

**НОСКОВА**  
**Ольга Владимировна**

магистратура, Сибирский федеральный университет  
(Красноярск, Россия),  
[Olganoskova.architect@yandex.ru](mailto:Olganoskova.architect@yandex.ru)

## КРЕПОСТЬ ПОР-БАЖЫН В ТЫВЕ КАК ПОТЕНЦИАЛ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЭТНОТУРИСТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

**Научный руководитель:**

Блянкинштейн Ольга  
Николаевна

**Рецензент:**

Васильева Анна Валерьевна  
Статья поступила: 22.10.2025;  
Принята к публикации: 15.12.2025;  
Размещена в сети: 15.12.2025.

**Аннотация.** Республика Тыва обладает огромным туристским потенциалом, включая уникальные природные ландшафты и богатое культурное наследие. Яркий пример — уйгурская крепость Пор-Бажын, которая выделяется необычными архитектурными решениями и своим расположением. Вокруг нее сложилось множество легенд, привлекающих туристов. Идеальным форматом для этой территории является этнотуристический комплекс, направленный на сохранение культурных и исторических особенностей региона, а также на создание комфортных условий для отдыха гостей.

**Ключевые слова:** крепость Пор-Бажын, уйгурская крепость, Тыва, этнокультурный туризм, этнотуристический комплекс

**Для цитирования:** Носкова О. В. Крепость Пор-Бажын в Тыве как потенциал для развития этнотуристического комплекса // StudArctic Forum. 2025. Т. 10, № 4. С. 131–137.

В последние годы наблюдается рост спроса во всем мире на аутентичные путешествия, связанные с погружением в традиции и историю народов. Россия – многонациональная страна с широким этнокультурным многообразием, охватывающая огромные территории от Восточной Европы до Северной Азии. Однако развитию данного вида туризма мешает отсутствие комфортных условий для проживания, питания и досуга, которые могут предложить лишь 30 % российских регионов [Панжиева: 480]. Одним из субъектов Российской Федерации, обладающим уникальными природными ареалами и богатым культурным наследием, но плохо развитой туристической инфраструктурой, является Республика Тыва, которая известна также как Тува. Находится она в самом сердце Азии, в её географическом центре. Со всех сторон Тыва окружена горами и предгорьями горных систем Алтая и Саян. Благодаря этому уникальному расположению ландшафты, животный и растительный мир региона невероятно разнообразны. Здесь можно отыскать участки всех природных зон, за исключением лишь тропиков и саванн [Базанова: 88]. В разные исторические периоды территория современной Тывы была частью различных государственных образований. Она входила в состав империи Хунну, Древнетюркского, Уйгурского, Древнекыргызского каганатов, Монгольской империи Чингизидов и маньчжурской империи Цин. Во времена Уйгурского каганата на территории Тывы было построено большое количество фортификационных сооружений, значительное влияние на которые оказала архитектура народов Азии и Китайской империи [Хвичия: 47]. Одним из наиболее интересных и хорошо изученных мест, связанных с уйгурскими укреплениями, является памятник федерального значения – крепость Пор-Бажын, что в переводе с

тувинского означает «глиняный дом» [Вайнштейн, 1964:103]. Таким образом, изучение эффективного использования крепости Пор-Бажын в качестве туристического центра актуально в современных условиях развития туризма и поддержки региональных культурных проектов. Это соответствует не только интересам самого региона, но и задачам диверсификации и повышения привлекательности российского туризма в целом. Поэтому целью данного исследования является оценка потенциала сохранившейся крепости Пор-Бажын для создания рядом с ней этнотуристического комплекса.

Для этого были поставлены следующие задачи:

- 1) проанализировать историко-культурный и археологический потенциал крепости Пор-Бажын;
- 2) выявить и охарактеризовать современные туристические ресурсы Республики Тыва, сопутствующие объекту.

