобусе).
- Посещение Поместья Деда Мороза - за дополнительную плату (продолжительность - 1 час) [26].

Рисунок 3.3 – Динамика выручки по туристско-экскурсионных объектам Национального парка «Беловежская пуща», 2019-2021 гг. [3]



Приведенная выше динамика наглядно показывает какие именно объекты и с какой динамикой приносят больше выручки. Как видно из диаграммы, «Поместье Деда Мороза» является непревзойдённым лидером, ведь всем туристам известно, где в Беларуси живет Дедушка Мороз. Можно

заметить, что выручка от туристических маршрутов, которые мы рассматривали в таблице 2 также показывают относительно хорошие результаты, с учетом того, что для этих маршрутов не требуется входной билет.

В 2023 году парк посетило *свыше 200 тыс. туристов*, что на 15% больше, чем в 2021 году (данные Министерства спорта и туризма РБ). Пик посещаемости приходится на зимний период (декабрь–январь) из-за популярности «Поместья Деда Мороза» и летние месяцы.

Рисунок 3.4 – Удельный вес экскурсантов по объектам Беловежской пущи 2023 г.

Примечание: Собственная разработка на основе источника [48]

- **Поместье белорусского Деда Мороза** — **~45-50%** посетителей. Объект сохраняет лидерство благодаря семейному формату и новогодним программам.
- **Экскурсионные вольеры с животными** — **~25-30%**. Популярность обусловлена возможностью увидеть зубров, рысей и других редких видов.
- **Музей природы** — **~15-20%**. Интерактивные экспозиции привлекают школы и организованные группы.
- **Экотропы и пешие маршруты** («Царская поляна», «Озёрное кольцо») — **~10%**. Востребованы среди любителей экотуризма.
- **Прочие объекты** (археологический музей, агроусадьбы) — **~5%**.

Анализ ресурсного потенциала Национального парка «Беловежская пуща» подтвердил, что его уникальное географическое положение и богатое природно-культурное наследие формируют основу для создания конкурентоспособного туристского продукта. Трансграничное расположение парка, находящегося на стыке природных зон и граничащего с Польшей, не только усиливает его международную значимость, но и создаёт предпосылки для развития трансграничных экологических и туристических программ. Это способствует не только сохранению биологического разнообразия, но и укреплению имиджа Беларуси как страны, приверженной принципам устойчивого развития.

Интеграция природных и культурных ресурсов в турпродукт демонстрирует гармоничный симбиоз экологии и традиций. Экотропы, такие как «Царская поляна» и «Озёрное кольцо», спроектированные с использованием щадящих технологий (деревянные настилы, информационные стенды из переработанных материалов), минимизируют антропогенную нагрузку, одновременно обеспечивая доступ к реликтовым лесам и болотным экосистемам. Культурный компонент, представленный этнодеревнями и фестивалями («Берагіня», «Зов Полесья»), не только обогащает туристический опыт, но и поддерживает локальную экономику через продвижение ремёсел и органической продукции.

Инфраструктура парка соответствует принципам устойчивости: централизованный транспортный сервис сокращает выбросы CO_2, а агроусадьбы («Скарбніца», «ЛюдМила») интегрируют туристов в традиционный быт, предлагая участие в сельхозработах и мастер-классах. Особого внимания заслуживает Музей народного быта, где использование местных материалов и демонстрация ремёсел подчёркивают ценность ресурсосберегающих технологий.

Экономическая устойчивость достигается за счёт диверсификации доходов. Например, 15% выручки от экскурсии «Лесные тайны» направляется на восстановление болот, а популярность «Поместья Деда Мороза» (45-50% посетителей) обеспечивает стабильное финансирование образовательных программ. Однако зависимость от сезонности (пик посещаемости зимой и летом) остаётся вызовом, требующим разработки круглогодичных предложений, таких как научные туры или тематические семинары.

Образовательный компонент экскурсий, включая гидов-экологов и интерактивные программы («Фотоохота без вреда»), играет ключевую роль в формировании экологической культуры туристов. Посещение 600-летнего

дуба-великана или вольеров с зубрами не только удовлетворяет познавательный интерес, но и транслирует идеи сохранения биоразнообразия.

Тем не менее, выявлены проблемные аспекты:

1. Ограниченная открытость статистики по посещаемости отдельных объектов затрудняет точное планирование инфраструктурных проектов.

2. Сезонность спроса — 45-50% посещений приходится на зимний период (Поместье Деда Мороза), что требует развития круглогодичных программ.

3. Разрыв между высоким спросом на «Поместье Деда Мороза» и низкой долей посетителей экотроп (10%) указывает на необходимость балансировки туристического потока через продвижение менее популярных, но экологически значимых объектов.

Перспективы развития связаны с углублением международного сотрудничества (например, расширение программ с PEFC), внедрением цифровых технологий (мобильные гиды, AR-экскурсии) и укреплением взаимодействия с местными сообществами. Успешная реализация этих мер позволит не только сохранить уникальность Беловежской пущи, но и превратить её в эталон экотуризма, где экономическая эффективность не противоречит экологической ответственности.

Таким образом, вторая глава подтвердила, что ресурсный потенциал Беловежской пущи является фундаментом для устойчивого туристского продукта, однако его дальнейшее развитие требует системного подхода, объединяющего инновации, образование и строгое соблюдение природоохранных стандартов.

ГЛАВА 3 СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В БЕЛОВЕЖСКОЙ ПУЩЕ

3.1 Анализ состояния экологического туризма в Беловежской пуще

Экологический туризм в Национальном парке «Беловежская пуща» занимает ключевое место в стратегии устойчивого развития Республики Беларусь, сочетая сохранение уникальных природных комплексов с рекреационной и образовательной деятельностью. Как объект Всемирного наследия ЮНЕСКО и обладатель Диплома Совета Европы, парк демонстрирует высокий потенциал для реализации принципов ответственного туризма. Однако эффективное управление этим направлением требует постоянного мониторинга текущего состояния, выявления тенденций и проблем.

Проанализировав календарь туристических событий 2025 года, расположенный на официальном сайте НП, я пришла к выводу, что количество мероприятии следует повысить.

