



УДК 911.8

ПРИРОДНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В УРАЛО-СИБИРСКОМ РЕГИОНЕ (НА ПРИМЕРЕ ПЕРМСКОГО КРАЯ И РЕСПУБЛИКИ ХАКАСИЯ)

М.С. Оборин¹**В.В. Непомнящий²**

¹ Пермский филиал
Санкт-Петербургского
института внешнеэкономиче-
ских связей, экономики и права
Россия, 614000, г. Пермь,
ул. 9 Мая, 21

² Заповедник «Хакасский»
Россия, 655017, г. Абакан,
ул. Цукановой, д.164, а/я 189

E-mail: matvey_uk@rambler.ru

В статье рассмотрены природные перспективы развития экологического туризма с использованием особо охраняемых природных территорий на примере Пермского края и Республики Хакасия. Приведена характеристика природно-рекреационного потенциала регионов. Выявлены особенности использования некоторых особо охраняемых природных территорий в целях экологического туризма и рекреации.

Ключевые слова: рекреация, экологический туризм, особо охраняемые природные территории.

В последние годы в связи с ухудшением состояния окружающей среды идет поиск альтернативных направлений использования природных ресурсов в туристических и рекреационных целях. Одним из таких новых направлений является экологический туризм, который активно развивается во всем мире.

Экологический туризм в мировой и российской туристической индустрии играет все возрастающую роль, с каждым годом приобретая всё большую популярность. Всемирная туристская организация признала экологический туризм наиболее динамично развивающимся и перспективным направлением туризма в мире. Министерство спорта, туризма и молодежной политики РФ назвало этот вид туризма приоритетным по развитию на территории России на ближайшее десятилетие.

Что же такое экологический туризм? Какие бывают виды экотуризма? Какие региональные природные особенности равнинных, среднегорных и межгорных территорий составляют основу для развития местного экологического туризма?

Экотуризм (по мнению международного общества экотуризма (TIES)) – это путешествие в природные территории, которое сохраняет окружающую среду и улучшает благосостояние местного населения.

Экотуризм – это туризм, заключающий в себе путешествия в места относительно нетронутой природы, с целью получить представление о природных и культурно-этнографических особенностях данной местности, который не нарушает при этом целостности экосистем и создает такие экономические условия, при которых охрана природы и природных ресурсов становится выгодной для местного населения.

Для многих стран, экотуризм является основной отраслью национальной экономики. В Коста-Рике, Эквадоре, Непале, Кении, Мадагаскаре, Таиланде экотуризм представляет собой значительную часть валового внутреннего продукта и экономической деятельности. Экологический туризм – это возможность соприкоснуться с природой в ее первозданной красоте. Экотуризм прививает бережное отношение к природе, повышает экологическую культуру путешественников, научает уважать интересы местного населения и способствует охране природы. Туризм становится экологическим тогда, когда, ступая на туристическую тропу, турист начинает осознавать всю ответственность перед природой, которую берет на себя.

Природа России предоставляет большие потенциальные возможности для развития экотуризма: здесь много мест, еще не тронутых процессами урбанизации. В России тоже есть на что посмотреть: озеро Байкал, вулканы Камчатки, Алтай, бескрайние



леса Дальнего Востока, степные и аквальные системы Хакасии, лесостепные, лесные, водные и горные ландшафтные комплексы Пермского Прикамья.

Когда говорят о путешествиях в природу, то часто применяют термин природный туризм (экотуризм). Это ниша на туристском рынке, имеющая высокие темпы роста, а одновременно, – концепция, положение которой шире понятия совместимости (имеется в виду положительное воздействие человека на природу). Экотуризм является составной частью природного туризма, который по объему больше чем ниша этого рынка. Понятие «экотуризм» широко используется в современной деятельности особо охраняемых природных территорий, которые часто являются ядром развития этого направления деятельности.

В значительной степени потенциал развития экологического туризма определяет разнообразие (или своеобразие) природных условий региона, немаловажное значение имеет и инфраструктура, необходимая для развития экотуризма. Последнее, характеризуется крайне низким уровнем развития практически во всех регионах страны. Ниже рассмотрим природные условия обеспечивающие потенциал развития экологического туризма на примере Пермского края и Республики Хакасия.