В данном исследовании применяется комплексный методологический подход, включающий историко-архивный анализ, картографический метод и технику синтеза и анализа. Историко-архивный метод позволяет детально изучить потенциал крепости Пор-Бажын в контексте развития туризма, рассматривая её историческое наследие и культурные аспекты. Картографический метод, в свою очередь, предоставляет возможность охарактеризовать географическое положение объекта, оценить его транспортную доступность и разработать логистические маршруты, способствующие оптимизации туристических потоков. Техника анализа и синтеза используется для систематизации собранной информации и проведения комплексной оценки территории, что позволяет сформировать целостное представление о потенциале Пор-Бажын как туристического объекта.

\* \* \* \*

Крепость Пор-Бажын, расположенная на острове посреди озера Тере-Холь, представляет собой уникальный археологический памятник, который выделяется на фоне других крепостей своей относительной удаленностью и изолированностью от других уйгурских сооружений (рис. 1).

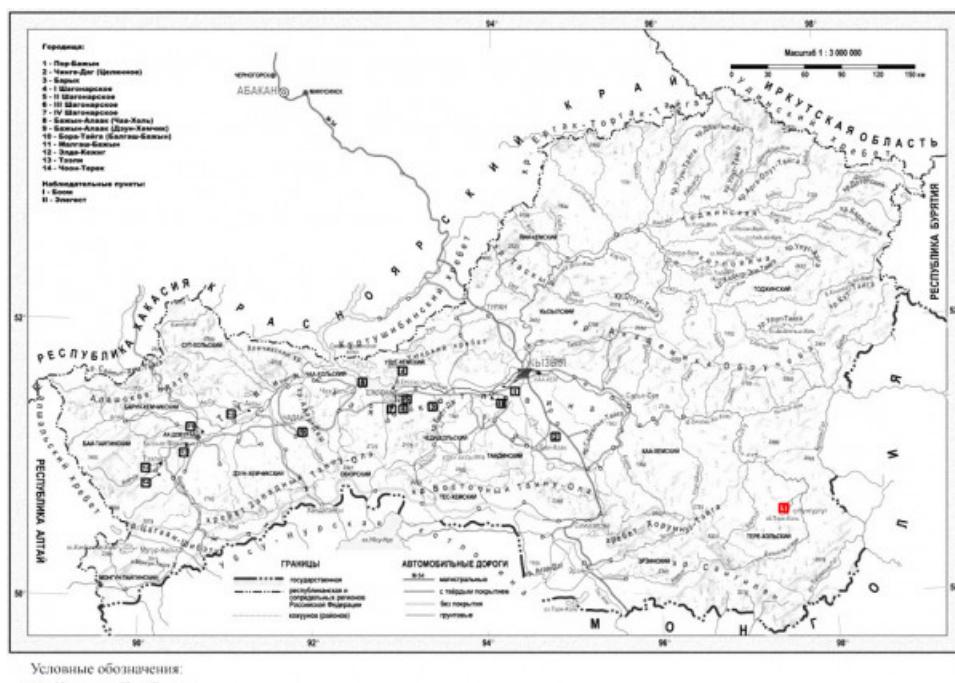


Рис. 1. Карта расположения уйгурских крепостей в Тыве [Тулуш, 2011: 41]

Первое упоминание о крепости на истоке Енисея встречается в трудах С.У. Ремезова (XVII–XVIII века). А первое обследование объекта в 1891 году было проведено этнографом и археологом Д.А. Клеменцом [Вайнштейн, 1964: 103]. Из-за удаленности и труднодоступности изучение древней крепости ученые (историки, этнографы и археологи) смогли осуществить лишь в середине XX века [Вайнштейн, 1964: 105]. И только в 2008 году были проведены широкомасштабные комплексные исследования, включающие не только историко-археологические изыскания, но естественнонаучные дисциплины (геофизика, геология, криология и пр.), российскими и международными учеными [Аржанцева и др., 2011: 400].

В отличие от других уйгурских сооружений, Пор-Бажын единственное городище, где имеется дворцовый комплекс. На территории остальных крепостей были выявлены лишь остатки каркасных зданий, крытых тяжелыми черепичными крышами, а также длинные помещения казарменного типа и землянки. Развалины крепости Пор-Бажын занимают практически всю площадь острова и представляют собой правильный прямоугольник, ориентированный по сторонам света, с размерами 211 на 158 метров [Тулуш, 2019: 28]. Высота крепостных стен, даже в полуразрушенном виде, доходит до 10 метров (рис. 2).