Таблица 3.1 – «График туристических событий в Национальном парке «Беловежская пуща» за 2025 год»

Дата события	**Название**	**Место**
1-12 Января	«Новогодние экскурсии»	Поместье Деда Мороза
15 Февраля	«Проводы Снегурочки»	Поместье Деда Мороза
1-2 Марта	Масленица	Археологический музей под открытым небом
10 Мая	Велопробег «Дорога памяти»	«Царская поляна»
18 Мая	«День музеев»	Экскурсионные объекты
7 Июня	Фестиваль «Добрыя Суседзі»	«Царская поляна»
5 Июля	«Вечер на Ивана Купалу»	Археологический музей под открытым небом
1-3 Августа	Национальный фестиваль окоты и рыболовства	«Царская поляна»
20 Сентября	День работников леса	«Царская поляна»
6 Декабря	«Приезд Снегурочки»	Поместье Деда Мороза

Примечание: Собственная разработка на основе источника [49]

Проведем сравнительный анализ календаря событий за 2024 год.

Таблица 3.2 – «График туристических событий в Национальном парке «Беловежская пуща» за 2024 год»

Дата события	**Название**
10 Февраля	Тематическая экскурсия «У краіне зубраў»
17 Февраля	«Проводы Снегурочки»
16 Марта	Масленица
23 Марта	Специализированная экскурсия в «Заповедную Дубраву»
6 Апреля	Тематическая обзорная экскурсия «Гуканне птушак»
20 Апреля	Велоквест «Еду в гости к Деду»
4 Мая	Велопробег «Дорога Памяти»
18 Мая	«День Музеев-2024»
25 Мая	Эколого-просветительское мероприятие «Европейский День Парков»
1 Июня	Фестиваль «Добрыя Суседзі»
6 Июля	«Вечер на Ивана Купалу»
27 Июля	Праздничная ярмарка «Свята Варэння»
24 Августа	День Живой Археологии
14 Сентября	День Работников Леса
21 Сентября	Туристическое мероприятие «Музыка осени. Рев оленей»
19 Октября	Закрытие велосезона-2024
4 Ноября	Тематическая экскурсия «Деревья-исполины Беловежской пущи»
7 Декабря	«Беловежская сказка» (Приезд Снегурочки)

Примечание: Собственная разработка на основе источника [49]

Для наглядности были выделены события 2024 года, которые совпали с событиями 2025 года, их количество составило 8 мероприятий. Всего в 2025 году в календаре указано 10 мероприятий, что на 8 мероприятий меньше, чем было в 2024 году. Это означает значительное сокращение мероприятий на территории НП. Также следует отметить, что, проанализировав календари мероприятии Национального парка «Беловежская пуща» с 2020 по 2025 годы, была замечена тенденция к увеличению количества мероприятии от 10 вы 2020 году до 18 в 2024 году. И только в 2025 году количество мероприятии сократилось до показателей 2020 года. В 2025 году парк активно модернизирует инфраструктуру: реконструирует въездные ворота [50], расширяет стоянки, внедряет онлайн-продажу билетов и создает новые объекты (например, исследовательский центр), создание интерактивной карты

[51]. Эти работы требуют перераспределения ресурсов, что может ограничивать организацию массовых мероприятий.

Таблица 3.3 – SWOT-анализ текущего состояния экологического туризма в Национальном парке «Беловежская пуща»

Сильные стороны	**Слабые стороны**
Уникальный природный статус: Включение в список Всемирного наследия ЮНЕСКО (1992 г.) и обладание Дипломом Совета Европы (1997 г.) усиливают международную репутацию парка как эталона сохранения реликтовых экосистем [23]. Сертификация PEFC подтверждает соответствие стандартам устойчивого лесоуправления, что повышает доверие экологически ориентированных туристов.	*Сезонная зависимость:* 70% туристического потока приходится на декабрь–январь (Новый год) и июнь–август (летние каникулы), что приводит к простоям инфраструктуры в межсезонье. Низкая заполняемость гостиниц в осенне-весенний период (октябрь–ноябрь, март–апрель).
Развитая инфраструктура: Сеть 10 экотроп общей протяжённостью 58 км (например, «Царская поляна», «Озёрное кольцо») с деревянными настилами и информационными стендами, минимизирующими антропогенную нагрузку. Современные средства размещения: гостиницы («Каменюки»), гостевые домики, кемпинги, а также объекты питания с акцентом на локальную кухню.	*Дефицит квалифицированных кадров:* Отток молодых специалистов в города из-за низкой заработной платы в сельской местности. За счет этого в некоторых отделах работают сотрудники без профильного образования по их сфере деятельности (например: в отделе туризма – специалист по физической культуре).

Высокий спрос на семейный туризм: Поместье белорусского Деда Мороза ежегодно привлекает 45-50% всех посетителей, генерируя 65% выручки от туристической деятельности. Интерактивные программы для детей: мастер-классы по ремёслам, экологические квесты (например, на Масленицу).	*Транспортная доступность:* Отсутствие прямого железнодорожного сообщения (ближайшая станция (г. Брест) находится в 60 км от парка) с Минском осложняет логистику для иностранных туристов. Из-за сложности проезда, маршрут в Беловежскую пущу не на своем транспорте из Минска занимает, приблизительно, 5,5 часов (3,5 часа Ж/Д Минск – Брест, 30 минут ожидания автобуса до Беловежской пущи, 1,5 часа дорога Брест – Беловежская пуща на автобусе). На машине дорога занимает примерно 4-4,5 часа.
Научно-образовательная база: Наличие Музея природы и археологического музея под открытым небом, которые служат центрами экопросвещения .	*Ограниченный международный маркетинг:* Сотрудники национального парка перестали участвовать в фестивалях и выставках международного класса, исключая страны СНГ и Китая. Хоть участия в выставках 2016-2017 годов дали значительный буст туристов из ЕС («World Travel Show», ITB Berlin)
	Некачественный анализ сувенирной продукции и брендированных товаров:

