



Возможности развития краеведения и туризма Сибирского региона и сопредельных территорий



**Материалы четырнадцатой
международной научно-практической
конференции**

Томск, 29-30 октября 2014 г.



ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ОСНОВАН В 1878 ГОДУ

	<i>Макаренко Е.П.</i> РЕКРЕАЦИОННО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КЛИМАТА ТОМСКОГО РАЙОНА ПО СЕЗОНАМ ГОДА.....	110
	<i>Мулюкова Н.С., Левашова Ю.В., Шалыгина О.О.</i> О РАЗВИТИИ ДЕТСКО-ЮНОШЕСКОГО ТУРИЗМА В ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ.....	116
	<i>Новгородов Н.С.</i> ПОИСКИ СТОЛИЦЫ АРТАНИИ. ДЕТСКАЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ НА Р. ЧУЛЫШМАН, ГОРНЫЙ АЛТАЙ.....	118
	<i>Симкин А.Н.</i> ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ТОМСКОГО РАЙОНА	120
	<i>Слободникова С.Г., Бахматова Г.В., Матвеева М.А., Сергеева Н.П., Долгова И.Н.</i> ДЕТСКАЯ ЭКОЛОГО-КРАЕВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ: ЕЁ РОЛЬ И МЕСТО В СОЦИОКУЛЬТУРНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ГОРОДА СЕВЕРСКА	123
	<i>Труфанов А.И.</i> КОРОТКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ В ПРИБАЙКАЛЬЕ (ПУТЕВЫЕ ЗАМЕТКИ)	126
	<i>Фирсова И.А., Коханенко А.А., Джабарова Н.К.</i> ПЕРСПЕКТИВЫ КУРОРТНО-РЕКРЕАЦИОННОГО ОСВОЕНИЯ ПРИТЕЛЕЦКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ В РЕСПУБЛИКЕ АЛТАЙ.....	132
	<i>Харламов С.В., Харламова Н.Ф.</i> УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНЫХ И ФЕДЕРАЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ КАК ЭЛЕМЕНТ РЕГИОНАЛЬНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ В СФЕРЕ ТУРИЗМА.	136
	<i>Шакен А.Ш.</i> ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ТУРИЗМА В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН.....	139
	<i>Шульгина Е.М.</i> ТЕХНОЛОГИЯ ВЕБ-КВЕСТ КАК СРЕДСТВО ДЛЯ РАЗВИТИЯ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ СТУДЕНТОВ	142
	Географические факторы как условия развития туризма	148
	<i>Алиева Ж.Н.</i> РОЛЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В СОХРАНЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ.....	148
	<i>Алькеев М.А., Царегородцева А.Г., Есмагзам М.</i> К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ РЕКРЕАЦИИ	152
	<i>Амаржаргал Э.</i> ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕЛЬЕФА ТЕРРИТОРИИ ДУРГУНСКОГО СОМОНА ХОВДСКОГО АЙМАКА И ИХ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОЦЕНКА.....	159
	<i>Вертман Е.Г., Сидоров Г.А.</i> АРКТИЧЕСКАЯ МОРСКАЯ НАУЧНО-ПОИСКОВАЯ САМОДЕЯТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ «АРКТИДА-2014»	161
	<i>Косова Л.С., Миргородская М.П.</i> ЗНАЧЕНИЕ ЭКСКУРСИЙ В ПРЕПОДАВАНИИ ГЕОГРАФИИ В ШКОЛЕ.....	170
	<i>Лось М.А.</i> ПРИРОДНО-ОЧАГОВЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ КАК СДЕРЖИВАЮЩИЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА ЮГА ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ.....	173
	<i>Науменко А.А.</i> МЕДИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В КАЗАХСТАНЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЛЕЧЕБНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ТУРИЗМА В СВЯЗИ С	

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ КАК УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА

РОЛЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В СОХРАНЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ

Алиева Ж.Н., Казахский национальный университет им. аль-Фараби, г. Алматы

THE ROLE OF ECOLOGICAL TOURISM IN THE CONSERVATION OF BIOLOGICAL DIVERSITY

Aliyeva Zh.N., Al-Faraby Kazakh National University, Almaty

This article considers the role of eco-tourism in the conservation of biological diversity. Nowadays the existence of biodiversity mainly depends on intervention of eco-tourism, i.e. eco-tourism can be considered as the potential instrument to achieve biodiversity conservation.