Рис. 2. Развалины крепости Пор-Бажын и остатки черепицы. Фото автора

На восточной стороне сохранились ворота с превратными башнями, на башни ведут остатки въездных пандусов (рис. 3).



Рис. 3. Крепость Пор-Бажын: а – фотография современного вида. Автор Андрей Панин <sup>1</sup>; б – 3D реконструкция. Автор Арно Шуберт <sup>2</sup>

Внутри крепостных стен располагается настоящий лабиринт зданий и сооружений. Крепость уникальна по своему строению. Вдоль западной, южной и северной стен находятся 26 отсеков, которые разделены глинобитными стенами высотой до полутора метров. В каждом отсеке расположено помещение размером 7 на 8 метров, построенное из кирпича-сырца. Вероятно, здесь жили дворцовая прислуга, ремесленники и охрана крепости. В центре крепости были обнаружены два дворцовых здания, одно из которых, возможно,

представляло собой храм. Оба здания располагались на возвышенности, образованной утрамбованной землёй и глиной. Они были соединены между собой 6-метровым крытым переходом. Первое здание имело размеры 23 на 23 метра, а второе – 15 на 15. Кровлю поддерживали деревянные колонны. Предполагается, что в большом помещении было 36 колонн, а в маленьком – всего 8. Крыши были покрыты цилиндрической черепицей, а толщина стен во дворцах составляла более метра.

Назначение данной крепости установить ученым до сих пор не удалось, однако было выдвинуто несколько гипотез о ее использовании. Наибольшее распространение получили следующие четыре:

1. Крепость или пограничный форпост – версия основана на мощных стенах и удаленном, стратегическом расположении на острове. Однако эта гипотеза сталкивается с рядом противоречий. Неясно, от кого именно должна была защищать крепость, учитывая её удалённость от основных торговых и военных маршрутов того времени. Кроме того, кратковременный период её использования заставляет многих исследователей сомневаться в её оборонной функции.

2. Дворец кагана или летняя резиденция – эта версия подтверждается монументальными дворцовыми зданиями, богатым декором и сложной архитектурой, требующей значительных ресурсов и находящимся рядом термальные источники Аржаан Бояй и Аржаан Тырыс.

3. Манихейский храм – данная версия кажется подходящей, так как строительство крепости произошло в конце правления уйгурского кагана Идигяня, которое завершилось в результате дворцового переворота на основе смены религии. На эту версию также указывают найденные в ходе раскопок фрагменты культовых скульптур, китайская узорчатая черепица, фрагменты глиняной посуды и, главное, остатки фресок. К сожалению, сохранить фрески не удалось из-за их плохой сохранности и сурового климата. Ориентация зданий по сторонам света также может указывать на культовое назначение.

4. Поминальное сооружение или усыпальница – гипотеза возникла из-за отсутствия явных следов длительного проживания и скучного культурного слоя. Предполагается, что комплекс мог быть возведен в память о важном событии или правителе, выполняя мемориальную функцию.

Так как учёным до сих пор не удалось установить точное назначение крепости, вокруг неё сложилось множество легенд и сказаний. Например, говорят, что ночью на острове появляются рыцари, которые защищают крепость. Или что под крепостью находится вход в волшебную страну Шамбала. Кроме того, существуют множественные легенды о загадочном возникновении озера Тере-Холь и крепости на нём.