	На полках в сувенирной лавке отсутствуют реально интересные предложения (малая размерная сетка льняных платьев и вышиванок на лето), ассортимент не пополняется, брендированная продукция выглядит пресно и практически не продаётся (со слов работника сувенирной лавки)
Возможности	**Угрозы**
Трансграничное сотрудничество: Совместные программы с польской частью Беловежской пущи: единые экскурсионные маршруты, взаимное признание сертификатов. Участие в проектах ЕС, таких как INTERREG, для финансирования инфраструктурных проектов.	*Антропогенная нагрузка:* Деградация почвы в зоне рекреации «Поместья Деда Мороза» из-за превышения допустимой посещаемости (по данным БЕЛТА были зафиксированы случаи, когда в канун Нового Года поместье посещало до 6 тысяч туристов в день)
Цифровизация услуг: Внедрение AR-технологий (дополненная реальность) на экотропах для интерактивного изучения флоры и фауны. Разработка мультиязычного приложения с функцией онлайн-бронирования и персонализированными рекомендациями.	*Климатические изменения:* Из-за климатических изменении, таких как: бесснежной зимы, засухи болот, обмеления рек, на территории Брестской области в 2025 году за 10 дней было 12 пожаров.
Развитие научного туризма:	*Конкуренция с другими ООПТ России и Европы*. (За счет большой доли туристов из России, НП

Организация волонтёрских программ по мониторингу биоразнообразия (учёт зубров, восстановление болот) совместно с университетами. Проведение международных конференций по климатологии и экологии на базе парка (пример: V Международная конференция «Природная среда Антарктики», 2024г.). Открытие в 2026 году научно-исследовательского центра изучения дикой природы.	«Беловежская пуща» является уязвимым к изменениям спроса на фоне роста внутреннего туризма в России.
Круглогодичные программы: Создание тематических туров вне сезона: орнитологические туры весной, фототуры осенью, wellness-программы с использованием природных ресурсов (фитотерапия, скандинавская ходьба). Возможность расположить камеру с передачей изображения в реальном времени и кормушкой, которой могут воспользоваться люди за донат на развитие Беловежской пущи. Также разнообразить маршруты и территорию парка небольшими аттракциями: нарисовать на тротуаре следы, которые приводят к определенной фигурке животного, чтобы дети и взрослые на экомаршруте могли изучать следы и звериные тропы.	*Политическая угроза развития территории:* За счет фактического разделения территории пущи стеной пострадали животные, которых также принудительно разделили и ограничили их передвижение. Из-за ситуации какие-то совместные проекты по улучшению Беловежской пущи маловозможны

Развитие брендированной продукции: Создание брендированной одежды, которую будет желание носить, и которая будет «цеплять взгляд». Создание коллекционных игрушек, которые будут коллекционировать дети и взрослые.	

Примечание: Собственная разработка на основе источника [23], [24], [25], [30], [53], [54]

Проведенный анализ текущего состояния экологического туризма в Национальном парке «Беловежская пуща» позволил выявить ряд значимых тенденций и противоречий, определяющих вектор его развития. С одной стороны, парк демонстрирует устойчивый рост популярности: увеличение туристического потока, успешная реализация инфраструктурных проектов (модернизация въездных зон, внедрение онлайн-сервисов) и сохранение статуса международного природного бренда благодаря сертификации PEFC и включению в список ЮНЕСКО. Эти достижения подтверждают эффективность стратегии, направленной на гармонизацию рекреации и охраны природы.

С другой стороны, ключевым вызовом остается сезонная зависимость, при которой 70% посещений сосредоточены в зимний и летний периоды, что приводит к простоям ресурсов и неравномерной нагрузке на экосистемы. Например, пиковая посещаемость «Поместья Деда Мороза» (до 6 тыс. туристов в день) провоцирует деградацию почвенно-растительного покрова, а низкая активность в межсезонье ограничивает экономическую устойчивость. Кроме того, транспортные сложности (отсутствие прямого железнодорожного сообщения с Минском) и кадровый дефицит снижают конкурентоспособность парка на международной арене.

Важным аспектом является дисбаланс в структуре туристического спроса. Доминирование событийного туризма (45-50% посетителей ориентированы на «Поместье Деда Мороза») при минимальном интересе к экотропам (10%) свидетельствует о необходимости пересмотра маркетинговой политики. Акцент на массовые развлечения, хотя и приносит краткосрочную экономическую выгоду, не способствует формированию экологической культуры и устойчивому распределению антропогенной нагрузки. Перспективы развития экотуризма в Беловежской пуще связаны с преодолением выявленных противоречий.

Таким образом, текущее состояние экотуризма в Беловежской пуще отражает как значительный потенциал, так и системные риски. Дальнейшее развитие парка должно опираться на баланс между коммерческой эффективностью и экологической ответственностью, что станет основой для его трансформации в эталон устойчивого туризма не только в Беларуси, но и в масштабах Европы. Эти выводы создают фундамент для разработки конкретных мер, которые будут детализированы в следующих разделах работы.

3.2 Характеристика развития и инновационный подход в развитии экотуризма в Национальном парке «Беловежская пуща»

Современные вызовы, связанные с усилением конкуренции на рынке экотуризма и растущими ожиданиями посетителей, требуют внедрения инновационных решений, сочетающих образовательный, развлекательный и природоохранный компоненты. Национальный парк «Беловежская пуща» обладает уникальным потенциалом для реализации проектов, направленных на повышение вовлеченности туристов, особенно молодёжи, в изучение природы через технологии и творчество. Ниже представлены ключевые предложения, которые могут стать основой для формирования нового этапа развития экотуризма в парке.

1. Приложение с дополненной реальностью (AR) «Тропами Беловежья»

Цифровизация экотуристического опыта — перспективное направление, способное привлечь молодую аудиторию и обогатить образовательные программы. Приложение «Тропами Беловежья» может включать следующие функции:

- Интерактивные маршруты: интеграция с существующими экотропами («Царская поляна», «Озёрное кольцо») с добавлением AR-элементов. Например, при наведении камеры смартфона на определённые точки маршрута туристы увидят 3D-модели животных (зубров, рысей), исторические реконструкции (например, охотничьи домики XIX века) или анимированные сцены из жизни леса.
- Геймификация: квесты для детей и подростков, где необходимо «собрать» виртуальные артефакты (листья редких растений, следы животных) или решить экологические головоломки. Успешное прохождение этапов может поощряться цифровыми значками или скидками на сувениры.

