

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Кафедра геоморфологии и геоэкологии

Картографическое обеспечение туристского маршрута археологической  
тематики (на примере Приморского края)

АВТОРЕФЕРАТ БАКАЛАВАРСКОЙ РАБОТЫ

студента 4 курса 431 группы  
направления 05.03.03 Картография и геоинформатика  
географического факультета  
Мироненко Максима Дмитриевича

Научный руководитель  
доцент, к.г.н., доцент



А.В. Затонская

Зав. кафедрой  
к.с-х.н., доцент



В.А. Гусев

Саратов 2024

**Введение.** Картографическое обеспечение является важнейшим аспектом планирования и реализации туристских маршрутов различной тематики. Особую значимость оно приобретает в контексте археологического туризма, нацеленного на изучение культурно-исторического наследия прошлых эпох. Разработка качественного картографического материала позволяет туристам не только ориентироваться на местности, но и получить представление об археологических объектах региона, их локализации и способах доступа к ним.

В настоящее время Приморский край выступает одним из перспективных регионов для развития археологического туризма на Дальнем Востоке России. Его территория богата остатками древних поселений, стоянок, городищ, курганных могильников, петроглифов и других археологических памятников, относящихся к различным периодам истории: от палеолита до средневековья. Однако на сегодняшний день картографическое обеспечение соответствующих маршрутов далеко от совершенства, что сдерживает формирование данного сегмента туристской индустрии.

Целью настоящего исследования является разработка комплексного картографического обеспечения перспективного туристского маршрута археологической тематики на территории Приморского края для последующего вовлечения выявленных объектов в туристский показ и популяризации историко-культурного наследия региона.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

1. Рассмотреть теоретические аспекты картографического обеспечения туризма, в том числе археологической направленности;
2. Определить туристический потенциал в археологическом аспекте для Приморского края и рассмотреть его особенности;

3. Спроектировать картографическое обеспечение для туристского маршрута с последующим анализом полученных результатов.

Таким образом, актуальность темы дипломной работы обусловлена высоким потенциалом археологического туризма в Приморском крае при дефиците качественных картографических материалов для его развития, что требует разработки специализированного картографического продукта, отвечающего современным требованиям данного сегмента туристской индустрии.

### **Основное содержание работы.**

#### **1 Теоретические основы картографического обеспечения туристских маршрутов**

Развитие туризма как сферы временных выездов граждан из мест постоянного проживания в оздоровительных, познавательных, профессиональных, спортивных, религиозных и иных целях является одним из приоритетных направлений во многих странах мира.

Туризм представляет собой сложное, многогранное и динамично развивающееся явление, которое изучается с различных точек зрения. С экономической точки зрения, туризм рассматривается как одна из крупнейших и высокодоходных отраслей экономики, оказывающая мультипликативный эффект на целый ряд взаимосвязанных секторов. С социально-культурной точки зрения, туризм выступает как средство межкультурного взаимодействия, познания иных традиций и ценностей, а также формирования толерантности и взаимопонимания между народами. С географической точки зрения, туризм изучается как фактор пространственной организации, освоения и трансформации территорий. С управленческой точки зрения, туризм является объектом государственного регулирования и предметом стратегического планирования на различных уровнях.

Несмотря на то, что туризм как вид человеческой деятельности существует с древнейших времен, его массовое развитие началось лишь в XX веке. Этому способствовало множество факторов, в числе которых:

- Рост благосостояния и свободного времени у населения;
- Развитие транспортной инфраструктуры и средств передвижения;
- Формирование туристской индустрии и индустрии гостеприимства;
- Стандартизация и унификация туристских услуг;
- Рост образовательного и культурного уровня населения;
- Развитие информационных технологий и коммуникаций.

Современный туризм характеризуется высокой динамикой развития, диверсификацией предложения, индивидуализацией потребительского спроса. Наблюдается переход от массового "стандартизированного" туризма к более гибким, персонализированным туристским продуктам и услугам. Особое внимание уделяется устойчивому развитию туризма, минимизации его негативных социальных и экологических последствий.

