

**ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ ГЕОСИСТЕМ ООПТ
НА ПРИМЕРЕ ПРИБАЙКАЛЬСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА**

Мядзелец А.В.

Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, г. Иркутск, Россия

anastasia@irigs.irk.ru

**HISTORICAL-CULTURAL EDUCATION FUNCTIONS OF GEOSYSTEMS OF
NATURE PROTECTED AREAS ON THE EXAMPLE OF THE
PTIBAIKALSKII NATIONAL PARK**

Myadzelets A.V.

V.B. Sochava Institute of Geography SB RAS, Irkutsk, Russia

В работе рассматривается роль историко-культурных объектов и элементов исторической социальной инфраструктуры в формировании образовательных функций геосистем. Данная задача актуальна для особо охраняемых природных территорий (ООПТ), где осуществляется просветительская экотуристическая деятельность. Модельной территорией является Прибайкальский национальный парк. Изучены исторические особенности формирования местных природных комплексов, установлены социально-культурные, социально-экономические и иные антропогенные процессы, повлиявшие на современный облик ландшафтов. Выявлено, что первостепенную роль в определении историко-культурных функций геосистем имеют различные формы рельефа, расположение географических объектов, а также особенности растительности. При этом современная социально-экономическая и туристическая инфраструктура, в отличие от старых поселений, тяготеет к историко-культурным объектам. В зависимости от физико-географических, инфраструктурных и иных особенностей местности определены цели и направления возможного использования историко-культурного потенциала для познавательного туризма на модельной территории.

Ключевые слова: историко-культурный потенциал, национальный парк, образовательный функции, геосистема, экотуризм, Приольхонье

The paper considers the role of historical-cultural objects in the forming educational functions of geosystems. This task is essential for specially protected natur areas (SPNAs), where educational ecotourism activity is implemented. The Pribaikalsky National Park is a model area. We studied historical peculiarities of formation of the local natural complexes, socio-cultural and other anthropogenic processes that influenced the modern configuration of park landscapes. The research revealed that various relief forms, geographic object location and vegetation have the primary role in determining the historical-cultural functions of geosystems. The modern socio-economic and tourist infrastructure, in contrast to old settlements, gravitates towards historical-cultural sites. The goals and directions of using of the historical-cultural potential for educational tourism on the model area are determined depending on the physical-geographical, infrastructural and other features.

Keywords: historical-cultural potential, national park, educational functions, geosystem, ecotourism, Priolkhonie

В связи ростом мобильности населения, улучшающейся транспортной доступностью, познавательным интересом людей, проводимой рекреационной политикой государства ежегодное количество туристов, посещающих особо охраняемые природные территории (ООПТ) возрастает. Особой популярностью пользуются национальные парки с различными видами рекреации. Как правило, природные особенности, формирующие рекреационный потенциал, в том числе образовательный, национальных парков, изучены и популяризованы достаточно хорошо. В то же время, древние и современные культурно-исторические и археологические объекты, памятники, сооружения и артефакты, характеризующие особенности развития древнего, средневекового, нового и современного общества, уже «встроенные» в

функционирование местных геосистем хорошо представлены в фундаментальных научных исследованиях в области географии, социологии, археологии и других сферах, но слабо известны населению, несмотря на высокий образовательный потенциал. При этом познавательный интерес туристов, посещающих ООПТ, не ограничивается только природными уникальными объектами данной местности.

Исследование направлено на выявление и оценку образовательных функций историко-культурного потенциала геосистем ООПТ на примере модельного Прибайкальского национального парка. Для достижения данной цели необходимо изучить исторические особенности формирования местных природных комплексов, а также на установить социально-культурные, социально-экономические и иные антропогенные факторы, повлиявшие на современный облик ландшафтов парка.

В основу исследования положены системный подход, количественные и качественные методы анализа географических объектов, теория геосистем, подходы геоинформационного анализа и ландшафтно-интерпретационного картографирования. Для детального изучения историко-культурных образовательных функций геосистем использовались традиционные методы географических исследований и сбора данных: анализ литературных и картографических материалов, полевые экспедиционные работы, описание и сравнение характеристик географических объектов живой и неживой природы и человеческой деятельности (ландшафтов и их компонентов, археологических памятников, культурной, социальной и экономической инфраструктуры, созданной в различные периоды деятельности общества), а также данных дистанционного зондирования Земли (ДДЗЗ) высокого разрешения (серия космических снимков Landsat) и результатов съемки беспилотных устройств.