- Образовательный контент: аудиогиды, видеоинтервью с учёными, инфографика о биоразнообразии. Для подростков можно добавить функцию «Экоблогер», позволяющую создавать короткие видео-отчёты о посещении парка.

Конечно, реализация проекта возможна только в партнерстве с IT-компаниями и привлечением инвистиции. Для привлечения дополнительных инвестиции можно рассмотреть следующий проект.

2. Проект «Онлайн-наблюдение: камера реального времени с автокормушкой»

Инновационным шагом в развитии экотуризма может стать установка камеры реального времени в ключевой зоне Национального парка, транслирующей жизнь диких животных (зубров, оленей, косуль) в естественной среде. Камера будет интегрирована с *автоматической кормушкой*, активируемой через донаты на сайте парка. Техническое решение включает:

Механизм работы:

1. Пользователь заходит на сайт парка, выбирает зону наблюдения и вносит донат (от 5 BYN).
2. Средства направляются на активацию кормушки.
3. Камера транслирует процесс кормления в реальном времени, а участник получает электронный сертификат с фото животного и благодарностью.

Преимущества для парка и посетителей*:*

- Образовательный аспект: Школьники и студенты могут наблюдать за поведением животных в рамках уроков биологии, а исследователи — собирать данные для научных работ.
- Эмоциональная вовлечённость: Возможность «персонального» участия в сохранении природы усиливает связь туристов с парком.
- Дополнительное финансирование: которое можно направлять на развитие других проектов.

3. Интерактивные следы животных: «По стопам дикой природы»

Для вовлечения детей в изучение экосистем парка предлагается создать сеть интерактивных маршрутов с нанесёнными краской следами животных. Концепция включает:

- Тематические тропы: следы зубра, рыси, оленя или волка, ведущие к стилизованным фигуркам животных, установленным в ключевых точках парка. Каждая фигурка сопровождается QR-кодом, открывающим краткую информацию о виде, его роли в экосистеме и звуках, которые он издает.
- Образовательные игры: например, «Найди все следы» с картой-схемой, где дети отмечают обнаруженные метки. Заполненная карта даёт право на получение сувенира (значок, магнит).

Проект требует минимальных инвестиций, но способен повысить привлекательность парка для семейного туризма. Для поддержания актуальности следов можно привлечь волонтёров.

3. Усовершенствование брендированной продукции: от сувениров к коллекциям

Брендированная продукция — не только источник дохода, но и инструмент продвижения ценностей парка. Предлагаемые изменения:

- Коллекционные игрушки**:** серия фигурок животных Беловежской пущи из экоматериалов (дерево, переработанный пластик). Например, «Семья зубров» с возможностью собирать миниатюры в течение нескольких посещений. Для усиления вовлечённости можно добавить редкие экземпляры (например, «Зубр-альбинос»), разыгрываемые в рамках акций.
- Стильная одежда и аксессуары**:** футболки и рюкзаки с принтами. Коллаборации с белорусскими дизайнерами (например, маркой «Вокладка») помогут создать уникальный стиль.

Эти меры не только усилят конкурентоспособность парка, но и внесут вклад в выполнение Целей устойчивого развития (ЦУР 4 — качественное образование, ЦУР 12 — ответственное потребление). Дальнейшие шаги включают разработку детальных бизнес-планов, поиск инвесторов и проведение пилотных тестов предложенных решений. Но, к сожалению, в

отделе маркетинга не воспринимают всерьез подобные предложения за счет сложности реализации и отсутствия должного финансирования.

Из более доступных и вариантов, которые будут проще в осуществлении, я во время прохождения практики в Национальном парке «Беловежская» пуща приняла участие в создании новой пешей экотропы, предназначенной для детей 4-12 лет с их родителями или в сопровождении. Маршрут считается легким и протяженность составляет 5,2 км, по продолжительности занимает 1-3 часа.

Целью нахождения на маршруте является:

- Познакомить детей с местной флорой и фауной, расширить их знания о экосистемах и важности сохранения природы.
- Предоставить детям возможность активно исследовать природу через игры и практические занятия, что способствует развитию моторики и координации.
- Содействие расширению кругозора, получению дополнительных знаний в различных областях (экологии, географии, геологии и др.);
- Поддерживать физическую активность и прививать любовь к активному отдыху на свежем воздухе, что важно для общего здоровья детей.
- Познание природного и историко-культурного наследия Беловежской пущи;
- Содействие здоровому образу жизни;
- Воспитание бережного отношения к природе;
- Увеличения количества дополнительных услуг и получение добавочной прибыли.

Объекты осмотра по маршруту следования:

1. Приветственный стенд;
2. «Мертвая древесина»
3. Природное покрытие (насыпные аттракции);
4. Определитель древесины;
5. Ольха-змея;
6. Звериные тропы;
7. Семена (ящики с семенами);
8. Кубики;
9. Стенд «Луг и его экосистема»;
10. Сойка;
11. Камыш, рогоз и тростник;

12. Домики птиц;
13. Паук и веревочные аттракции;
14. Домики для насекомых.

Из перечисленных объектов на маршруте мною были предложены и разработаны на макете: «Определитель древесины», «Камыш, рогоз и тростник», «паук и веревочные аттракции». Остальные объекты были внесены коллективно вместе с работниками отдела маркетинга и туризма. Также мною была разработана черновая карта маршрута, которую можно найти в приложении В. Также был создан документ предварительного описания и фотографий объектов, которое в будущем станет основой для создания информационных табличек.

Особого внимания заслуживает разработка новой пешей экотропы для детей, которая сочетает игровые элементы с изучением экосистем, формируя у подрастающего поколения ответственное отношение к окружающей среде.

Развитие экологического туризма в Национальном парке «Беловежская пуща» требует не только сохранения уникальных природных ресурсов, но и внедрения инновационных подходов, отвечающих современным запросам туристов и принципам устойчивого развития. Предложенные в рамках исследования проекты — такие как мобильное приложение с дополненной реальностью «Тропами Беловежья», онлайн-трансляция жизни диких животных через камеры с автокормушкой, интерактивные маршруты для детей и обновление брендированной продукции — демонстрируют значительный потенциал для повышения вовлеченности посетителей, особенно молодёжи.