**Ключевыми субъектами туристской деятельности являются:**

1. Туристы - физические лица, совершающие путешествия с различными целями (отдых, лечение, познание, профессиональные, религиозные и др.) вне постоянного места жительства.
2. Туроператоры - юридические лица, осуществляющие формирование, продвижение и реализацию туристских продуктов.
3. Турагенты - юридические или физические лица, осуществляющие продажу туристских продуктов, сформированных туроператорами.
4. Средства размещения - гостиницы, отели, хостелы, кемпинги и пр., предоставляющие туристам временное проживание.
5. Транспортные предприятия - авиакомпании, железнодорожные, автобусные перевозчики, круизные линии и др.
6. Предприятия питания - рестораны, кафе, бары, столовые.
7. Предприятия, оказывающие дополнительные туристские услуги - экскурсионные бюро, пункты проката, музеи, торговые центры и т.д.

8. Органы государственного и муниципального управления в сфере туризма.

Для эффективного функционирования туристской деятельности необходимо комплексное взаимодействие всех ее субъектов, а также создание благоприятных условий со стороны государства. Это предполагает разработку соответствующей нормативно-правовой базы, осуществление целенаправленной политики в области туризма, поддержку развития туристской инфраструктуры, продвижение туристского потенциала территорий на внутреннем и международном рынках.

ажнейшим ресурсом туризма выступают туристские дестинации - привлекательные для посещения территории, обладающие комплексом туристских ресурсов и соответствующей инфраструктурой. Дестинации могут иметь различный территориальный охват - от отдельных достопримечательностей до целых стран и регионов. Ключевыми факторами, определяющими туристскую привлекательность дестинаций, являются:

- Наличие уникальных природных, культурно-исторических, этнографических и иных объектов;
- Развитость туристской инфраструктуры (средства размещения, общественное питание, транспорт, развлечения и пр.);
- Доступность территории для туристов (транспортная доступность, визовый режим, безопасность);
- Благоприятные климатические условия;
- Высокий уровень сервиса и качества туристских услуг;
- Насыщенность событийным, гастрономическим, шопинг-туризмом и другими видами туризма;
- Развитие туристского маркетинга и брендинга дестинации.

Таким образом, туризм является сложным, многогранным и динамично развивающимся феноменом, который выступает не только как сфера экономической деятельности, но и как важный социокультурный институт, фактор развития территорий и межнационального взаимодействия. Его

дальнейшее продвижение требует комплексного, системного подхода с учетом экономических, социальных, культурных, экологических аспектов.

## **2. Археология Приморского края как ресурс для туризма**

Археологическое наследие Приморского края представляет собой уникальный ресурс для развития туризма в регионе. Приморье является одним из наиболее перспективных районов Дальнего Востока России в плане археологических исследований, поскольку на его территории сохранилось множество памятников древней истории и культуры.

Археологические объекты Приморского края отличаются значительным разнообразием и охватывают широкий временной диапазон - от палеолитических стоянок до средневековых городищ. Наиболее многочисленны памятники периода неолита, бронзового и раннего железного веков, оставленные древними земледельческими и кочевыми культурами. Здесь встречаются поселения, могильники, святилища, петроглифы, наскальные рисунки и другие виды археологических объектов.

Особый интерес для туристов представляют такие известные археологические комплексы Приморья, как:

1. Стоянка "Ханси" - один из наиболее древних памятников региона, относящихся к эпохе палеолита (40-35 тыс. лет назад). На этом объекте обнаружены многочисленные орудия труда, кости животных, следы древних жилищ и других объектов, позволяющие реконструировать образ жизни древнего человека.

2. Петроглифы мыса Шумячий - комплекс наскальных рисунков эпохи неолита и бронзового века, отражающих духовную культуру древних

обитателей Приморья. Наскальные изображения представляют собой уникальный памятник первобытного искусства.

3. Городища Краскинское, Кокшаровское, Чжальское - средневековые укрепленные поселения, оставленные народами, предками современных удэгейцев и нанайцев. Сохранившиеся руины, артефакты, планировка поселений позволяют изучать особенности жизнедеятельности, материальную и духовную культуру средневековых обитателей Приморья.

4. Археологический комплекс "Горный ключ" - памятник эпохи палеометалла, включающий в себя поселение, курганный могильник, святилище. Раскопки объекта дали ценную информацию о хозяйстве, погребальном обряде и культовой практике древнего населения.

Важно отметить, что многие археологические объекты Приморского края находятся в естественной природной среде, что позволяет совмещать их посещение с активными формами туризма - пешими, велосипедными, водными маршрутами. Живописные ландшафты, сочетание культурно-исторических и природных достопримечательностей делают данные объекты весьма привлекательными для туристов.

Развитие археологического туризма в Приморье имеет большие перспективы. Посещение археологических памятников способствует формированию у путешественников интереса к истории и культуре региона, расширению их кругозора. Кроме того, археологический туризм способствует сохранению, музеефикации и популяризации уникального культурного наследия Приморского края.