Прибайкальский национальный парк является структурным подразделением ФГБУ Заповедное Прибайкалье. Он располагается на западном побережье озера Байкал и занимает восточные склоны Приморского Хребта, южную часть Олхинского плато, а также остров Ольхон. На его обширной территории представлены равнинные и горные ландшафты, сухие степные, влажные водно-болотные и таежные природные комплексы. Парк не является закрытой для посещения территорией, здесь круглогодично развита туристическая деятельность. Максимальная посещаемость фиксируется в летние месяцы (июль и август) на территории Приольхонья и о. Ольхон, когда прогревается вода в заливах Малого Моря. Для детального изучения историко-культурного потенциала и выделения соответствующих образовательных функций геосистем выбран трансект на территории Ольхонского района в прибрежной зоне озера Байкал от п. Бугульдейка до д. Кочерикова.

Полевые исследования проводились на территории Приольхонья в 2020 и 2021 годы. По результатам экспедиционных работ выделены ключевые участки с различными типами рельефа, растительности и объектами историко-культурного наследия, обладающими рекреационной значимостью и представляющими познавательный интерес для широкого круга посетителей. Среди отмеченных объектов выявлены древние захоронения и могильники, обрядовые и культовые места, «городища», петроглифы, заброшенные и действующие социальные и инфраструктурные объекты древней, новой и новейшей истории, имеющие культурную ценность, и другие. Отдельную категорию нематериальных объектов, несущих культурно-историческую и рекреационную ценность и связанных с географическими особенностями местности, составляют топонимические названия природных участков и объектов старинной социальной инфраструктуры. Таким образом, на территории парка представлено значительное количество различных природно-антропогенных объектов, в различные эпохи вовлеченных в функционирование местных геосистем, ставших частью природно-культурного ландшафта и несущих значимую культурно-историческую образовательную и общеразвивающую функцию для современного общества.

Важную роль в определении историко-культурных функций геосистем имеют различные формы рельефа как геоморфологической и физико-географической основы, расположение географических объектов, а также особенности растительности. Вместе с материальным и нематериальным культурно-историческим потенциалом они представляют собой струк-

турные элементы, формирующие определенную систему отношений на территории. Например, расположение могильников тесно связано с плоскими выровненными открытыми поверхностями террас, занятых степными ландшафтами, при этом они часто окружены редким древостоем из сосны и/или лиственницы. Обрядовые комплексы могут размещаться как на открытых возвышенностях с каменистыми некрутыми склонами, так и возле речных русел, на долинных и равнинных участках, что связано с особенностями разных древних ритуалов, место для которых определяется в зависимости от сценария и назначения обряда, периодичности, топонима и других древних культурных факторов. Места наскальных росписей (петроглифов), как правило, располагаются на отдаленных, слабо доступных участках на скальных выступах, чаще изолированных, находящихся вдали от инфраструктурных (дорожная сеть, строения) объектов.

В результате проведенной работы определены и картографированы размещения места геоархеологических, культурно-этнографических, исторических и социальных объектов и памятников, а также объекты с топонимическими особенностями. Установлено, что современная социально-экономическая и туристическая инфраструктура Прибайкальского национального парка (дорожная и тропиновая сеть, места остановок, туристические базы и т.п.) тяготеет к таким объектам, так как они представляют интерес для потенциального туриста. В свою очередь, старые поселения зачастую не располагаются в непосредственной близости к древним обрядовым объектам, а находятся на значительном удалении от них. В зависимости от физико-географических, инфраструктурных и иных особенностей местности определены различные цели и направления возможного использования историко-культурных объектов для познавательного туризма на территории Прибайкальского национального парка (этнографического, научного, образовательного, экскурсионного, прогулочного и т.п.).

Культурно-исторические объекты во времени в процессе развития и освоения территории формируют соответствующие образовательные функции геосистем. Они играют важную роль в формировании рекреационно-просветительского потенциала ООПТ. Он может использоваться в различных целях (экскурсии, ознакомительный отдых, пешие походы, соблюдение традиций и т.п.) для активного и пассивного, экологического, образовательного, научного туризма. Природно-антропогенные объекты и артефакты, представляющие собой различные материальные и нематериальные исторические, геологические, этнографические, инфраструктурные и культурные памятники, являются аттракторами как для местного населения, чтущего древние традиции, так и для гостей парка, получающих новую информацию об истории взаимодействия природы и древних этносов. Определение историко-культурных функций геосистем необходимо для оценки рекреационного потенциала территории с выходом на картографирование целей рекреационной деятельности посетителей, выделение зон туристской привлекательности с последующим созданием специальной социальной и туристической инфраструктуры и планированием познавательных и образовательных экскурсионных маршрутов для национальных парков. Данные оценки должны лечь в основу оптимизации моделей экологического управления и природоохранной деятельности.

Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ и ГФЕН Китая в рамках научного проекта № 0-55-53030 ГФЕН_а.

Сведения об авторе

Анастасия Викторовна Мязделец, кандидат географических наук, старший научный сотрудник, Институт географии им. В.Б. Сочавы СОРАН

Anastasia V. Myadzelets, Cand. Sci. (Geogr.), Senior Researcher, V.B. Sochava Institute of Geography SB RAS