Key words: ecological tourism, biodiversity, ecosystem, ecotourist

Проблемы развития туризма и использования природной среды для туристских целей всегда были актуальны. Однако в начале XXI века их актуальность стала еще более значимой. Это связано с тем, что всё более возрастающее туристское движение, направленное, главным образом, в районы с наибольшей привлекательностью природной среды, вызвало усиление процессов ее деградации. Так как биологические ресурсы Земли являются жизненно необходимыми для экономического и социального развития человечества, то следует признать тот факт, что биологическое разнообразие является мировым достоянием как для нынешних, так и для будущих поколений [1].

Сохранение биологического разнообразия становится неременным условием устойчивого развития экономики. Это было подчеркнуто на Всемирном саммите по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро в 1992 г., принявшем Конвенцию о биологическом разнообразии. Кроме того, 2010 год Организацией Объединённых Наций объявлен годом биоразнообразия. «Биоразнообразие – это жизнь. Биоразнообразие – это наша жизнь» - таков был официальный слоган года биоразнообразия. Сохранение биоразнообразия и устойчивое управление экосистемами имеет неопределимое по важности значение в глобальном масштабе. Потеря биоразнообразия нередко сокращает продуктивность экосистем, что, в свою очередь, уменьшает продуктивную корзину, из которой мы постоянно берем себе продукты и услуги. Все это нарушает равновесие экосистем, ослабляет их способность противостоять природным и техногенным катастрофам. Уже сегодня человечество тратит огромные суммы на ликвидацию последствий наводнений, засух, ураганов. И эта сумма будет возрастать, если мы не

осознаем той важнейшей роли, которую биоразнообразие играет в поддержке жизни на Земле [2].

Организация туристской деятельности должна подчиняться принципам рационального природопользования, учитывать устойчивость ландшафтов и рекреационные возможности территории. Экологический туризм должен служить инструментом для решения природоохранных и экологических задач, поддерживать качество и первозданность экосистем, сохранять биоразнообразие, повышать экологическую грамотность населения, способствовать улучшению жизни местных жителей.

Неконтролируемое развитие туризма, отсутствие грамотного управления в данной сфере может привести к оскудению биологических ресурсов, к разрушению многих уникальных природных комплексов, потере ландшафтами их эстетической привлекательности. Поэтому для уменьшения туристского воздействия на природу необходимо исследовать данную территорию на пригодность для туризма и оценить состояние окружающей природной среды. С этой целью используют следующие методы оценки [3]:

- геофизический метод. С помощью этого метода можно исследовать тепло- и влагообмен между компонентами природной среды и его влияние на продуктивность экосистем, сравнивать структуры балансов измененной и ненарушенной территорий;

- геохимический метод – позволяет проанализировать миграции химических элементов в природных средах, поступившие как естественным путем, так и в результате хозяйственной деятельности человека. Этот метод дает возможность определить закономерность изменения химического состава окружающей среды, способность экосистем к самоочищению, выявить масштабы загрязнений;

- индикационный метод – уникален для оценки состояния природной среды. Как известно, наиболее уязвимым элементом природной среды является растительный покров. С помощью индикационного метода выявляются изменения по таким признакам, как морфологический, фитоценотический, флористический. Изменения этих показателей в сторону уменьшения количества или ухудшения качества указывают на деградацию растительного покрова.

Оценка окружающей среды предполагает сравнение ее состояния с определенными нормативами, в качестве которых могут выступать показатели естественного ненарушенного состояния природных комплексов.

Разнообразие природных условий Республики Казахстан обуславливает богатство растительного и животного мира. Многие виды животных и растений, в силу своей редкости, эндемичности, ценности занесены в Красную Книгу Республики Казахстан. Так, в Красную Книгу занесено 22,5% млекопитающих, 11,4% видового многообразия птиц, 20,4% пресмыкающихся, 15,4% рыб.

Существование биоразнообразия сегодня во многом поддерживается благодаря влиянию от экотуризма, т.е. экотуризм можно рассматривать как потенциальное средство, обеспечивающее сохранение биоразнообразия.

Республика Казахстан обладает значительными рекреационными ресурсами для развития экологического туризма. Речь идет об особо охраняемых природных территориях (ООПТ) и объектах, а именно – заповедниках, национальных парках, заказниках, памятниках природы.

Кроме того, в республике имеются практически нетронутые хозяйственной деятельностью территории, уникальные по своему природному, рекреационному потенциалу, и пригодные для организации экотуризма.