Посещение крепости Пор-Бажын в Республике Тыва – увлекательное приключение, требующее тщательной подготовки. При этом, несмотря на труднодоступное расположение, популярность этого загадочного места неуклонно растёт, что подтверждают и статистические данные. На этой территории возможен рекреационный туризм, направленный на восстановление психического и физического здоровья на фоне уникальной, девственной природы. Недалеко от крепости находятся оздоровительные минеральные источники. Для любителей культурного туризма большой интерес вызовет не только посещение самой крепости, но и полное погружение в уникальную аутентичную среду тувинского региона. Эта земля, хранящая дух кочевых империй, предлагает путешественнику уникальный культурный код, не имеющий аналогов в мире. Фестиваль народных традиций «Пор-Бажын – зов предков», проводившийся в 2015 и 2017 годах, собирал большое количество путешественников. Его программа, включающая конные скачки, национальную борьбу «хуреш» и другие соревнования, позволяет глубже погрузиться в местную культуру. Для

знакомства с регионом туроператоры, предлагают также различные маршруты активного отдыха. Например, пятидневный тур с переездом по таёжным и горным дорогам, включающий посещение не только самой крепости, но и целебного сероводородного источника – аржаана Бояй. Также популярны водные маршруты, такие как сплавы по реке Балыктыг-Хем, которая после слияния с Сарыг-Эр образует захватывающие пороги «Мильзейский каскад» и каньон «Щеки».

Таинственность, окутывающая крепость Пор-Бажын, и растущий турпоток (рис. 4) обуславливают необходимость сохранения этого исторического памятника, поэтому для сохранения исторического памятника место для проектирования этнотуристического комплекса наиболее целесообразно выбрать на берегу Тере-Хольского озера. Таким образом, место расположения комплекса будет всего в километре от крепости Пор-Бажын, в 10,9 км от села Кунгуртук в Тере-Хольском кожууне и в 430 км от города Кызыл. Данная территория также подходит по геолого-географическим условиям. Рельеф местности ровный, отсутствует большое количество деревьев и кустарников. Климатические условия, конечно, не самые благоприятные. Климат в этом районе резко континентальный, с низкими температурами и продолжительным зимним периодом [Куулар: 64]. Поэтому функционировать в полную силу комплекс может только в теплый период года.

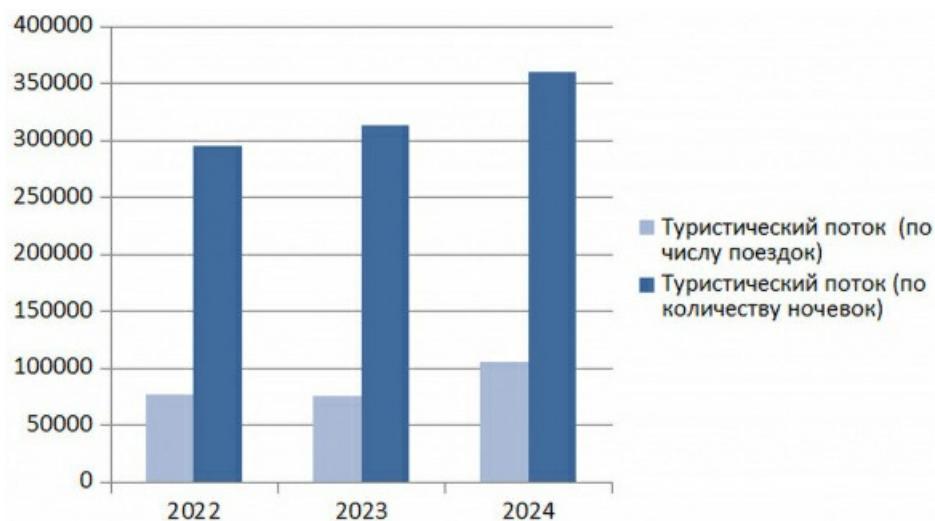


Рис. 4. График туристического потока в Республике Тыва<sup>3</sup>

Существует много подходов к проектированию туристических комплексов рядом с историческими зданиями и памятниками архитектуры, одними из которых являются возможности реконструкции или вписывания. Данные варианты проектирования могут основываться как на контрастном, так и на нюансном сочетании старого и нового. Однако в случае с крепостью Пор-Бажын способы, требующие непосредственного нахождения на территории крепости, не могут быть использованы из-за её уникального расположения. Тем не менее, это не исключает возможности использования современных технологий с возможностью проектирования, которые могут помочь воссоздать различные легенды, связанные с крепостью, особенно в ночное время.

