



Национальный
исследовательский
Томский
государственный
университет



Возможности развития краеведения и туризма Сибирского региона и сопредельных территорий



**Материалы пятнадцатой
международной научно-практической
конференции**

Томск, 26-27 октября 2015 г.

УДК 908 (571,1)(063)

ББК 26.89 (253.3)

В 64

В64 **Возможности развития краеведения и туризма Сибирского региона и сопредельных территорий.** Сборник научных статей по результатам пятнадцатой Международной научно-практической конференции 26-27 октября 2015 г. – Томск, 2015. – 340 с.

ISBN 978-5-9906356-5-4

Сборник содержит материалы докладов, представленных на конференцию. Публикуемые материалы разбиты на тематические блоки: «Региональные аспекты устойчивого развития туризма: проблемы и тенденции», «Проблемы и перспективы использования туристско-рекреационного потенциала Сибирского региона», «Географические факторы как условия развития туризма», «Краеведение и туризм в представлении студентов и школьников».

В конференции приняли участие члены Русского географического общества, представители субъектов малого и среднего бизнеса в туристской индустрии, отраслевых и профессиональных объединений в сфере туризма и гостеприимства, исполнительных органов государственной власти, профильных учебных заведений, некоммерческих организаций, туристских фирм, научно-исследовательских институтов, общеобразовательных школ и учреждений дополнительного образования, средств массовой информации. В сборник вошли материалы участников из России, Доминиканской республики, Германии, Швеции, Болгарии, Черногории, Казахстана, Киргизии, Вьетнама, Республики Корея, Таиланда.

УДК 908 (571,1)(063)

ББК 26.89 (253.3)

Редактор: проф. Окишев П.А.

При подготовке материалов к публикации сохранен авторский стиль изложения с минимальными редакционными правками, в основном пунктуации и орфографии. Ответственность за содержание материалов несут авторы