Ключевым элементом становится интеграция технологий с образовательными и природоохранными целями. Например, AR-приложение не только обогащает туристический опыт, но и служит инструментом экологического просвещения, а проекты вроде «Онлайн-наблюдения» создают эмоциональную связь туристов с природой, стимулируя их участие в сохранении биоразнообразия.

Реализация этих инициатив позволит не только диверсифицировать туристические предложения, снизив сезонную зависимость, но и укрепить имидж парка как инновационной площадки для устойчивого туризма. Однако успех зависит от грамотного сочетания технологических решений, образовательных программ и активного вовлечения местного сообщества. В перспективе подобные проекты могут стать моделью для других ООПТ Беларуси, демонстрируя, как современные технологии и креативные подходы способствуют гармоничному развитию экотуризма, сохраняя баланс между рекреацией, экономикой и охраной природы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В процессе выполнения дипломной работы была проведена всесторонняя оценка состояния и перспектив развития экологического туризма в Национальном парке «Беловежская пуща». Этот уникальный природный объект, включённый в список Всемирного наследия ЮНЕСКО, является не только символом Беларуси, но и важным центром экотуризма, который привлекает туристов со всего мира благодаря своему богатому биоразнообразию и культурному наследию.

Основные результаты нашего исследования демонстрируют, что Беловежская пуща обладает значительным туристическим потенциалом. Однако, несмотря на достижения в области экотуризма, парк сталкивается с рядом вызовов. Во-первых, высокая сезонная зависимость потока туристов приводит к перегрузкам в пик посещаемости, что негативно сказывается на экосистемах и инфраструктуре. Более 70% туристов посещают парк в зимний и летний периоды, что приводит к простоям в межсезонье и снижению общей экономической устойчивости.

Во-вторых, недостаточная транспортная доступность, особенно для международных туристов, ограничивает возможности привлечения новых посетителей. Проблемы с логистикой, отсутствие прямых железнодорожных сообщений и сложные маршруты создают барьеры для потенциальных гостей, что требует внимания со стороны местных властей и туристических операторов.

В-третьих, необходимо улучшить качество услуг, предлагаемых в рамках экотуризма. На сегодняшний день наблюдается недостаток квалифицированных кадров в туристической сфере, что снижает уровень обслуживания и может негативно повлиять на впечатления туристов. Инвестиции в обучение сотрудников и повышение их квалификации станут важным шагом к улучшению туристического опыта.

Перспективы развития экологического туризма в Беловежской пуще могут быть связаны с внедрением современных технологий. Проекты, такие как мобильное приложение с дополненной реальностью для интерактивного изучения природы и онлайн-наблюдение за животными, способны привлечь молодую аудиторию и сделать посещение парка более увлекательным и образовательным. Разработка новых экотроп и маршрутов, адаптированных для семей с детьми, также будет способствовать расширению аудитории и повышению интереса к экотуризму.

Особое внимание следует уделить интеграции местного населения в развитие экотуризма. Поддержка местных инициатив, организация волонтёрских программ и вовлечение жителей в туристические проекты не только создадут дополнительные источники дохода, но и повысят уровень осведомленности о значении охраны природы. Это, в свою очередь, поможет формировать у туристов уважительное отношение к окружающей среде и культурному наследию региона.

Таким образом, экотуризм в Национальном парке «Беловежская пуща» является не только экономическим ресурсом, но и важным инструментом для устойчивого развития. Успешная реализация предложенных мер позволит парку укрепить свои позиции на международной арене и обеспечить сохранение уникальных природных и культурных ресурсов для будущих поколений.

В заключение, можно утверждать, что Беловежская пуща имеет все шансы стать образцом устойчивого экотуризма, где гармонично сочетаются интересы экологии, экономики и местного населения. Это требует совместных усилий со стороны государственных структур, бизнеса и общества, направленных на создание эффективной стратегии развития, способной обеспечить баланс между рекреацией и природоохранной деятельностью.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Развитие экологического туризма на территории Беларуси [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/49053/1/Mahnach_Razvitie%20ekologicheskogo%20turizma.pdf – Дата доступа: 24.03.2025
2. Бакли, Ральф / Интернет-архив. Кембридж, Массачусетс [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://archive.org/details/ecotourismprinci0000buck/mode/2up – Дата доступа: 24.03.2025
3. UN Tourism / Ecotourism and Protected areas [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://www.unwto.org/sustainable-development/ecotourism-and-protected-areas – Дата доступа: 24.03.2025
4. Понятие, принципы, цели, задачи и объекты экологического туризма. [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://do.kchgu.ru/pluginfile.php/71955/mod_resource/content/1/Лекция%20№1%20Тема%20Понятие%2C%20принципы%2C%20цели%2C%20задачи%20и%20объекты%20экологического%20туризма..pdf – Дата доступа: 24.03.2025
5. Сергеева Т.К. Экологический туризм: Учебник. – М.: Финансы и статистика, 2004. - 360 с
6. Храбовченко В.В. Экологический туризм: Учебно- методическое пособие. - М.: Финансы и статистика, 2003. – 208 с.
7. Предпосылки зарождения экотуризма [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://dl.booksee.org/genesis/336000/0f47fcca78cfef148b5eb394348077b0/_as/[Hrabovchenko_V.V.]_YEkologichesky_turizm(BookSee.org).pdf – Дата доступа: 24.03.2025
8. ТУРИСТСКИЙ ПРОДУКТ [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://multilang.pravo.by/ru/term/index/25326?langname=ru&page=8&type=0 – Дата доступа: 24.03.2025
9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://multilang.pravo.by/ru/term/index/12221?size=25&type=3&langname=ru – Дата доступа: 24.03.2025
10. Национальная стратегия развития системы особо охраняемых природных территорий до 1 января 2030 г. [Электронный ресурс] –

