

Алькеев М.Л.

ЗНАЧЕНИЕ БАЯНАУЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКА В РАЗВИТИИ ТУРИЗМА ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ

М.А. Alkeev

BAYANAUL NATIONAL PARK AND ITS ROLE IN THE DEVELOPMENT OF TOURISM IN PAVLODAR REGION

УДК: 911.2: 338.48(574.2)

В статье рассмотрены и проанализированы основные природно-рекреационные возможности национального парка для организации и развития, современной зоны массового отдыха и туризма в пределах особо охраняемых территорий.

In the article the main natural recreational resources of the national park necessary for the organization and development of the modern zone of recreation and tourism within the limits of strictly protected area are considered.

В составе рекреационных ресурсов Казахстана важное место принадлежит особо охраняемым природным территориям (ООПТ). Расположенный в пределах Павлодарской области Баянаульский государственный национальный природный парк обладает значительным природно-рекреационным потенциалом, обуславливающим развитие нескольких видов рекреационной деятельности.

В 1982 г. институтом «Казгипроград» совместно с институтами АН КазССР было разработано технико-экономическое обоснование проекта организации первого в республике Баянаульского природного парка, который создавался для сохранения природных комплексов, имеющих особую экологическую, историческую и эстетическую ценность, и использования их в рекреационных и научных целях /1.2/.

Баянаульский национальный парк организован постановлением Совета Министров КазССР от 12 августа 1985 г. № 19 ст. 62 на базе Баянаульского, Жасыбайского и Далбинского лесничеств и части отторгнутых земель совхозов «Баянаульский» и «Алексеевский». Территория Баянаульского парка составляет около 51 тыс. га. Она является особо охраняемой территорией, имеет категорию государственного значения. Функционально она разделена на три зоны /1/.

Охранно-заповедная зона занимает наибольшую часть территории парка (77%) и предназначена для сохранения ландшафтно-экологических систем и отдельных участков ландшафтов, редких растений, животных и птиц, геологических объектов и восстановления нарушенных ландшафтов. Охранно-рекреационная зона занимает 15% территории и предназначена также для охраны природной среды, но с возможным рекреационным использованием при строго регламентированном её посещении. Рекреационная зона занимает 8% территории. Она выделена в целях развития комплексов для отдыха, строительства общественных, жилых и инженерных сооружений с учётом сохранения природных систем. В ней выделены подзоны интенсивного посещения, размещения рекреационных комплексов и свободного посещения (места и базы кратковременного отдыха).

Рекреационные возможности Баянаульского региона определяются своеобразным сочетанием природных ресурсов, широким спектром функциональных возможностей, хорошей транспортной доступностью объектов туризма и отдыха для жителей городов Павлодара, Экибастуза, Аксу, Караганды и Астаны. Ландшафты Баянаула отличаются своеобразием, красотой и благоприятными условиями для туризма и отдыха, особенно в летний период. Район известен этнографическими и историческими объектами: древними захоронениями и могильниками, следами древних поселений.

В Баянаульском горно-лесном массиве выделено 11 групп урочщ горных и равнинных классов /1/. Центральная и восточная части природного парка представлены в основном горными ландшафтами сухих каменисто-лишайниковых и долинными ландшафтами березовых сосняков, западная часть - степными и горными ландшафтами сухих степей и долинными ландшафтами лиственных (березово-осиновых) разнотравных лесов и редколесий. Северная часть природного парка характеризуется очень сухими каменисто-скальными сосняками. В южной части преобладают березовые и березово-осиновые разнотравные леса и редколесья. В соответствии с технико-экономическим обоснованием по устойчивости природных комплексов к рекреационным нагрузкам они группы: неустойчивые (0,5-2,0 чел./га), малоустойчивые (2-5 чел./га), устойчивые (7-10 чел./га). 94% территории природного парка характеризуется неустойчивостью и малой устойчивостью ландшафтов, что в значительной степени ограничивает организацию отдыха в природном парке.

В целом природные факторы и культурные объекты позволяют решать задачи культурно-познавательного, спортивного и развлекательного туризма, а уникальность ландшафтов создаёт условия для развития научного и учебного туризма.