Вместе с тем, реализация туристского потенциала археологических объектов требует решения ряда задач, среди которых: обустройство объектов

инфраструктурой, повышение доступности для посещения, разработка интерпретационных программ, подготовка квалифицированных гидов-экскурсоводов, обеспечение безопасности туристов. Комплексный подход к развитию археологического туризма позволит не только сохранить и popularize уникальное наследие Приморья, но и внести значимый вклад в социально-экономическое развитие региона.

### **3 Разработка картографического обеспечения туристского маршрута по памятникам археологии**

Разработка картографического обеспечения туристских маршрутов по памятникам археологии Приморского края является важным элементом формирования качественного туристского продукта. Картографическое сопровождение позволяет наглядно представить пространственную организацию маршрута, расположение археологических объектов, транспортную доступность, объекты инфраструктуры, что существенно повышает информативность и привлекательность предлагаемого туристского продукта.

При разработке картографического обеспечения археологических туристских маршрутов в Приморском крае необходимо учитывать ряд специфических особенностей:

1. Территориальный охват маршрутов. Археологические памятники Приморья расположены на обширной территории региона, что предполагает необходимость разработки карт разного масштабного уровня - от обзорных карт региона до детальных карт отдельных археологических комплексов.
2. Многообразие типов археологических объектов. Туристские маршруты могут включать разные виды археологических памятников - поселения, могильники, святилища, петроглифы и др. Соответственно, картографическое

обеспечение должно отражать специфику пространственной организации, параметры и визуальные характеристики каждого типа объектов.

3. Природно-ландшафтные условия территории. Многие археологические памятники Приморского края располагаются в живописных природных ландшафтах, что предполагает необходимость отображения на картах рельефа, гидрографии, растительности, что создает более полное представление о туристском пространстве.

4. Транспортная доступность и инфраструктура. Карты должны содержать информацию о дорожно-транспортной сети, пунктах размещения, питания и других объектах туристской инфраструктуры, обеспечивающих комфортное перемещение туристов по маршруту.

5. Интерпретация археологических объектов. Картографическое обеспечение может включать дополнительную информацию об историко-культурной ценности, хронологии, особенностях археологических памятников, что позволяет более глубоко раскрыть их значение для туристов. С учетом данных особенностей при разработке картографического обеспечения археологических туристских маршрутов в Приморье могут быть использованы следующие виды картографических произведений:

1. Обзорные карты Приморского края, отражающие размещение основных археологических кластеров, опорную транспортную инфраструктуру, природные достопримечательности региона.

2. Тематические карты отдельных археологических комплексов, включающие детализированное изображение памятников, их планировочную структуру, реконструкции древних сооружений, объекты показа и инфраструктуру.

3. Маршрутные карты, визуализирующие трассировку туристских маршрутов, расположение археологических объектов, пункты размещения, питания, объекты познавательного интереса.

4. Карты-схемы отдельных археологических объектов, раскрывающие их планировку, расположение артефактов, элементы благоустройства и

интерпретации.

5. Комбинированные карты, совмещающие географическую основу с тематическими слоями, инфографикой, трехмерными визуализациями, фотоматериалами.

### **Заключение.**

Картографическое обеспечение туристских маршрутов может быть представлено в традиционной бумажной форме, а также в электронном виде в формате интерактивных веб-карт, мобильных приложений, QR-кодов. Это позволяет сделать туристскую информацию более доступной, наглядной и удобной для потребителя. Таким образом, разработка качественного картографического сопровождения является важной задачей при проектировании туристских маршрутов, ориентированных на знакомство с археологическим наследием Приморского края. Комплексное картографическое обеспечение позволяет повысить информативность, доступность и привлекательность данного вида туристского продукта.

Картографическое обеспечение является неотъемлемой частью планирования и организации туристических маршрутов, особенно в таких специфических областях, как археологический туризм. Приморский край, обладающий богатым историческим и культурным наследием, представляет собой идеальную площадку для разработки подобных маршрутов, позволяющих познакомиться с древними памятниками и артефактами региона.

В рамках данной работы были рассмотрены основные аспекты картографического обеспечения туристского маршрута археологической тематики на территории Приморского края. Проведен анализ археологических объектов региона, изучены их особенности и определены наиболее значимые и перспективные для включения в маршрут.