Режим доступа: https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=C21400649 – Дата доступа: 24.03.2025
11. Экотуризм в Беларуси [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://profi.travel/news/43382/details – Дата доступа: 24.03.2025
12. Развитие экологического туризма в Беларуси [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://mingorkultura.by/razvitie-ekologicheskogo-turizma-v-belarusi.html – Дата доступа: 24.03.2025
13. Закон ООПТ [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=H11800150 - Дата доступа: 24.03.2025
14. ПОЛИТИКА УСТОЙЧИВОГО ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ И ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/upload/medialibrary/3f4/kkloy5h77107zq14ss2v1xnof5rbncjb/politika-lesouprovleniya.pdf - Дата доступа: 24.03.2025
15. Сертификация PEFC [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/about/certification/pefc-certification/ - Дата доступа: 24.03.2025
16. Отчет об ОВОС [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/upload/iblock/e6e/OVOS_Dikoe_obshchestvennye-obsuzhdeniya.pdf - Дата доступа: 24.03.2025
17. Экологический туризм: развитие потенциала ООПТ [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://www.belarustourism.by/news/ekologicheskiy-turizm-razvitie-potentsiala-osobo-okhranyaemykh-prirodnykh-territoriy02/ - Дата доступа: 24.03.2025
18. План управления НЦ [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/upload/iblock/0c5/plan_uprav2008konst.pdf - Дата доступа: 24.03.2025
19. Оценка портала [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/services/index.php?sphrase_id=25954 - Дата доступа: 24.03.2025
20. Беловежская пуща: история, природа, туризм: материалы Междунар. науч. -практ. конф., посвящ. 600-летию заповедности Беловежской пущи: Беловежская пуща: от лесничества до Национального парка (Каменюки, 14 ноября 2008 года), «Беловежская пуща: история, природа, туризм» (Каменюки, 18-19 сентября 2009 года) / Упр. Делами Президента Респ. Беларусь [и др.]; науч. ред.: А. А. Коваленя, М. Е. Никифоров. - Брест: Альтернатива, 2010. - 503с.
21. Беловежская Пуща - Лес Надежды: отчет по проекту: Трансграничная Экологическая Сеть Беловежской Пущи - Лес Надежды

рук. темы Европейский Центр Охраны Природы (ЕЦОП); науч. ред.: Onno de Bruijn [и др.].- 2006. - 33 с.
22. Правила посещения [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/upload/medialibrary/730/02y8vi551raa80vy6ol2bcn43uhcacxn/pravilaposeshcheniya2023.pdf - Дата доступа: 24.03.2025
23. О нас в деталях [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/about/ - Дата доступа: 24.03.2025
24. Экскурсии [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/tours/ - Дата доступа: 24.03.2025
25. Обзорная экскурсия [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/tours/a-city-tour-with-a-visit-to-the-museum-of-folk-life/ - Дата доступа: 24.03.2025
26. Обзорная экскурсия с вольерами [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/tours/sightseeing-tour/ - Дата доступа: 24.03.2025
27. Бунич, Г.А., Старцев, В.А Туристский продукт: теория, практика, инновационные аспекты: учеб. пособие / Г. А. Бунич. – М. : 2012 – 236с.
28. Список особо охраняемых природных территорий Республики Беларусь [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://www.minpriroda.gov.by/ru/svg_map-ru/list - Дата доступа: 24.03.2025
29. Первичные материалы, предоставленные администрацией Национального парка «Беловежская пуща»
30. Современные тенденции развития экологического туризма в Республике Беларусь [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://elib.bsu.by/handle/123456789/303335 - Дата доступа: 24.03.2025
31. Храбовченко В.В. Экологический туризм [Электронный ресурс] - Режим доступа https://tourlib.net/books_green/hrabovchenko01.htm - Дата доступа: 24.03.2025
32. Климова Т. Б. К проблематике чрезмерного туризма: поиск путей решения // Научный результат. Технологии бизнеса и сервиса. 2022. 8 (4). С. 15-26.
33. Шимова О.С. Устойчивый туризм: учеб.-метод. пособие / О. С. Шимова. – Минск: РИПО, 2014.-158 с.
34. Национальный парк «Беловежская пуща» [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/ - Дата доступа: 24.03.2025
35. Березинский заповедник [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://www.berezinsky.by/ - Дата доступа: 24.03.2025
36. Полесский заповедник [Электронный ресурс] - Режим доступа: http://www.zapovednik.by/ - Дата доступа: 24.03.2025

37. Каталог агроусадеб Беларуси [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://agro.by/ - Дата доступа: 24.03.2025
38. Оценка портала [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/services/index.php?sphrase_id=25954 - Дата доступа: 24.03.2025
39. «Нарочанский» [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://narochpark.by/ - Дата доступа: 24.03.2025
40. «Край приключений» [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://www.adventures.by/ - Дата доступа: 24.04.2025
41. Заказник «Ельня» [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://ptushki.org/ - Дата доступа: 24.04.2025
42. Фестиваль «Берагіня» [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://beraginya.by/ - Дата доступа: 24.04.2025
43. Этнодеревня «Дудутки» [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://dudutki.by/ - Дата доступа: 25.04.2025
44. Закон Республики Беларусь «О туризме» [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://www.toursoyuz.by/2021/11/18/zakon-o-turizme/ - Дата доступа: 25.04.2025
45. Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://pravo.by/ - Дата доступа: 25.04.2025
46. Указ Президента Республики Беларусь от 9 февраля 2012 г. № 59 [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://etalonline.by/webnpa/text.asp?RN=P31200059 - Дата доступа: 25.04.2025
47. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 2 июля 2014 г. № 649 [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=C21400649 - Дата доступа: 25.04.2025
48. Министерство спорта и туризма [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://mst.gov.by/ru/ - Дата доступа: 25.04.2025
49. Календарь туристических событии 2025 [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://npbp.by/upload/medialibrary/d6b/inw15c38az4x75qf66s0f6gxr2o9im3s/Kalendar-2025.pdf - Дата доступа: 25.04.2025
50. БЕЛТА [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://belta.by/society/view/spros-turistov-rastet-v-belovezhskoj-pusche-planirujut-obustroit-novye-lokatsii-i-prodavat-bilety-689291-2025/ - Дата доступа: 25.04.2025

51. Союз. Беларусь-Россия - Федеральный выпуск [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://rg.ru/2025/03/12/pushche-prezhnego.html - Дата доступа: 25.04.2025
52. INTERREG [Electronic resource] // INTERREG.– Mode of access: https://interreg.eu/ – Date of access: 06.05.2025.
53. БЕЛТА. Поместье Деда Мороза [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://www.sb.by/articles/ded-moroz-iz-belovezhskoy-pushchi-prinimaet-do-6-tysyach-turistov-v-den.html - Дата доступа: 25.04.2025
54. БРЕСТСКИЙ ОБЛАСНОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ. 12 лесных пожаров [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://brest-region.gov.by/ru/news-ru/view/v-brestskoj-oblasti-za-desjat-dnej-proizoshlo-12-lesnyx-pozharov-2000019644-2025/ - Дата доступа: 25.04.2025