Природные условия Баянаульского природного парка весьма разнообразны, благодаря чему район заметно выделяется среди однообразных степных ландшафтов. Для Баянаула характерен низкогорный и мелкосопочный рельеф с живописными межгорными долинами. Абсолютные отметки достигают 700 м н. у. м., и лишь отдельные участки возвышаются в виде хребтообразных гряд и гор, покрытых сосновым лесом (г. Акбет - 1027 м, Огелен - 959 м, Чибетские - 782 м, Сартау - 747 м).

В пределах Баянаульского горно-лесного массива выделяется три типа рельефа /1/. Эрозионно-тектонический тип рельефа представлен островными участками гор, которые придают рельефу живописный вид. Скульптурный эрозионно-денудационный тип рельефа выражен низкогорьем, мелкосопоч-

ником, эрозионно-денудационными и денудационными склонами. Основные его формы - пологие сопки, гряды, увалы и холмы. В пределах древних депрессии выделяется денудационно-аккумулятивный тип рельефа, основными формами которого являются гроты, пирамиды, пещеры, каменные изваяния.

Большая часть низкогорных ландшафтов имеет степной облик. Скалистый рельеф характерен для гранитных гор, распадающихся на ряд обособленных скалистых сопок и скал. На стенах скал отмечаются формы выветривания и дефляции в виде колодцев выдувания, колец выветривания, «сквозных окон». Ячейки выдувания, матрацевидные гранитные глыбы, все это придает рельефу живописный вид. По тектоническим разломам в глубь Баянаульских гор вдаются лоцины или лоцинообразные щели, к которым приурочены озерные котловины: Сабындыколь, Жасыбай, Торайгыр и Биржанколь, обладающие прекрасными пляжами. На побережье озер Жасыбай и Сабындыколь расположены многочисленные дома отдыха, санатории, оздоровительные детские лагеря. С июля до середины сентября на берегу озера Жасыбай функционирует одна из старейших турбаз Казахстана - турбаза «Баянаул», где постоянно проводятся слеты и соревнования. Она одновременно может принять более 280 человек. Уже стало хорошей традицией проведение межрегионального слета туристов «Иртышский меридиан», в котором принимают участие команды из городов Казахстана и России: Астаны, Караганды, Семипалатинска, Жезказгана, Устькаменогорска, Рудного, Павлодара, Экибастуза и Омска. Соревнования включают в себя эстафету, спортивное ориентирование и кросс-голд.

К живописным объектам Баянаульских гор, имеющим экскурсионное и познавательное значение, относятся: пещера «Аулиетас», «грот Драверта» (Писаница), грот «Кувшин», лесное урочище «Джамбак», межгорная долина «Кафарка» и долина каменных чудес урочища «Киргичи».

Формирование климата Баянаула происходит в условиях глубокого континентального положения территории и влияние рельефа Казахского мелкосопочника. Климат в Баянауле, как и во всей Павлодарской области, является резко континентальным. Однако в горно-лесном оазисе, благодаря особенностям рельефа, лесам и озерам, нет таких сильных ветров и песчаных бурь, какие характерны для степных районов области.

Еще в 1865 году большое впечатление произвел целительный климат степного оазиса на исследователя этих мест путешественника и географа А.К. Гейнса. «Спускаясь в ущелья, чувствуешь, как в воздухе увеличивается количество влаги и как он пропитан сильным запахом горных трав и хвойных деревьев. Полной грудью пьешь этот воздух и чувствуешь, как он подкрепляет, как успокаивает нервы» /4/.

Климат характеризуется продолжительной холодной зимой, кратковременным жарким летом, сравнительно малым количеством осадков в летние месяцы, резкими колебаниями влажности воздуха с большими суточной и годовой амплитудами температур. Наиболее жаркий месяц здесь июль, наиболее

холодный - январь. По данным метеостанции Баянаул, среднемесячная максимальная температура в июле равна +20,8 °С; и среднемесячная минимальная температура в январе составляет - 13,9°С. Среднегодовая температура воздуха в многолетии колеблется от +3,3 до +4,0 °С. Первые заморозки часто наступают в конце августа и начале октября, а последние сохраняются до конца мая, иногда - до начала июня месяца. Продолжительность безморозного периода в среднем составляет 98 дней и варьирует в многолетнем разрезе от 76 до 127 дней. Годовая сумма осадков изменяется от 305 до 371 мм. Число дней со снежным покровом длится 134 - 148 дней. Толщина снежного покрова на поверхности озер в среднем не превышает 18-21 см. В понижениях, болотах, лощинах, заросших древесно-кустарниковой растительностью, и наветренных склонах положительных форм рельефа высота снега достигает 50 см.

