

Программа ожидает следующих социально-экономических результатов реализации:

- создание 12180 новых рабочих мест;
- увеличения объёма услуг в сфере туризма, оказанных на территории города;
- развития культурных и деловых связей города Барнаула с другими регионами; повышения качества туристских услуг;
- информационно-организационное обеспечение развития отрасли туризма в городе с целью увеличения спроса на туристские услуги на 20–30 % и повышения деловой активности населения;
- развития и содействия развитию туристской инфраструктуры для увеличения потока туристов в город на 10–15 % в год;
- повышения уровня предоставления туристских услуг.

В настоящее время между городами существует конкуренция в части привлечения туристов на свою территорию. С целью формирования конкурентных преимуществ города Барнаула необходимо создавать благоприятные условия для возможности проведения на территории города выставок, различных событийных, деловых мероприятий. Кроме того, необходимо формировать благоприятный имидж города для привлечения инвестиций в туристскую индустрию города.

Для решения указанных проблем необходимо наладить взаимодействие между предпринимателями, заинтересованными в развитии туристской отрасли, органами местного самоуправления, учреждениями культуры, а также межведомственное взаимодействие краевых и городских властей.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Основные показатели социально-экономического развития субъектов Алтайского края, оказывающих туристско-экскурсионные, санаторно-оздоровительные услуги и услуги коллективных средств размещения / Официальный сайт Главного управления экономики и инвестиций Алтайского края [Электронный ресурс]. — URL: <http://www.econom22.ru>.

2. Об утверждении Программы «Развитие туризма в городе Барнауле на 2014–2018 годы : Постановление Администрации города Барнаула от 31.10.2013 № 3374 / Региональное законодательство. — [Электронный ресурс]. — URL: <http://www.regionz.ru/index.php?ds=2329200>- Загл. с экрана.

УДК 551.43

РЕЛЬЕФ КАК ФАКТОР РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (на примере Восточного Казахстана)

А. В. Егорина, А. Н. Логиновская

Восточно-Казахстанский государственный университет им. Д. Серикбаева, г. Усть-Каменогорск

RELIEF AS A FACTOR OF RECREATIONAL ACTIVITY (in terms of Eastern Kazakhstan)

A. V. Egorina, A. N. Loginovskaya

Рассмотрены особенности рельефа территорий Восточного Казахстана как фактора рекреационной деятельности, приводятся критерии для рекреационной оценки ландшафтов.

Ключевые слова: Восточный Казахстан, ландшафт, вертикальная зональность, рекреационная деятельность, критерии оценки.

The article describes the features of the territory relief of East Kazakhstan as a factor in recreational activity, the criteria for the evaluation of a recreational landscape.

Keywords: East Kazakhstan, landscape, vertical zoning, recreational activity, evaluation criteria.

Рельеф местности можно сравнить с каркасом ландшафтного разнообразия. Одновременное действие во времени и в пространстве эндогенных и экзогенных сил различной интенсивности отражается на характере рельефа. Кроме того, рельеф сам во многом определяет характер своего дальнейшего развития, так как является важным свойством географической среды и вносит значительные изменения в природные условия формирования климата, в распределение поверхностных и подземных вод, в строение почвенного и растительного покрова.

Одним их важнейших факторов, которые учитываются при рекреационной оценке ландшафтов, является рельеф и его морфометрические свойства, влияющие на рекреационную специализацию региона.

Рельеф территории Восточного Казахстана отличается сложностью и разнообразием: в левобережной части Иртыша он равнинный, предгорный или холмисто-мелкосопочный, а в правобережной — горный. Особенности рельефа Восточно-Казахстанского региона определяются входящими в его состав крупными геоморфологическими единицами, отличающимися как по орографическому облику, так и по истории возникновения, развития и геологическому строению: Казахстанский Алтай, Саур-Тарбагатай, Зайсанская впадина, юго-восточная окраина Западно-Сибирской низменности, юго-восточная часть Казахского мелкосопочника, северо-восточная часть Балхаш-Алакольской впадины. Горные системы образуют орографические барьеры со сложной плановой структурой, мощные горные узлы с центрами оледенения и узкие долины. От горных узлов хребты расходятся веером на запад. Такое внутриконтинентальное географическое и барьерное преимущество Юго-Западного Алтая играет существенную роль в биоклиматических процессах [1, 2, 4].

