Краткая информация о проекте

Наименование	AP25795209 «Разработка модели трансграничного устойчивого туризма в Западном Тянь-Шане, объекте Всемирного наследия ЮНЕСКО, на основе подходов DMO»
Актуальность	Актуальность исследования обусловлена необходимостью создания эффективной системы управления устойчивым туризмом в уникальном трансграничном регионе Западного Тянь-Шаня, включающем территории Казахстана, Кыргызстана и Узбекистана. Несмотря на значительные ресурсы и перспективы развития туризма в этом регионе, в настоящее время отсутствует согласованный механизм координации туристской деятельности между этими странами. Это приводит к фрагментарному управлению, не обеспечивающему должной защиты природного и культурного наследия. В условиях усиливающегося антропогенного давления и растущего интереса к экотуризму возникает потребность в разработке комплексной модели трансграничного устойчивого туризма с применением современных инструментов управления, таких как подход DMO (Destination Management Organization). Формирование такой модели позволит объединить усилия трех государств в сфере охраны экосистем и культурных объектов, а также минимизировать риски, связанные с неустойчивыми туристскими практиками, что придает исследованию высокую практическую и научную значимость.
Цель	Цель проекта — разработка модели трансграничного устойчивого туризма для Западного Тянь-Шаня (Казахстан, Кыргызстан, Узбекистан). Модель будет направлена на управление туристскими потоками, снижение негативного воздействия на природу и культуру, сохранение биоразнообразия и повышение социально-экономической устойчивости. Внедрение DMO обеспечит координацию между странами и устойчивое развитие.
Задачи	1. Анализ текущего состояния туризма в Западном Тянь-Шане. Для оценки туристской активности будут собраны данные о существующей инфраструктуре, туристских потоках и их распределении по регионам Казахстана, Кыргызстана и Узбекистана. Анализ этих данных позволит выявить основные направления развития туризма, оценить его влияние на экосистемы и культурное наследие Западного Тянь-Шаня, а также определить ключевые проблемы, связанные с трансграничным управлением туризмом. 2. Изучение международных практик управления устойчивым туризмом (DMO). Будет проведен анализ успешных примеров использования моделей управления туристскими направлениями (DMO) в международной практике, особенно на охраняемых природных территориях и анализ опыта трансграничного туризма в других регионах мира. На основе полученных данных будет проведена оценка аспектов применения моделей DMO в трех странах с выявлением возможных барьеров применимости этих моделей к специфическим условиям

	Западного Тянь-Шаня. Результаты позволят определить лучшие практики управления трансграничным туризмом. 3. Разработка модели трансграничного устойчивого туризма. Будет создана комплексная модель, которая учтет природоохранные, культурные и социально-экономические факторы региона. Особое внимание будет уделено разработке механизмов координации между Казахстаном, Кыргызстаном и Узбекистаном для эффективного управления туристскими потоками. Включение элементов устойчивого развития позволит минимизировать негативное воздействие туризма на природу и культурное наследие. 4. Создание системы мониторинга и оценки воздействия туризма. Для постоянного мониторинга туристской активности и её влияния на природные и культурные объекты будет разработана система, включающая в себя экологические, социальные и экономические индикаторы. В рамках этой задачи будут применяться ГИС-технологии для анализа туристских потоков и выявления зон с повышенной нагрузкой на экосистемы и объекты культурного наследия. 5. Разработка стратегии по снижению экологической нагрузки и защите культурного наследия. На основе собранных данных и результатов анализа будут определены меры по снижению негативного воздействия туризма на уязвимые экосистемы региона. Будут разработаны экологически безопасные туристские маршруты и инфраструктура, которые обеспечат сохранение биоразнообразия и культурных объектов Западного Тянь-Шаня.
Ожидаемые и достигнутые результаты	1. В рамках проекта будет проведён комплексный анализ туристской инфраструктуры и потоков, что позволит выявить ключевые направления для развития туризма и оценить его воздействие на экосистемы и культурные объекты. На основании этих данных будет создана основа для разработки стратегий устойчивого управления туризмом, направленных на минимизацию негативных последствий для природы и культуры региона. 2. Будет проведено исследование международного опыта внедрения моделей DMO на охраняемых природных территориях. В результате подготовят сравнительный анализ лучших практик управления туризмом, что позволит предложить наиболее эффективные решения, адаптированные для условий Западного Тянь-Шаня. 3. Будут собраны и детально проанализированы данные о состоянии экосистем и туристской активности в природоохранных зонах. Эти результаты станут основой для создания системы мониторинга и разработки мер, направленных на минимизацию негативного воздействия туризма на окружающую среду. 4. Будет разработана комплексная модель устойчивого развития туризма, учитывающая природные, культурные и