Относительная влажность воздуха изменяется по сезонам года. Среднегодовая относительная влажность изменяется от 63 до 69%, максимальная - 72%, минимальная - 51% (в летнее время). Средняя годовая скорость ветра 3,3 м. Направление ветра самое различное, смена его происходит иногда несколько раз в течении суток.

Таблица

Повторяемость направлений ветра

Метеостанция	Направление ветра, %							
	С	С.В	В	Ю.В	Ю	Ю.З	З	с.з
Баянаул	8,9	11,2	10,5	6,5	8,4	19,6	17,8	16,1

В то же время климат описываемой территории выгодно отличается от климата окружающих пространств. Комфортный период здесь на 1-1,5 месяца больше. Смягчающее влияние леса, достаточное количество солнечного тепла продлевают курортный сезон в среднем до 100 дней: с конца мая до сентября и купальный - до одного месяца (с конца июня до начала августа).

Гидрографическая сеть представлена озерами и многочисленными речками, стекающими с северо-восточных, северо-западных и восточных склонов Баянских гор, с гор Акбет - на севере; Аккарагай, Огелен, Чибет - на западе; Нияз - на юге. Речки имеют снеговое и подземное питание и обладают весенним бурным паводком.

На рассматриваемой территории насчитывается девять озер с общей суммарной акваторией около 15,3 км². Наиболее крупные озера: Сабындыколь, Жасыбай, Торайгыр, Биржанколь. Они являются жемчужинами Павлодарского Прииртышья. Для них характерны живописные скалистые берега с причудливыми склонами и прекрасными пляжами. Эти озера удобны для развития водных видов рекреации: купания, спортивного рыболовства, подводной охоты.

Озеро Сабындыколь расположено у поселка Баянаул в щели, разделяющей вершины гор Акбет и Нияз. Общая площадь водосбора 95,9 км², площадь зеркала водной поверхности 7,4 км². Озеро в плане имеет неправильную грушевидную форму и сильно извилистую береговую линию. Максимальная глуби-

на озера 9-9,5 м, преобладающая - 6м. Вода озера пресная, по составу гидрокарбонатная натриевая.

Озеро Жасыбай находится в глубокой долинообразной щели между вершинами гор Акбет, Огелен, Кикше, Атсалган, Джамбак и Кюгенбет. Площадь водосбора равна 31,2 км², площадь зеркала водной поверхности составляет 3,7 км². Чашей водоема служит межгорная тектоническая впадина с расчлененными склонами. Максимальная глубина 14 м, преобладающие глубины 9-10 м.

Озеро Торайгыр расположено у подножий северного склона Баянаульских гор. Общая площадь водосбора равна 12,9 км², площадь зеркала водной 1,9 км². Озеро в плане имеет вид неправильного четырехугольника, вытянутого с запада на восток. В юго-западной части озера расположены два скалистых острова размером 80х250 и 30х80м². Максимальная глубина 11 м, преобладающая 6 м. Вода озера слабосоленоватая.

Озеро Биржанколь расположено в 24 км от пос. Баянаул, севернее урочща Жаманаулы. Общая площадь водосбора 40,6 км², площадь зеркала водной поверхности 1,0 км². Озеро бессточное. Питание озера осуществляется поверхностными и подземными водами. Бассейн расположен в межгорном понижении, вытянутом юго-восточном направлении и окружен склонами сопков и гор Айгыртас, Казконган, Койтас. Максимальная глубина 4,5-5 м, преобладающая 4 м. Вода озера является пресной.

В пределах Баянаульского природного парка наиболее значительными водотоками являются: Рыбный ключ, берущий начало у горы Кошет и впадающий в озеро Сабындыколь; Шетесп, Кинда, Телеблук (Малдыбулак), и безымянные ручьи, зарождающиеся западнее оз. Жасыбай и на восточном склоне Баянаульских гор.