Специфичны ландшафты Восточного Казахстана — от пустынь до горных тундр, вечных снегов и ледников. Такое их разнообразие объясняется не только геологической историей развития края, но и тем, что здесь соединились Западная Сибирь, Центральная и Средняя Азия. Восточный Казахстан образно называют «Континентом, сжатым до пределов области» это — даёт возможность путешественникам и туристам побывать и в пустынях с «поющими» песками, в солянковых полупустынных ландшафтах, в злаково-разнотравных и ковыльных степях, пересечь горно-таежный пояс черневых лесов, лиственничных редколесий и сосновых боров, оказаться в великолепии роскошных высокогорных субальпийских и альпийских лугов, затем в поясе горных тундр и, наконец, подняться к вечным снегам и ледникам. В Восточном Казахстане сохранились уникальные ландшафты давно минувших эпох — реликты третичного периода — редчайшие туранговые колки; Прииртышский, Каиндинский, Шыбындинский сосновые боры, памятник природы — Синегорская пихтовая роща и другие не менее ценные в рекреационном отношении объекты [1, 2, 4].

Ресурсы гор занимают особое место среди орографических рекреационных ресурсов. Разнообразие природных условий гор, наличие как экстремальных, так и благоприятных и даже комфортных условий отдыха и спорта создает все предпосылки для развития самых разных типов рекреационной деятельности. Горы обладают разнообразными возможностями для проведения туристских походов, как оздоровительных, так и спортивных различных категорий сложности, связанных с преодолением перевалов — осыпных, скальных, снежных, ледяных.

Горные походы охватывают все высотные зоны — от низкогорий до высокогорий, но наиболее интересна в спортивном отношении нивально-гляциальная зона. На категорию горно-туристских маршрутов влияет техническая сложность, их протяженность, абсолютная высота, заснеженность и оледенение, количество ночевков на маршруте, климатические условия и жесткость погоды.

Рельеф и слагающие его горные породы очень часто являются источниками природных достопримечательностей, которые в туристском бизнесе используются как «объекты экскурсионного показа». В Восточно-Казахстанской области, в частности, вполне достаточно геологических и геоморфологических объектов, таких как памятник природы Ашутас (Зайсанская котловина), Киин-Кериш (Курчумский район), Тарханский геологический разрез (Глубоковский район) и другие, которые могли бы привлечь туристов.

Особое значение придается оценке гипсометрического положения (абсолютная и относительная высоты), территориального параметра, который комплексно отражает свойственные определенным высотам ландшафтно-климатические условия [6, 8, 9].

В горах, где все ландшафты отличаются (аттрактивностью) т. е. высокими эстетическими качествами, сочетание сложных условий (большие абсолютные и относительные высоты, крутосклонный рельеф, различные формы оледенения и др.) расцениваются как положительное качество горных ресурсов, повышающее их рекреационную ценность.

Вертикальная зональность обуславливает так же высокую аттрактивность горных местностей. Но необходимо помнить, что горные ландшафты отличаются и особой (уязвимостью) ранимостью, поэтому любое массовое вторжение людей или техники в среднегорья (тем более в высокогорья) сопровождается разрушением естественных ландшафтов и потерей аттрактивности. Развитие туризма может привести к потере или деградации уникальных объектов природного и культурно-исторического наследия. Рекреационное строительство негативно влияет на пейзажное разнообразие. Ниже представлены значения критериев оценки гипсометрических ресурсов.

Таблица 1

Критерии рекреационной оценки гипсометрических ресурсов для среднегорья

Тип рекреационного использования	Гипсометрические условия	Количество баллов
Горно-туристский, Спортивно-оздоровительный	Средняя крутизна склонов 20–25°, относительное превышение 700–1000 м	2
	Средняя крутизна склонов 25–30°, относительное превышение 500–700 м	3
	Средняя крутизна склонов 15–20°, относительное превышение 200–600 м	1

Низкогорный, холмисто-увалистый рельеф (1000–1600 м) с умеренно крутыми склонами, достаточно сильно изрезанными глубокими логами и оврагами (табл. 2). Склоны пригодны для большинства форм прогулочно-спортивного туризма и массового отдыха, а также для строительства рекреационных объектов [3, 4].

При рекреационной оценке природных ресурсов равнин акцент делается на факторах природно-климатической и эстетической комфортности.