ISBN 978-5-9906356-5-4

© Томский государственный университет, 2015

© ООО «Новые Печатные Технологии», 2015

<i>Джабаров Н.К., Коханенко А.А., Яковенко Э.С.</i> Перспективы развития белокурихинской рекреационной зоны в Алтайском крае	122
<i>Звягин С.П.</i> Событийный туризм в Кемеровской области (на примере тайгинского инцидента в декабре 1919 г.)	125
<i>Косова Л.С., Льготина Л.П., Филандышева Л.Б.</i> О роли экскурсионного бюро ТГУ в реализации задач стратегического развития вуза	128
<i>Лисовская Н.А.</i> Научная реконструкция исторического маршрута экспедиции Ивана Петлина в Китай (к 400-летию установления дипломатических отношений России с Китаем)	132
<i>Льготина Л.П., Казарцева А.П.</i> Образовательный туризм в ТГУ	136
<i>Льготина Л.П., Косова Л.С.</i> Исследования Русского географического общества в Томской области (XIX-XX вв.)	138
<i>Макаренко Е.П.</i> Учреждения рекреационной сети как базовые туристско-рекреационные ресурсы (на примере Томского района)	144
<i>Мишенин С.Е.</i> Экспонаты железнодорожной тематики музея железнодорожной техники им. Н.А. Акулина (г. Новосибирск)	148
<i>Новгородов Н.С.</i> Проект «Мы живем в Лукомории»	151
<i>Пивень С.Н.</i> Анимационная деятельность в дестинации «Чайный путь» как оптимальный способ использования туристско-рекреационного потенциала Сибири	153
<i>Робертус Ю.В., Павлова К.С.</i> Состояние и проблемы развития туристской отрасли республики Алтай	160
<i>Феденева И.Н., Комарова Л.К.</i> Направления развития туризма в муниципальных образованиях Новосибирской области	163
<i>Цикунова Е.В., Редькин А.Г.</i> Анализ структуры территориальной рекреационной системы г. Барнаула	167
Географические факторы как условия развития туризма	170
<i>Абдреева Ш.Т., Турсинбаева К.С.</i> Рекреационные ресурсы растительного мира Улытау (Центральный Казахстан) для развития туризма	170
<i>Алиева Ж.Н., Алагузов Н.</i> Архитектурно-ландшафтная организация туристских центров	174
<i>Бодров А.С., Горн Д.И.</i> Применение методов рекреационного дайвинга при проведении подводных археологических раскопок	176
<i>Горн Д.И., Плоских В.В.</i> Подводные археологические исследования на Иссык-Куле в 2015 году	179
<i>Калюжная Ю.Ю.</i> Туристско-рекреационная система как объект изучения географической науки	182
<i>Касьянова Е.Л., Золотарев И.И.</i> Современные направления картографического обеспечения туризма в регионе	185
<i>Клопотова Н.Г., Тронова Т.М., Сидорина Н.Г., Арсеньева О.А., Король Е.А.</i> Оценка рекреационно-лечебных ресурсов отдельных территорий Томской области	189
<i>Костовская О.А., Костовский Г.А.</i> Туризм на озере Байкал. Как избежать вреда для природы?	192
<i>Куприна Л.Е.</i> Компетентностный подход к эколого-туристской подготовке студентов: на примере курса «Туристская картография»	195
<i>Кучак А.О., Непомнящий В.В.</i> Географические основы формирования системы особо охраняемых природных территорий в республике Хакасия	198
<i>Мухина Д.С., Филандышева Л.Б.</i> Прикладной аспект исследования динамики сезонных ритмов климата (на примере зимнего сезона)	204
<i>Уварова А.К., Тычков Н.В.</i> К определению понятия информационно-картографического обеспечения туризма	207
<i>Филандышева Л.Б., Денина А.Ю.</i> О модели термического режима разных по структуре типов зим лесостепной зоны Западно-Сибирской равнины	210
<i>Филандышева Л.Б., Зезюлина И.К.</i> Особенности изменения временных границ зимнего сезона года и его фаз в лесотундре Западно-Сибирской равнины	212
<i>Филандышева Л.Б., Юркова К.Д.</i> Особенности внутригодовой динамики термического режима в природных зонах Западной Сибири	215
<i>Шаров С.С.</i> Культурно-исторические и природные достопримечательности Сахалинской области в контексте развития внутреннего и въездного туризма в регионе	218

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ КАК УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА

РЕКРЕАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА УЛЫТАУ (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН) ДЛЯ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА

*Абдреева Ш.Т., Казахский национальный университет имени аль-Фараби,
г. Алматы, Казахстан*

Турсинбаева К.С., Жезказганский университет имени О.А. Байконурова, г. Жезказган, Казахстан

Растительный мир выполняет важные экологические и рекреационные средообразующие функции. В статье исследованы ресурсы растительного мира Улытау-Жезказганского региона Центрального Казахстана для рекреационной деятельности.

Ключевые слова: рекреация, растительные ресурсы, туризм, Улытау, Центральный Казахстан

RECREATIONAL RESOURCES OF FLORA OF ULYTAU (THE CENTRAL KAZAKHSTAN) FOR TOURISM DEVELOPMENT

*Abdreeva Sh.T., Казахский национальный университет имени аль-Фараби, Almaty, Kazakhstan
Tursinbayeva K.S., Zhezkazgan Baikonurov University, Zhezkazgan, Kazakhstan*

The flora carries out important ecological and recreational sredoobrazuyushchy functions. In article resources of flora of the Ulytau-Zhezkazgansky region of the Central Kazakhstan for recreational activity are investigated.

Key words: recreational, plant resources, tourism, Ulytau, Central Kazakhstan

Растительный и животный мир представляют большой интерес с точки зрения лечебно-оздоровительных целей, спортивной охоты, рыболовства.

Особенно велика роль растений в рекреационной деятельности. Растительный покров – поставщик кислорода, важный лечебный и рекреационный фактор. Отсутствие или слабое развитие растительности – один из признаков экстремальности природной среды. Дикорастущая флора – источник многих пищевых продуктов, лекарственных средств [1]. Растения улучшают микроклимат, способствуют очищению загрязненного воздуха. Встречаются ядовитые растения, а также растения, вызывающие возникновение ряда заболеваний. Цветочная пыльца некоторых древесно-кустарниковых и травянистых растений является причиной аллергических заболеваний.