	социально-экономические особенности региона. Модель обеспечит скоординированное взаимодействие между странами, способствуя эффективному управлению туристскими потоками и минимизации их негативного воздействия. 5. Будет разработана система отчётности, предназначенная для регулярной оценки состояния природных и культурных объектов, а также эффективности управления туризмом. Это позволит проводить постоянный мониторинг воздействия туристской деятельности и оперативно принимать меры для снижения негативного влияния на экосистемы и культурное наследие региона. 6. Создается система мониторинга и оценки воздействия туризма, позволяющая отслеживать влияние туристской активности на природные и культурные объекты региона. Это обеспечивает точную оценку экологических и социальных последствий туризма и позволяет своевременно принимать меры для сохранения экосистем и культурного наследия. Будет подготовлена стратегия по снижению негативного воздействия туризма на экосистемы и культурные объекты. Документ предложит конкретные рекомендации для сохранения природного и культурного наследия региона.
Имена и фамилии членов исследовательской группы с их идентификаторами (Scopus Author ID, Researcher ID, ORCID, при наличии) и ссылками на соответствующие профили	1.Пазылхайыр Бауыржан Мейрамбекұлы, магистр наук в области туризма, культурного наследия и устойчивого развития, PhD кандидат. Scopus ID – 59312549400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=59312549400 ORCID – 0000-0002-2296-9512 2.Асипова Ж.М., PhD, доцент. h-индекс: 5. Scopus Author ID: 56124528100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56124528100. Web of Science ResearcherID: B-4536-2013 https://publons.com/researcher/2672362/zhanna-assipova/
Использование	
Приоритет в сравнении с реальными аналогами	
Список публикаций с ссылками на них	1. Assipova Zh., Pazylkhaiyr B., Karatayev D. Best examples of tourism environmental management at the destinations: Integrative literature review. Economic series of the bulletin of L.N.Gumilyov Eurasian National University. Astana, Kazakhstan. – 2022. – Vol.141(4). – 258–271. https://doi.org/10.32523/2789-4320-2022-4-258-271 2. Pazylkhaiyr B., Assipova, Zh., Aktymbayeva, A. Research in eco-tourism in Kazakhstan as a successful mechanism in the development of environmental tourism management. Central Asia Economic Review. Almaty, Kazakhstan. – 2023. – Vol.1. – 83-97. https://doi.org/10.52821/2789-4401-2023-1-83-97 3. Akbar I., Pazylkhaiyr B., Myrzaliyeva Z., Tazhekova A., Saulembaev A. An analysis of the development of the tourism industry in the Aksu-Zhabagly Biosphere Reserve of Kazakhstan. Geography series Bulletin KazNU. Almaty, Kazakhstan. – 2023. – Vol.68(1). – 107-116.

	https://doi.org/10.26577/JGEM.2023.v68.i1.09 4. Pazylkhaiyr B., Assipova Zh., Bertocchi D. Development of tourism environmental management in Kazakhstan based on successful international experience. Bulletin of the Karaganda University, Economy series. – 2023. – Vol.2(110). – 79-89. https://doi.org/10.31489/2023ec2/79-89 5. Akbar I., Tazhekova A., Myrzaliyeva Z., Pazylkhaiyr B., Mominov S. Positive Outcomes of Cross-Border Tourism Development Cooperation: A Case of Kazakhstan, Kyrgyzstan and Uzbekistan. REGION. Vienna, Austria. – 2024. – Vol.11(2). – 43–62. https://doi.org/10.18335/region.v11i2.494 Pazylkhaiyr B. Local communities' participation in sustainable tourism development: Mangystau region case study. KazUTB. – 2024. – Vol.3(24). – 520-530. doi:10.58805/kazutb.v.3.24-526.
Информация о патентах	