Обычно любой вид туризма наносит определенное негативное воздействие на окружающую природную среду. В случае экологического туризма это воздействие сводится к минимуму. При этом в целях недопущения деградации окружающей среды в результате туристской деятельности необходимо:

- строго соблюдать природоохранный режим при организации экологического туризма на ООПТ;
- осуществлять периодический контроль состояния объектов экологического туризма с целью разработки текущих и перспективных программ их использования;
- формировать группы туристов для каждого маршрута с учетом допустимых экологических нагрузок на природную среду;
- использовать современные экологически чистые и ресурсосберегающие технологии при прокладке экологических маршрутов в процессе создания и эксплуатации инфраструктуры, при транспортировке и обслуживании туристов;
- разработать для каждого объекта экологического туризма регламент предельного количества ежедневных, ежемесячных, ежегодных посещений; определить периоды, когда объекты должны быть закрыты для посещения;
- определить наиболее удобные маршруты и способы подъезда к объекту;
- обеспечить путем плановой территориальной организации туристского движения рассредоточение потока отдыхающих на природных территориях, имеющих пороговые показатели рекреационных нагрузок;
- уделять особое внимание объектам экологического туризма, находящимся за пределами ООПТ, так как они в меньшей степени обеспечены охраной;
- обеспечить постепенное свёртывание экологически вредных производств, находящихся вблизи объектов экологического туризма;
- выдавать лицензии только тем туристским фирмам, которые обеспечивают полную сохранность и чистоту природной среды используемых ими территорий.

Любое использование ООПТ в качестве объектов экотуризма должно предполагать получение дохода, часть которого в обязательном порядке отчислялась бы на:

- содержание и уход за ООПТ;
- развитие инфраструктуры экотуризма, центров посещения, оборудования маршрутных троп;
- реставрацию естественной среды и памятников природы;
- образовательную деятельность, подготовку гидов.

Роль экологического туризма в сохранении биологического разнообразия проявляется и в том, что экотуристы сами выступают как защитники тех территорий, которые они посетили. Как показывает опыт зарубежных государств, экотуристы зачастую готовы пожертвовать временем и приложить все усилия, чтобы выступить «за» деятельность по охране природы, проводимую на территории, которую они посетили. Многие туристские организации поддерживают в экологически сбалансированном состоянии территории, посещаемые туристами, посредством печати, радио, телевидения, организовывая посещения ученых, экологов, а также изыскивая финансовые средства. В результате, экотуристы оказывают поддержку сохранению природной среды, убеждая своих друзей и членов семьи совершать подобного рода туристские поездки. Такая поддержка для нашей страны была бы более значительной, если это исходило от отечественных экотуристов.

Следует отметить, что некоторые экотуристы (в большинстве случаев, состоятельные люди), после посещения заповедных территорий, оказывают поддержку в сохранении природного разнообразия, выделяя определённые финансовые средства.

Важно заметить, что во многих странах Америки, а также в некоторых государствах Африки практикуется частная деятельность по сохранению природы.

Желание сохранить естественную среду обитания диких животных приводит к созданию многочисленных частных природных заповедников во всем мире. Такие заповедники имеют огромное значение с точки зрения экологии, так как вносят дополнительный вклад в дело сохранения природных ресурсов общественностью и помогают увеличить численность некоторых природных видов. Например, во многих странах Африки широко распространены случаи, когда владельцы ранчо отводят одну

часть своей территории для нужд сельского хозяйства, а другую – для сохранения дикой природы и показа её туристам [4].

На наш взгляд, могут возникнуть вопросы о совместимости экологии и туризма, а если быть точнее, как на территории ООПТ может развиваться туризм. Как правило, главной целью охраняемых территорий является сохранение биоразнообразия, при этом развитие любого вида туризма может противоречить задачам ООПТ. Поэтому решения о разрешении туризма на территории ООПТ должны приниматься на государственном уровне. В этом случае на одних ООПТ возможна организация туризма природоохранного характера, то есть экотуризма, при этом необходимо создать соответствующие условия для туристов, а желание самих туристов посетить заповедные места и памятники природы будут активно поддерживаться. Другие ООПТ, которые нуждаются в «покое», могут быть закрыты для туристов вообще.