Целью данной статьи является исследование ресурсов растительного мира Улытау-Жезказганского региона Центрального Казахстана для рекреационной деятельности.

Вопросами изучения растительности Центрального Казахстана еще в конце XIX в. занимался крупнейший ботаник А.И. Шренк (1842). Значительный материал, неутративший свою ценность и в настоящее время, дается в работах ботаника-географа, систематика И.М. Крашенинникова (1925). Большой вклад в познание флоры и растительности данного региона сделал крупный знаток флоры Центрального Казахстана Н.В. Павлов (1930, 1931, 1935). В 1956 г. З.В. Кубанской изучалась растительность Присарысуйских Моинкумов. Результаты исследований З.В. Карамышевой и Е.И. Рачковской изложены и обобщены в монографической сводке «Ботаническая география степной части Центрального Казахстана» [2,3]. Флору Казахского мелкосопочника исследовали в период с 1980-1985 гг. коллектив флористов Института ботаники АН Казахстана под руководством М.С. Байтенова. Изучением флоры бассейна реки Сарысу занималась Г.Ж. Мурзалиева. Только в бассейне р. Сарысу выделены немалое количество хозяйственно-полезных видов: кормовых растений

насчитывается более 100 видов, лекарственных – около 50 видов, а также целый ряд пищевых, медоносных, декоративных, ядовитых [4].

Результаты исследований растительного мира Улытау отражены в материалах научно-исследовательской работы, выполняемых в рамках грантового финансирования Министерства образования и науки Республики Казахстан «Развитие и территориальная организация туризма в Улытау-Жезказганском регионе Карагандинской области» [5].

Исходя из разных точек зрения, т.е. из специфических требований различных субъектов к природной среде, один и тот же ландшафт может быть оценен по-разному. Отсюда следует множественность оценок.

В соответствии с позициями субъекта оценки в рекреационной географии сложились три основные типа оценки природных ресурсов: медико-биологический, психолого-эстетический, технологический [6].

Первый тип оценки отражает влияние природных факторов на организм человека. При этом оценивается их комфортность для организма рекреантов. Курортологами рекомендуется целая система методов оценки ресурсов для отдыха, лечения и туризма.

При психолого-эстетическом типе оценки учитывается потребность человека в красоте окружающей среды, так как красота в любом ее проявлении облагораживает и воспитывает человека. Не случайно территории, обладающие большей эстетической ценностью, при равенстве других свойств пользуются повышенным спросом у рекреантов. Методика этой оценки отличается сложностью и сводится к определению эмоциональной реакции человека на тот или иной природный комплекс.

Устойчивое развитие предполагает рациональное природопользование и охрану ценных ландшафтов. Такие ландшафты характеризуются эстетической ценностью. Природно-эстетические ресурсы представляют собой всю окружающую нас природную среду, вызывающие у наблюдающего ее человека эстетическое удовлетворение [7, 8].

Территория Улытауского района Карагандинской области расположена в зонах сухих типчково-ковыльных степей, полынно-типчковых полупустынь и пустынь. Наиболее распространены ковыльно-типчково-полынные сухие степи на светло-каштановых почвах и типчково-полынные полупустынные на бурых пустынно-степных почвах. На легких супесчаных почвах, развитых в лесных долинах, формируются полынно-типчково-ковыльные степи с участием полыни, типчака, пырея, мятлика, ковыля лесинговидного, шалфея степного. На более тяжелых глинистых почвах в составе растительной группировки появляются ковыль-волосатик, житняк. На каменистых и щебнистых склонах формируются петрофитные разновидности типчково-тырсовых степей с участием ковыля-волосатика и разнотравья – вероники перистой и лапчатки бесстебельной. На засоленных почвах произрастают кустарнички из семейства лебедовых – кокпек, терескен, майкара.

Растительность полупустынь и пустынь относительно богата и разнообразна. На севере полупустынной зоны преобладают степные злаки с участием полыни. Чаще всего встречаются типчак, ковылок, житняк, волоснец ситниковый с участием полыни полукустарниковой на бурых почвах.