ПРИЛОЖЕНИЕ А

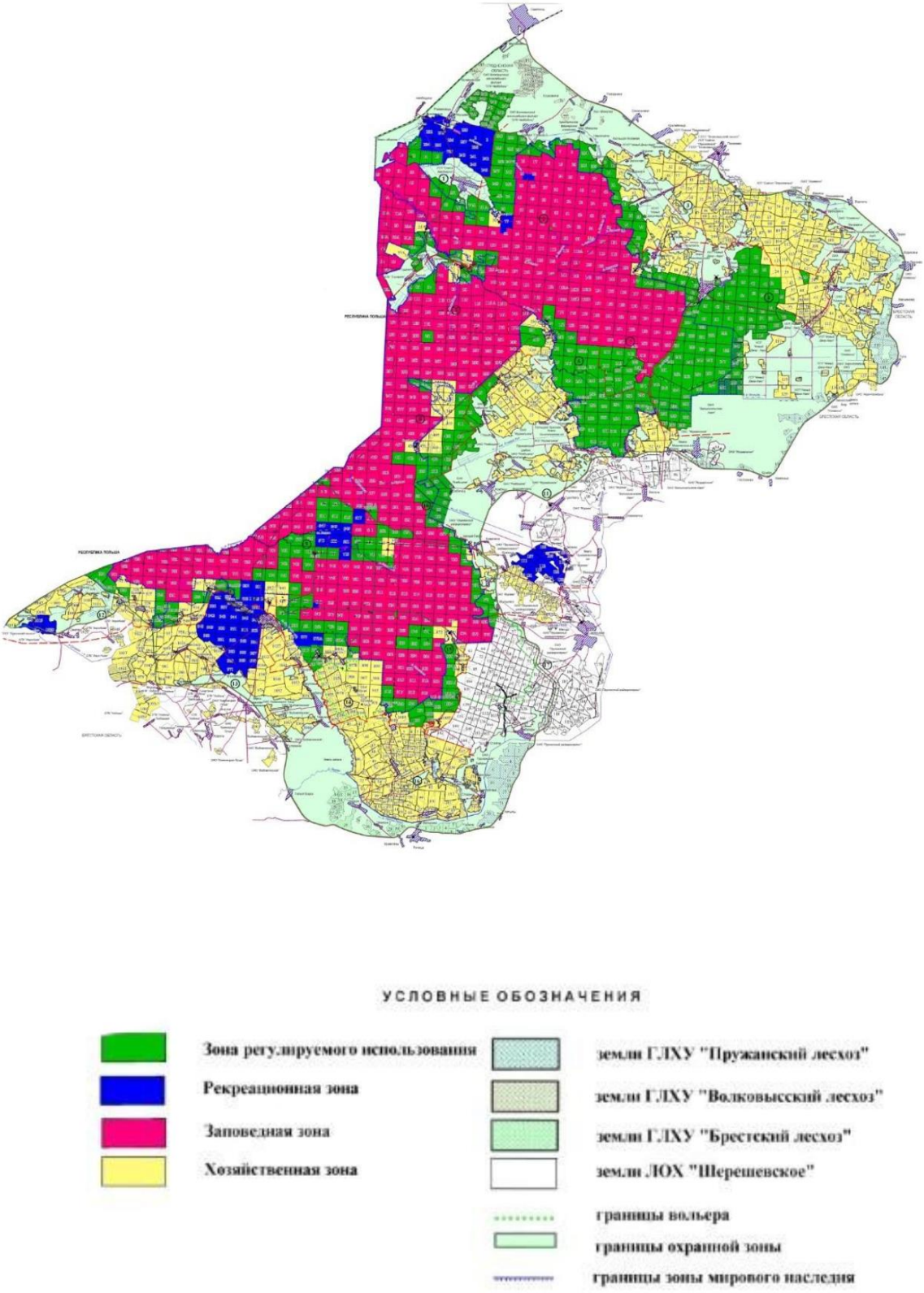


Рисунок А – Карта зонирования НП «Беловежская пуща» [23]