Баянаул является уникальным регионом, характеризующимся своеобразием флоры. В пределах парка выделено 1157 видов высших сосудистых растений относящихся к 85 семействам и 481 роду; 8 видов из них вошли в Красную Книгу Казахстана, 58 эндемичных растений и около сотни редких, исчезающих видов, многие из которых нуждаются занесении в Красную Книгу /6/.

Общая площадь занятая лесами в горно-лесном массиве составляет 18965 га. Основными лесообразователями в горно-лесном оазисе являются: сосна обыкновенная, осина, береза повислая, ольха клейкая. Заросли ольхи в Баянаульских горах являются заповедными и занимают площадь около 500 га. Сопутствующие деревья: береза пушистая, боярышник алтайский, черемуха обыкновенная, калина, а среди кустарников: можжевельник, шиповник, ива, таволга, кизильник, смородина, жимолость. Для любителей тихой охоты леса, ущелья и склоны Баянаульских гор изобилуют разнообразной ягодой: малина, смородина, шиповник, боярышник, калина и земляника. Также здесь можно встретить большое изобилие грибов.

Сосновые леса Баянаульских гор приурочены к гранитным низкогорным массивам. Они являются реликтами бореального времени, имеющими связь с лесами Урала и Алтая. За последние 130 лет площадь

сосновых лесов парка сократилась в 8 раз. Основными причинами сокращения лесов является не биологическое угасание сосны, а хищническое истребление ее человеком, лесные пожары и болезни деревьев. Крупные лесные пожары, прошедшие в 1995- 1997 годах и охватившие около 30% лесных площадей, весьма негативно сказались на всех природных ресурсах национального парка, особенно на его флоре и фауне. Помимо пожаров и вырубок сокращение сосновых лесов вызывается распространившаяся в последние годы на значительные площади болезнь, вызванная грибом, и называемая ценангиевый некроз (усыхание ветвей и верхушек сосен).

Для сохранения флористического разнообразия национального парка необходимо проведение лесопатологические обследования гарей, санитарных рубок фауных деревьев, разработка горельников, а также снижение рекреационных нагрузок и прекращение выпаса скота на территории парка.

Рациональная система ведения лесного хозяйства, основанная на знании биологических особенностей сосны и возобновительных процессов, дает возможность сохранить леса от дальнейшего угасания. Тем более, что в отличие от других районов Казахстана на территории Баянаульского национального парка наблюдается очень слабое естественное возобновление сосны, что в дальнейшем может привести к сокращению сосновых лесов.

Разнообразен и интересен животный мир Баянаула. В современной фауне Баянаула насчитывается около 40 видов млекопитающих и 54 вида птиц. На территории природного парка отмечены редкие и исчезающие виды (беркут), большую ценность представляет группа боровой дичи (тетерев, серая куропатка). Млекопитающие представлены архаром, косулей, зайцем-беляком, лисицей, рысью, барсуком, сурком, обыкновенным хомяком, лаской, горностаем, полевками, волком. Хорошо прижилась здесь белка-телеутка, завезенная из ленточного бора, встречаются здесь и летучие мыши.

Из пернатых в лесах и на озерах Баянаула можно встретить утку-лысуху, гуся, варнавку, цаплю, лебедя, дрофу, журавля, перепелку, куличка, горлицу, кукушку, голубя, стрижа, трясогузку, чечетку, овсянку, дятла, синицу. Хищные птицы здешних мест - беркут, коршун, пустельга, сова.

Ихтиофауна озер природного парка включает 8 видов рыб: окунь, чебак, щука, линь, карась, карп, усач, ерш.

Баянаульские горы, богатые лесной растительностью и соседствующие с многочисленными озерами, заселялись человеком с древнейших времен. Поэтому этот район также интересен для туристов с археологической точки зрения. Еще академик А. Х. Маргулан писал: «Больше всего памятников эпохи бронзы сосредоточено в районе Каркаралинских и Баянаульских гор» /3/. В списке археологических памятников Баянаульских гор насчитывается 94 названия курганов, могильников, каменных изваяний, древних писаниц и рисунков.