Комплекс логично разделить на несколько функциональных зон:

#### 1. Визит-центр / Музейный павильон:

- Архитектура: современное здание с панорамным остеклением, обращенным к озеру и крепости. Внутри — просторное, затемненное пространство для мультимедиа.
- Наполнение:
- Интерактивные макеты, рассказывающие об истории крепости, гипотезах ее строительства и назначения.

- Артефакты (копии), найденные при раскопках.
- 3D-реконструкция того, как Пор-Бажын мог выглядеть в период расцвета.
- Экраны с рассказами ученых и местных жителей.

## 2. Жилая зона (этно-отель):

- Архитектура: небольшие отдельные домики («юрточного» типа, но стационарные) или сгруппированные модули.
- Наполнение: аутентичный, но комфортный интерьер с современными удобствами. Использование войлочных ковров, деревянной мебели, традиционных орнаментов в текстиле.

## 3. Общественная зона:

- Ресторан/кафе: с террасой, выходящей на озеро. Кухня должна предлагать как местные тувинские блюда, так и адаптированную еду для туристов.
- Амфитеатр под открытым небом: место для культурных мероприятий и фестивалей, выступлений местных фольклорных коллективов.

Учитывая труднодоступность комплекса, целесообразно предусмотреть вертолетную площадку, которая будет выполнять не только транспортную функцию, но и служить основой для проведения воздушных экскурсий. Это позволит туристам получить уникальный опыт и глубже погрузиться в историческое и культурное наследие региона.

Таким образом, комплексный подход к проектированию туристического пространства, учитывающий архитектурные, культурные и функциональные аспекты, способствует созданию гармоничного и привлекательного туристического объекта, который будет способствовать сохранению и популяризации культурного наследия региона.

\* \* \* \* \*

В ходе исследования была тщательно изучена крепость Пор-Бажын, которая является не просто археологическим памятником федерального значения и рассматривается ЮНЕСКО в качестве объекта всемирного наследия. Это фортификационное сооружение – ключ к развитию не только этнокультурного, но и множества других направлений туризма в Республике Тыва. Создание рядом с крепостью современного и гармонично вписанного в среду туристического комплекса будет отвечать глобальным трендам и компенсирует текущие инфраструктурные слабости региона, раскрыв его уникальный потенциал. Такой проект будет способствовать дальнейшему развитию территории, и станет притягательным местом для изучения традиций и особенностей проживавших и проживающих народов, а также посодействует изучению и сохранению этого уникального объекта.

## Примечания

<sup>1</sup> Раскопки в крепости Пор-Бажын, июль 2007 года / фото А.В. Паниной // Русское географическое общество: офиц. сайт. Москва, 2007. URL: <https://www.rgo.ru/tu/file/4-fig2-raskopki-v-kreposti-por-bazhyn-iyul-2007-goda-foto-av-paninajpg> (дата обращения: 07.11.2024).

<sup>2</sup> Пор-Бажын: чем обернулась смена религии // Институт классического Востока и античности НИУ ВШЭ: офиц. сайт. Москва, 2022. URL: <https://iochs.hse.ru/news/440404712.html> (дата обращения: 07.11.2024).

<sup>3</sup> Статистика туризма: сводные таблицы // Федеральная служба государственной статистики: офиц. сайт. Москва, 2024. URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/turizm> (дата обращения: 07.11.2024).

## Список литературы

Аржанцева И.А. Комплексные исследования на памятнике Пор-Бажын (Республика Тыва) / И.А. Аржанцева, С.Б. Болелов, В.А. Завьялов, С.А. Рузанова // Археологические открытия. 2011. Т. 2008. С. 400-402.

Базанова О. Страна голубых рек // Наука в России. 2013. № 4(196). С. 66-71.

Вайнштейн С.И. Древний Пор-Бажин // Советская этнография. 1964. № 6. С. 103-114.