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

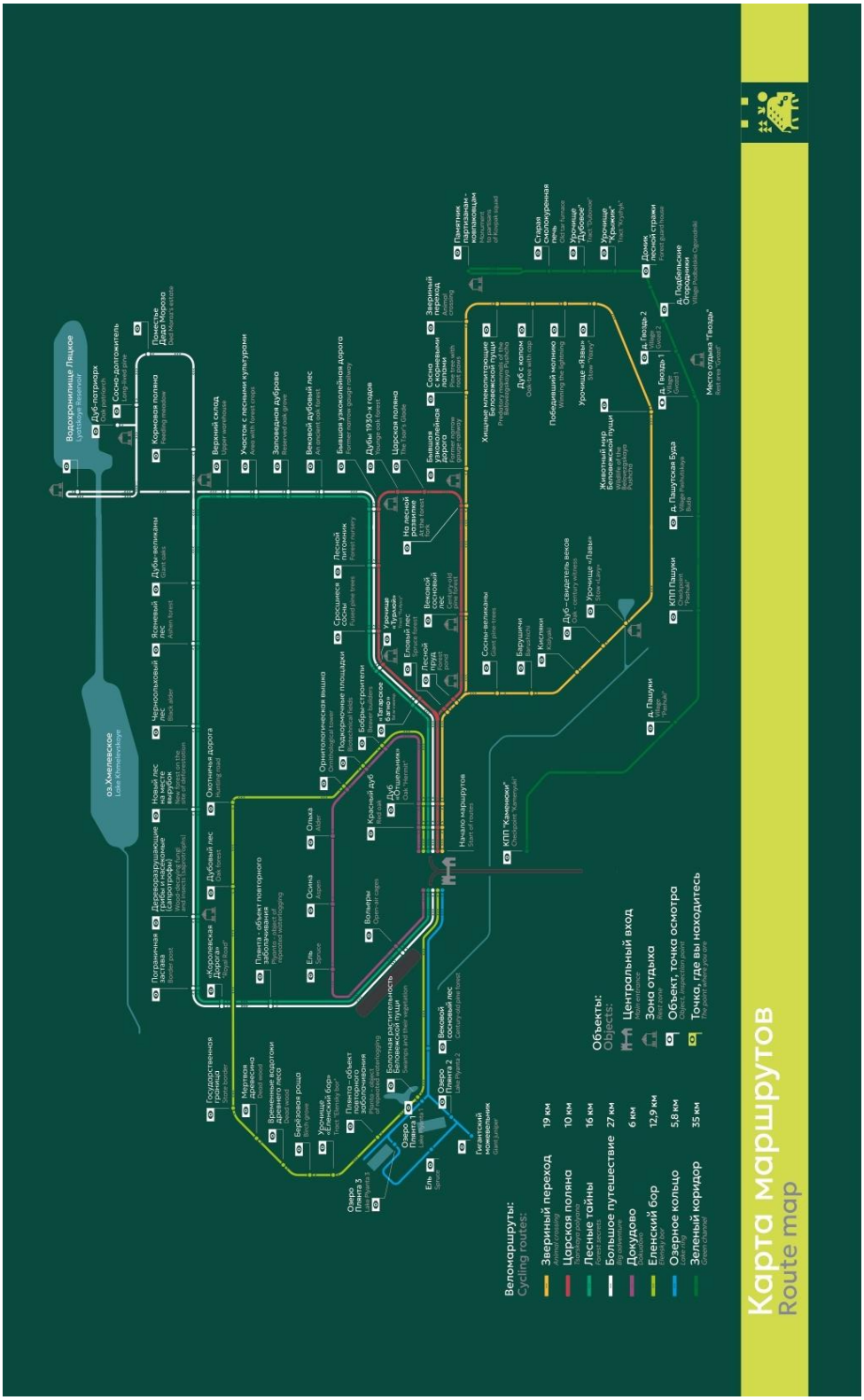


Рисунок Б – Карта маршрутов НП «Беловежская пуща» [23]

ПРИЛОЖЕНИЕ В

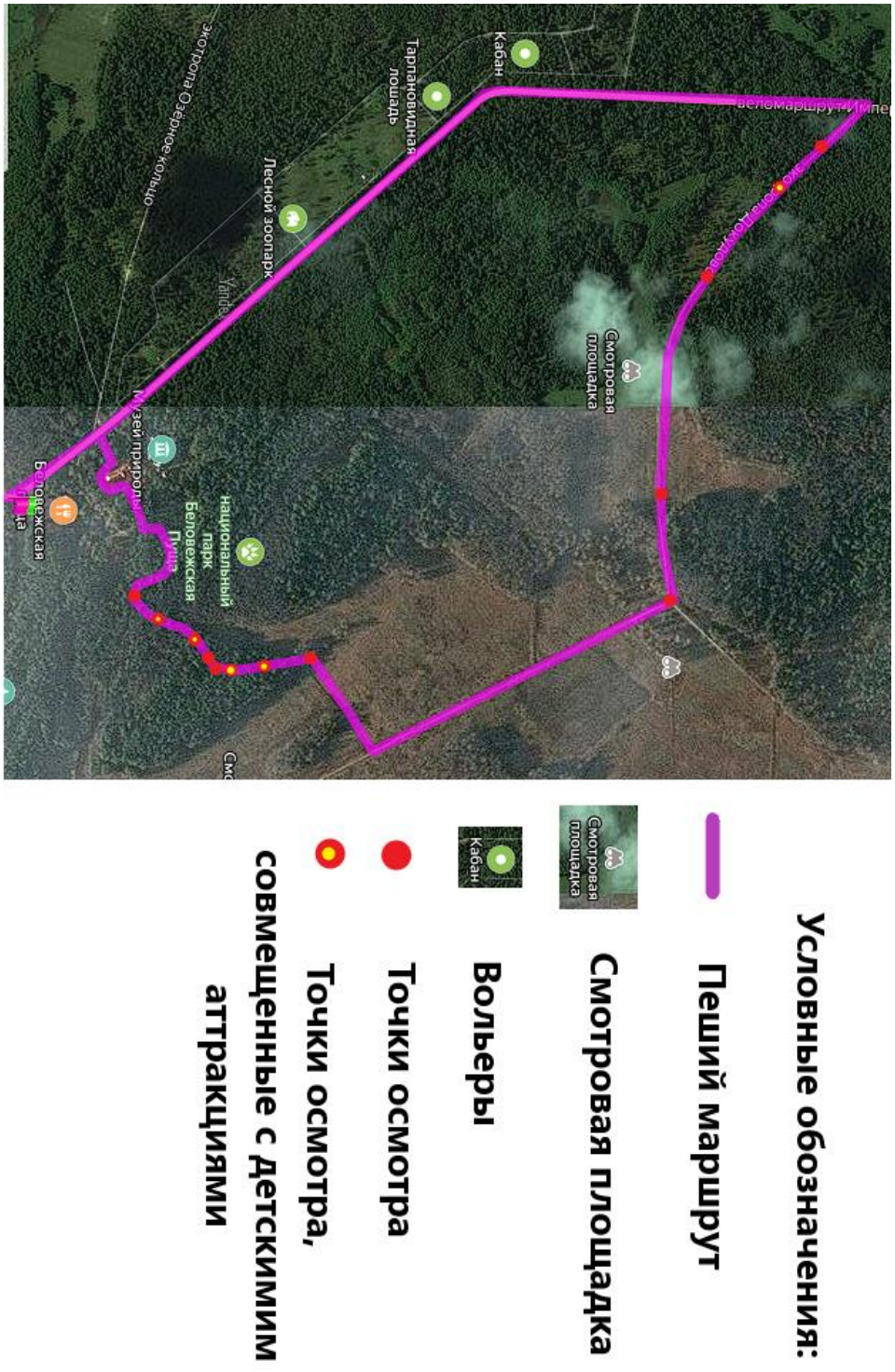


Рисунок В – Черновая маршрутная карта новой экотропы, находящейся на стадии разработки

Примечание: собственная разработка