При движении с севера на юг типчково-ковыльная степь с каштановыми почвами сменяется опустыненными полынно-боялычевыми пустынями.

Состав флоры гор Улытау, включает 542 вида высших растений из 282 родов и 71 семейства [9]. В результате ранжирования растений по жизненным формам было установлено, что на территории гор Улытау произрастают следующие группы: деревья, кустарники, кустарнички, полукустарники, полукустарнички, травянистые многолетние растения, травянистые одно- и двулетние растения (табл. 1).

Таблица 1 – Распределение растений гор Улытау по жизненным формам (в рамках классификации И.Г.Серебрякова)

Жизненная форма	Число видов	% от общего числа видов
Деревья	5	0,9
Кустарники	23	4,2
Кустарнички	5	0,9
Полукустарники	6	1,1
Полукустарнички	3	0,6
Травянистые многолетние растения	362	66,8

Жизненная форма	Число видов	% от общего числа видов
Травянистые одно- и двулетние растения	138	25,5
Итого:	542	100,0

По таблице 1 видно, что древесно-кустарниковая флора гор Улытау представлена незначительным числом видов – 33 или 6% (береза, тополь, ива, шиповник, таволга, малина, жимолость, боярышник, можжевельник и другие), тогда как травянистые растения составляют 94% от общего числа видов.

Общая площадь лесного фонда Карагандинской области составляет 269653 га, в т. ч. покрытая лесом – 98188 га, лесистость территории равна 0,2% [10]. Областное лесное хозяйство включает в себя шесть лесхозов: Актогайского, Жанааркинского, Улытауского районов, Кувское – Каркаралинского района (с. Егиндыбулак) и лесное хозяйство городов Караганды и Темиртау. На территории Национального историко-культурного и природного заповедника-музея «Улытау» площадь лесов составляет 7644 га.

Изучение растений гор Улытау позволило выявить значительное количество хозяйственно-ценных видов (табл. 2). Выявление полезных групп растений позволяет правильно оценивать и использовать их потенциал.

Таблица 2 – Группы хозяйственно-ценных растений на территории гор Улытау [9]

Хозяйственная группа	Число видов	% от общего числа видов
Кормовые	262	48,6
Технические	142	26,4
Лекарственные	273	50,7
Медоносные	166	30,8
Декоративные	149	27,6
Пищевые	118	21,9
Витаминные	54	10,0
Эфирно-масличные	69	12,8
Инсектицидные	27	5,0
Почво-, лесо- и фито-мелиоративные	28	5,2

Растительные ресурсы региона используются в рекреационных целях недостаточно. Особенно лесные хозяйства имеют много резервов для научно-исследовательской работы фитопатологов, ботаников, для рекреации и туризма. Большой интерес в научном, рекреационном, культурно-эстетическом отношении примечательны и живописны островные березово-осиновые ландшафты низкогорий Улытау и Арганаты, важной задачей является их изучение, охрана путем создания региональной системы особо охраняемых природных территорий.

Для школьников и студентов можно разработать небольшие познавательные экскурсии, с целью ознакомления с видами лекарственных и других растений, заранее изучив правила сбора и заготовки растений, а также охраны редких, исчезающих видов. Без этих знаний разработать даже небольшую экскурсию невозможно. Проведение экскурсий будут иметь не только образовательное, но и практическое значение. При более детальном изучении и накоплении знаний сеть маршрутов можно расширить. Собранные материалы могут войти в портфель экскурсовода по данной тематике.

Особого внимания требуют редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, внесенные в Красную книгу Казахстана. Всемирной охраны также требуют эндемичные растения, признанные «уникальными генетическими материалами» [11].

Смягчить суровые природно-климатические условия, создать благоприятную среду для работы и отдыха населения можно благодаря озеленению городских и сельских населенных пунктов. В экстремальных природных условиях региона, они выполняют важные экологические и рекреационные средообразующие функции. Все объекты садово-паркового искусства созданы руками человека. К ним относятся парки отдыха и культуры, дендропарки, скверы, бульвары, аллеи, зеленые насаждения вокруг городов, водоемов и лесополосы разного назначения. Самый первый из них – парк в поселке Карсакпай (Улытауский район), заложенный в 1929 году по инициативе К.И. Сатпаева садоводом-любителем Г.П. Зубом.