На основе полученных данных был разработан пятидневный археологический тур по Приморью, охватывающий такие известные памятники, как Посьетский грот, Краскинское городище, Новогордеевское городище, Шайгинское городище и Ананьевское городище. Данные объекты представляют различные исторические эпохи и культуры, что позволяет туристам получить разностороннее представление об археологическом наследии региона.

Картографические материалы играют ключевую роль в успешной реализации археологического тура. Они позволяют наглядно представить маршрут, спланировать логистику перемещения между объектами, определить оптимальные места для остановок и отдыха. Кроме того, карты служат важным источником информации для туристов, помогая им лучше ориентироваться на местности и получать дополнительные сведения об археологических памятниках и их особенностях.

В процессе работы были рассмотрены различные виды карт и их назначение, включая обзорные карты региона, детальные карты маршрута, тематические карты, посвященные отдельным аспектам археологического наследия, а также интерактивные карты с возможностью получения дополнительной информации и мультимедийного контента.

Для создания качественных и информативных картографических материалов были использованы современные геоинформационные системы (ГИС) и инструменты картографирования, позволяющие объединить различные слои данных, такие как топографические карты, спутниковые снимки, информацию об объектах инфраструктуры и достопримечательностях, в единое целостное представление.

Помимо визуализации маршрута, в работе был проведен анализ логистических аспектов организации тура, включая расчет стоимости проживания, питания, транспортных расходов и других затрат. Рассмотрены различные варианты проезда до Приморского края, такие как авиаперелет или

поездка на поезде, что позволило оценить общую стоимость тура для туристов из разных регионов России.

Результаты исследования показали, что картографическое обеспечение играет ключевую роль в успешной организации археологических туров и обеспечивает комфортное и информативное путешествие для туристов. Созданные карты и сопутствующие материалы могут быть использованы туроператорами, экскурсионными бюро и индивидуальными путешественниками для планирования и проведения увлекательных маршрутов по археологическим памятникам Приморского края.

Стоит отметить, что данная работа не ограничивается только рассмотренным маршрутом. Разработанные подходы и методы картографического обеспечения могут быть применены для создания аналогичных туров в других регионах России и за рубежом, обладающих богатым археологическим наследием.

Важно подчеркнуть, что картографическое обеспечение является важным инструментом для развития археологического туризма, способствующего популяризации исторического и культурного наследия, а также повышению интереса к изучению истории среди широких слоев населения. Визуализация маршрутов и объектов с помощью карт делает путешествия более увлекательными, информативными и запоминающимися, позволяя туристам глубже погрузиться в атмосферу древних цивилизаций и культур.

В заключение необходимо отметить, что данная работа вносит значительный вклад в развитие археологического туризма в Приморском крае и демонстрирует эффективность использования картографического обеспечения для организации подобных маршрутов. Результаты исследования могут быть использованы в качестве основы для дальнейшего развития и совершенствования туристической инфраструктуры в регионе, а также для популяризации археологического наследия среди широкой аудитории.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Что такое туризм? [Электронный ресурс] // Научная электронная библиотека «Киберленинка» [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL: <https://cyberleninka.ru/article/v/chto-takoe-turizm> (дата обращения 1.05.2024). - Загл. с экрана. - Яз. рус.
2. Кусков, Л. С. Рекреационная география / Л. С. Кусков, Т. Н. Одинцова. - М.: МПСИ, 2005. - 256 с.
3. Сенин, В. С. Организация международного туризма / В. С. Сенин. - М. : Финансы и статистика, 2003. - 125 с.
4. Кабушкин, Н. И. Менеджмент туризма / Н. И. Кабушкин. - Минск, 2003. - 183 с.
5. Макаренко, С. Н. История туризма / С. Н. Макаренко, А. Э. Саак. - ТРТУ, 2003. - 211 с.
6. Современный туризм [Электронный ресурс] // Электронно-учебная коллекция материалов [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL: [https://studbooks.net/745800/turizm/sovremennyy\\_turizm](https://studbooks.net/745800/turizm/sovremennyy_turizm) (дата обращения 10.12.2020). - Загл. с экрана. - Яз. рус.
7. Яковлева, С. И. Туристские карты [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. И. Яковлева. Версия 2.0. – Электрон. дан. и прогр. – Тверь : ТГУ, 2015. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Систем. требования: Pentium III 700 MHz ; Windows 2000/Windows XP/Windows Vista/Windows 7 ; видеокарта с 16 Мб памяти ; привод CD ; веб-браузер. - Загл. с экрана.