Таблица 2

Критерии рекреационной оценки гипсометрических ресурсов для низкогорий и мелкосопочника

Тип рекреационного использования	Гипсометрические условия	Количество баллов
Массовый прогулочный, оздоровительный, курортно-лечебный	Слабопокатые склоны до 10°	3
	Покатые склоны 11–20°	2
	Крутые склоны > 20°	1

Для высокогорий, среднегорий и даже (частично) низкогорий Восточного Казахстана характерна лавинная опасность.

К критериям оценки лавинной опасности территории относят: слабую лавинную опасность — минус 1 балл. Лавины сходят исключительно в многоснежные годы. Преобладают склоновые лавины сухого свежеснежного снега. Большая часть лавин останавливается на склонах. Такое лавинопроявление характерно в основном для низкогорного рельефа (1000–1100 м). Продолжительность лавиноопасного периода составляет от одного до трех месяцев. Наиболее опасный период для занятий зимней рекреационной деятельностью февраль и март. Коэффициент лавинной опасности (К) равен отношению лавиноопасной площади бассейна ко всей его площади составляет менее 0,25 [6, 8].

В соответствии с принятыми критериями рекреационной оценки высотных зон наиболее пригодными для рекреационного освоения являются в большинстве случаев территории низкогорья и среднегорья, что характерно и для большинства горных районов Восточного Казахстана.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Егорина А. В. О формировании туристского кластера в Восточном Казахстане // Сервис и туризм: инновации, теория и практика : материалы XI Междунар. науч.-практ. конф. — Абакан : ХГУ, 2011. — С. 32–41.
2. Егорина А. В., Теплова Ю. А. Туристские объекты Калбинского Алтая и возможности их использования в рекреационных целях. — Барнаул : АлтТГУ им. И. Ползунова, 2013.
3. Егорина А. В., Сабырбаева Б. Т. Эколого-климатические ресурсы Восточного Казахстана // Вопросы географии Казахстана. — Караганда : Изд-во КарГУ, 2011. — Т. 2. — С. 112–114.
4. Егорина А. В., Женсикбаева Н. Ж. Ландшафты Южного Алтая как объекты туризма // Вестник ВКГТУ им. Д. Серикбаева, 2011. — № 4. — С. 104–107.
5. Егорина А. В. Природные предпосылки развития туризма в Восточном Казахстане: тенденции и перспективы : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (г. Семей), дек. 2010.
6. Оценка рекреационных ресурсов горных территорий на примере Западных Саян / В. П. Буров // География и туризм. — М. : Наука, 1973. — 365 с.
7. Шабельникова С. А. Методика комплексной оценки рекреационных ресурсов для целей развития туризма и отдыха. — Алматы : Қазақ университеті, 1999. — 296 с.
8. Рекреационная оценка горных территорий Казахстана / В. И. Попов, Т. С. Гуляева и др. — Алматы : Мектеп, 2003. — 168 с.
9. Мироненко Н. С. Оценка рекреационного потенциала Севера России. — Смоленск : Маджента, 1996. — 326 с.

УДК 379.851 (795.5)

АНАЛИЗ ИСТОРИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТУРИСТСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

И. В. Колупаева

Алтайский государственный университет, г. Барнаул

ANALYSIS OF HISTORICAL DEVELOPMENT OF TOURIST INFRASTRUCTURE OF ALTAI REGION

I. V. Kolupaeva

Развитие туристской инфраструктуры в рамках туристско — рекреационной системы любого региона зависит от определенных факторов и условий. Метод системного анализа в рекреационной географии включает в себя и исторический анализ, который позволяет выявить основные этапы формирования, развития элементов туристской инфраструктуры. Именно он, главным образом, отражает специфику формирования инфраструктуры того или иного региона.

Ключевые слова: рекреационная география, туристская инфраструктура, системный подход, историческое развитие, туризм, туристский регион, туристско — рекреационные системы.

Development of tourist infrastructure the confines of tourist — recreational system of any region depends on factors, conditions. The method of system analysis in recreational geography includes a historical analysis that reveals the main stages of formation, development of tourist infrastructure elements. It reflects the specificity of formation of the infrastructure of a region.

Key words: recreational geography, tourism infrastructure, system approach, historical development, tourism, tourist region, tourist — recreational system.