Необходимо усилить мероприятия по охране и озеленению городов Жезказган и Сатпаев (увеличение в парках, скверах, бульварах более ценных, декоративных пород деревьев) и благоустройству новых городских микрорайонов, возобновить работы по лесовосстановлению, особенно вокруг Кенгирского водохранилища и по берегам рек, где можно создать рекреационные зоны. В сельских районах можно высадить фруктовые сады из местных окультуренных сортов. Использовать потенциал Ботанического сада города Жезказгана.

Анализ оценки растительных ресурсов изучаемого региона для развития отдыха и туризма позволили нам сделать следующие выводы:

- рекреационный потенциал Улытау-Жезказганского региона Карагандинской области в условиях повышенной потребности населения в отдыхе недостаточен и не освоен в туристском отношении на должном уровне;
- аттрактивные ресурсы растительного мира представлены низкогорными лесными ландшафтами в Улытауских горах, которые освоены в рекреационном отношении неравномерно;
- для развития отдельных видов туризма благоприятны районы озер, рек, Кенгирского водохранилища;
- привлекательные природные ландшафты расположены также вблизи городов Жезказгана и Сатпаева, что немаловажно для многих промышленных предприятий, которые осваивают эти районы как зоны отдыха и туризма;
- рекреационные ресурсы используются стихийно, неорганизованный туризм наносит вред, особенно лесным зонам, что существенно нарушает природный ландшафт.

Учитывая тот фактор, что здесь имеются заказник, природно-исторический музей-заповедник, а также создание в перспективе Улытауского Национального парка и Арганатинского заказника, район вполне может стать центром отдыха и туризма не только для жителей района, гг. Жезказгана, Сатпаева, но и для формирования территориально-рекреационной системы республиканского и международного ранга.

Список использованных источников и литературы

1. Турсинбаева К.С. К вопросу оценки территории Карагандинской области для целей отдыха и туризма // Вестник КазГУ, серия географическая. – Алматы, Қазақ Университеті, 2000. – №2. – С.158-162.
2. Кубанская Э.В. Растительный покров Центрального Казахстана // Проблемы водообеспечения Центрального Казахстана. – Алма-Ата: 1960.
3. Карамышева З.В., Рачковская Е.И. Ботаническая география степной части Центрального Казахстана. – Л.: Наука, 1973. – 278 с.
4. Мурзалиева Г.Ж. Географо-генетический анализ сосудистых растений бассейна реки Сарысу: Автореф. дис. канд. биол. наук. – Алматы, 1993. – 20 с.
5. Турсинбаева К.С. География туризма Улытау-Жезказганского региона Карагандинской области. Монография – Жезказган: Полиграфия «Асар», 2015. – 159 с.
6. Веденин Ю.А. Динамика территориальных рекреационных систем. – М.: Наука, 1982. – 190 с.
7. Эрингис К.И., Будрюнас А.-Р.А. Сущность и методика детального эколого-эстетического исследования пейзажей // Экология и эстетика ландшафта. – Вильнюс: Минтис, 1975. – С.107-159.
8. Новикова А., Белый А.Б. Об оценке эстетических свойств ландшафтов (на примере Кокшетауской области) // Матер.междун. симпозиума. – Алматы, Қазақ Университеті, 2001 – С.142-145.
9. Мырзалы Г.Ж., Ишмуратова М.Ю., Матвеев А.Н., Ивлев В.И., Кыдыралина Л. Конспект флоры гор Улытау: хозяйственно-ценные растения // Актуальные проблемы современности. – 2014. – № 3 (5). – С. 112-116.
10. Лесное хозяйство Карагандинской области. Управление по статистике Карагандинской области. – Караганда, 2002. – 11 с.
11. Голоскоков В.П. Особенности видового эндемизма во флоре Казахстана // Ботанические материалы гербария Института Ботаники АН КазССР. – Алма-Ата: 1969. – Вып.6. – С.3-10.