Следы древних поселения хорошо видны на лесных опушках по обе стороны Рыбного ключа и у озера Жасыбая. Древние каменные изваяния челове-

ческих фигур, так называемые «каменные бабы», встречаются буквально на всей территории парка. В 12 км от поселка Баянаул у небольшого родника расположена «каменная баба» высотой 3 м, а в урочище Сынтас расположилась целая семья каменных изваяний. Каменные изваяния также есть в урочищах Жиланды и Сарыоба и у озера Жамантуз /5/. Наскальные рисунки встречаются в скалистой долине урочища Найзатас, на прибрежных скалах у озера Жасыбай, в урочище Оленты и в других местах.

Сейчас все археологические памятники Баянаула взяты под строгую охрану. Самые интересные из них вошли в туристические маршруты национального парка.

В связи со все возрастающим воздействием рекреаций на окружающую среду, в 1993 году институтом «Казгипроград» была проведена корректировка ТЭО планировки парка, которой предусмотрено совмещение режима охраны природных комплексов с рекреацией. Учеными предложена реальная единовременная емкость парка в пределах 11 тыс. мест, что позволяет только в летний период обеспечить отдыхом около 80 тысяч человек, в том числе более 40 тысяч человек длительным отдыхом.

Парк, обладающий довольно комфортными условиями для отдыха и туризма, остается центром притяжения все увеличивающегося потока отдыхающих. Вся рекреационная система парка объединяет более 30 учреждений отдыха, санаториев, оздоровительных лагерей, принадлежащих или находящихся в аренде у 18 организаций разных форм собственности. Планировочную структуру природного парка формируют две зоны оздоровительного отдыха в районе озер Жасыбай и Сабындыколь.

Импульсом для дальнейшего развития парка служит принятая областным акиматом программа комплексного развития современной инфраструктуры отдыха и туризма на территории Баянаульского национального парка на 2007-2011 годы. В рамках этой программы на ликвидацию последствий лесных пожаров, лесовосстановление и другие биотехнические мероприятия планируется затратить из средств республиканского и областного бюджета - 34 млн.

тенге, на капитальный ремонт и строительство дорог - 83млн тенге, на очистку озер Жасыбай, Сабындыколь, Торайгыр – 36 млн тенге. Кроме того началось строительство зон отдыха и туристского комплекса на озере Торайгыр, реконструкция зон отдыха на озере Жасыбай, разработка туристских маршрутов, организация досуга, развитие радио и телевидения и телефонной связи. Также планируется улучшить общие санитарно-гигиенические условия жизнеобеспечения парка. Кроме того с целью развития зимних видов рекреации, ОАО «Экибастузпромсервис» на базе дома отдыха приступила к сооружению лыжной трассы и канатной дороги.

В результате анализа природно-рекреационного потенциала Баянаульского национального парка установлено, что для организации научно-исследовательских работ, создания современной зоны массового отдыха и туризма Баянаульский горно-лесной оазис отвечает всем необходимым требованиям. Здесь может быть создана туристско-рекреационный комплекс республиканского значения. В перспективе при должном сохранении здешних удивительных природных богатств, фауны и флоры, а также при развитии инфраструктуры и сервиса на уровне мировых стандартов, вполне возможно создание базы отдыха международного туризма.

Литература:

1. Гвоздев Е.В., Андрейчук А.Л. Новые заповедники Казахстана. - Алма-Ата: Изд-во, Наука, 1988. -110 с.
2. Голощанов Г.В. Вопросы охраны природы и рекреации в проектируемом Баянаульском природном парке // Изучение и охрана заповедных объектов// Сб. научных статей. - Алма-Ата: Кайнар, 1984,-С. 148-149.
3. Примак Д. Баянаул заповедный. - Алма-Ата: Казахстан, 1982.-95 с.
4. Попов Ю.Г. Свидание с Сары-Аркой. - Алма-Ата: Казахстан, 1980. -123 с.
5. Буренков В.М. Баянаул. Алма-Ата: Изд-во, Кайнар, 1979. - 154 с.
6. Прозорова Т.А, Черных И.Б. Биоразнообразие растительности Баянаульского Национального парка. - Павлодар: ЭКО, 2001.-187 с.

Рецензент: д.геогр.н. Шукуров Э.