Куулар Х.Б. Потепление климата в Республике Тыва по данным наземных наблюдений // Природные ресурсы, среда и общество. 2021. Т. 9. № 1. С. 62-67. DOI: 10.24412/2658-4441-2021-1-62-67

Панжисеева Н.Н. Проблемы развития регионального туризма // Экономика и социум. 2024. № 7(122). С. 479-482.

Тулуш Д.К. Пор-Бажын – образец древнекитайской архитектуры в Саяно-Алтайском регионе // Наследие и современность. 2019. Т. 2. № 1. С. 27-39.

Тулуш Д.К. Средневековые городища-крепости Тувы // Вестник Кемеровского государственного университета. 2011. № 2(46). С. 39-44.

Хвичия Д.А. Анализ геометрических пропорций и параметров уйгурских городов на территории Тувы в начале VIII – середине IX вв. // Вестник Тувинского государственного университета. Серия: Технические и физико-математические науки. 2011. № 3(10). С. 45-47.

## Tourism and Service

Olga V. NOSKOVA

master's degree, Siberian Federal University (Krasnoyarsk, Russia),  
[Olganoskova.architect@yandex.ru](mailto:Olganoskova.architect@yandex.ru)

# ASSESSING THE POTENTIAL OF THE POR-BAZHYN FORTRESS IN TYVA FOR CREATING AN ETHNOTOURISM COMPLEX

### Scientific adviser:

Olga N. Blyankinstein

### Reviewer:

Anna Vasileva

Paper submitted on: 10/22/2025;

Accepted on: 12/15/2025;

Published online on: 12/15/2025.

**Abstract.** The Republic of Tyva possesses significant tourism potential, thanks to its distinctive natural landscapes and rich cultural heritage. A notable example is the Uighur fortress of Por-Bazhyn, renowned for its unique architectural design and strategic location. Numerous legends surrounding the site further enhance its appeal to visitors. An optimal approach for developing this area is to establish an ethnotourism complex that emphasizes the preservation of the region's cultural and historical identity while providing comfortable amenities for guests to relax and enjoy their stay.

**Keywords:** Por-Bazhyn Fortress, Uygur fortress, Tyva, ethnocultural tourism, ethnotourism complex

**For citation:** Noskova, O. V. Assessing the Potential of the Por-Bazhyn Fortress in Tyva for Creating an Ethnotourism Complex. StudArctic Forum. 2025, 10 (4): 131–137.

## References

- Arzhantseva I.A., Bolelov S.V., et al. Complex research at the site of the Por-Bazhyn monument (the Republic of Tyva). *Archaeological Discoveries*, 2011, Vol. 2008, pp. 400-402. (In Russ.)
- Bazanova O. The land of blue rivers. *Nauka v Rossii*, 2013, No. 4(196), pp. 66-71. (In Russ.)
- Weinstein S.I. Ancient Por-Bazhyn. *Sovetskaya etnografiya*, 1964, No. 6, pp. 103-114. (In Russ.)
- Kuular Kh.B. Climate warming in Tyva Republic based on observations data. *Natural Resources, Environment and Society*, 2021, Vol. 9, No. 1, pp. 62-67. DOI: 10.24412/2658-4441-2021-1-62-67 (In Russ.)
- Panzhieva N.N. Problems of development of regional tourism. *Economy and Society*, 2024, No. 7(122), pp. 479-482. (In Russ.)
- Tulush D.K. Por-Bajyn – an example of ancient Chinese architecture in the Sayan-Altay region. *Heritage and Modern Times*, 2019, Vol. 2, No. 1, pp. 27-39. (In Russ.)
- Tulush D.K. The medieval sites-fortresses of ancient settlements of Tuva. *Bulletin of Kemerovo State University*, 2011, No. 2(46), pp. 39-44. (In Russ.)
- Hvichia D.A. The analysis of geometrical proportions and parameters of Uigur cities in territory of Tuva in the beginning VIII – the middle of IX centuries. *Vestnik of Tuvan State University. Series: Technical Sciences, Physical and Mathematical Sciences*, 2011, No. 3(10), pp. 45-47. (In Russ.)