Наиболее эффективным орудием управления охраняемых природных территорий является зонирование. Обычно процесс зонирования включен в проекты функционирования ООПТ, и руководство заповедника или национального парка свободно может осуществлять контроль за ходом их работы. Именно с помощью зонирования туризм можно организовывать таким образом, чтобы свести к минимуму любые нарушения или вторжения в дикую природу. Например, в зонах размножения животных и растений или же в зонах уязвимых естественных сред, где любое вторжение человека негативно влияет на природу, туризм может быть вообще неприемлем. Приемлемый и устойчивый туризм будет зависеть, главным образом, от биологических свойств зоны, уязвимости природных видов, а также экономических и человеческих ресурсов, необходимых для организации заповедной территории, природного парка и комплекса услуг, предоставляемых туристам. При этом специалистами обязательно должна быть оценена способность посещаемой территории противостоять нагрузкам туризма. Это дает возможность составлять статистику посещений и, при необходимости, управлять потоком туристов.

Таким образом, огромный потенциал экологического туризма, как вида экономической и природоохранной деятельности, может быть реализован только при условии соответствующего государственного управления и регулирования. Для того чтобы экотуризм принес финансовую и организационную пользу сохранению дикой природы, должна работать соответствующая политика ценообразования, которая отражала бы действительную стоимость услуг для туристов и стоимость эксплуатации природных объектов.

В любом случае развитие экологического туризма должно преследовать цели сохранения биоразнообразия и приносить при этом определенную прибыль. Это будет зависеть от ряда условий, таких как:

- посещаемые туристами территории должны характеризоваться наличием интересных компонентов дикой природы, доступных для обозрения, то есть должны быть уникальными, способными привлечь посетителей;
- руководство охраняемых территорий должно обладать юридическими полномочиями для разработки и внедрения устойчивого туризма на ООПТ;
- должна быть разработана гибкая политика ценообразования, учитывающая платежеспособность людей, а также сбор пошлин, размер которых зависит от затрат пользования экотуризма.

В конечном итоге, все поступившие денежные средства должны быть распределены, главным образом, на нужды охраняемых природных территорий и на сохранение всего биоразнообразия в стране.

Литература

1. Алиева Ж.Н. Экологический туризм – Алматы: «Қазақ университеті», 2002.–101 с.

2. Сохранение биоразнообразия и развитие экотуризма региона [Электронный ресурс]. – Режим доступа: // <http://mced6.org/side-events/savebio/>

3. Королева Т.В. Сохранение природного потенциала для рекреации (методы оценки и экотуризм) // Возможности развития туризма Сибирского региона и сопредельных территорий: материалы третьей международной научно-учебно-практической конференции. – Томск: 2001.

4. Erlet Cater. Ecotourism in the Third World - Problems and Prospects for Sustainability. Ecotourism: A Sustainable Option? – 1994.

К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ РЕКРЕАЦИИ

Алькеев М.А., Царегородцева А.Г., Есмагзам М., Павлодарский Государственный Университет им. С. Торайгырова, г. Павлодар

TO THE QUESTION OF ASSESSMENT CLIMATE CONDITIONS OF PAVLODAR REGION FOR DEVELOPMENT OF RECREATION

Alkeyev M.A., Tsaregorodtseva A.G., Esmagzam M., S.Toraighyrov Pavlodar State University

This article is devoted to the theoretical methodological questions of assessment climate conditions of the region for development of tourism and having rest, there is given the number of the most favorable days and duration of favorable period for summer and winter kinds of tourism.

Key words: climate conditions, tourism, recreational activities

Климат – главный компонент природы, определяющий возможности развития туризма. Разнообразие климатических условий – одна из главных причин разнообразия видов и направлений туризма на данной территории. Климат является одним из ведущих ресурсов, обуславливающих пространственную организацию отдыха и туризма.

Благоприятные климатические условия, проявляющиеся в большой повторяемости умеренной температуры воздуха, обилии сухих, солнечных, безветренных дней, отсутствие опасных атмосферных явлений, делают местность привлекательной для рекреационной деятельности [1].

Современный опыт климато-рекреационной оценки территории предусматривает широту подхода, учет не только отдельных метеорологических элементов, но и их комплексное влияние на организм человека. Исследования климатических условий для оценки их в качестве рекреационных ресурсов ведутся по двум основным направлениям: физиологическому и временному [2].

Формирование климата Павлодарской области происходит в условиях глубокого континентального положения территории, значительной солнечной радиации, интенсивной атмосферной циркуляции, однообразия поверхности равнинных степей. Все это объясняет сравнительную однородность климатических условий, различающихся здесь в основном только в силу значительной протяженности с севера на юг и с запада на восток. Лишь на климате юго-западной части области несколько сказывается влияние рельефа Казахского мелкосопочника.