Пермский край находится на западных склонах Среднего и Северного Урала, на стыке двух частей света – Европы (99.8%) и Азии (0.2%) [6]. Он занимает территорию более 160 тысяч квадратных километров (больше территории многих европейских государств), с севера на юг регион протянулся на 645 км, а с запада на восток – на 420 км.

Орография. Главной особенностью рельефа Пермского края являются Уральские горы. Западная часть Пермского края (75-80% территории) расположена на окраине Восточно-Европейской равнины, где преобладает низменный и равнинный рельеф. На востоке расположились Уральские горы, занимающие 20-25% территории края [6]. В далекой древности (около 285 млн. лет назад) на месте современных Уральских гор плескалось древнее Пермское море, из отложений которого и сформировались горные породы и полезные ископаемые.

Микроклиматические особенности. Оценка климатических условий для организации лечебного отдыха и экологического туризма может проводиться как для летних, так и для зимних рекреационных занятий здоровых взрослых людей. Реакции на погоду жителей средней полосы страны, жителей Крайнего Севера и южных районов могут в некоторой степени отличаться. При оценке принято, что человек одет в соответствии с погодой данного дня, участвует в летних рекреационных занятиях, приравняемых физиологами к нетяжелой физической работе.

Выделяют девять типов погоды, которые разделены на пять оценочных категорий: комфортные, жаркие дискомфортные, жаркие субкомфортные, прохладные субкомфортные, холодные дискомфортные. Для рассматриваемого региона погода почти во все времена года относится к комфортной, но иногда могут наступать аномальные дискомфортные климатические периоды (резкое похолодание или сильная жара).

Климат описываемой территории умеренно континентальный, благоприятный для отдыха и оздоровления, его следует отнести к положительным лечебно-рекреационным и туристическим факторам, несмотря на некоторую нестабильность погоды. Продолжительность солнечного сияния в среднем за год на территории края составляет 1750-1800 ч., что несколько меньше обеспеченности солнечной радиацией в Сочи (2000 ч) и в Кисловодске (2100 ч) и соответствует тренирующему режиму [2-4].

Согласно курортологическому районированию Нечерноземной зоны РСФСР, проведенному Институтом курортологии в 1986 году, большая часть края относится к Уфимско-Сылвенскому курортологическому району, отличающемуся более благоприятными ландшафтно-климатическими условиями для развития местного климатолечения, что позволяет реализовывать активные виды деятельности экологического туризма.

Лето умеренно-теплое. Самый теплый месяц – июль. Средняя температура июля на северо-востоке региона +15°C, а на юго-западе – +18,5°C. Абсолютный максимум температуры достигает +38°C. Длительность вегетационного периода (с температурой выше +5) колеблется от 145 до 165 дней.



Можно выделить лишь один негативный фактор, который может помешать экотуристам – довольно частая повторяемость опасных метеорологических явлений (туманы, грозы, метели и т.п.).

По комплексной оценке биоклиматических характеристик территория относится к районам с щадяще-тонизирующим, тренирующим воздействием биоклимата и благоприятна для круглогодичной лечебной рекреации и экологического туризма.

Гидрологические ресурсы. Водные ресурсы Пермского края весьма значительны. По количеству естественных и искусственных водоемов, по водным и гидроэнергетическим ресурсам Пермский край занимает первое место на Урале. С территории края стекает около 54 кубических километров воды в год. Все реки региона составляют основу гидрографической сети региона, относятся к бассейну реки - Камы, крупнейшего левого притока Волги. По длине Кама (1805 км) – шестая река в Европе после Волги, Дуная, Урала, Дона и Печоры. Абсолютное большинство ее притоков – малые, то есть менее 100 км [6]. 42 реки Прикамья имеют длину более 100 км каждая, но из них только Кама и Чусовая (табл. 1) относятся к разряду больших рек (более 500 км).

Таблица 1
Протяженность основных рек
Пермского края

Названия рек	Протяженность, км
Кама	1805
Чусовая	529
Сьльва	493
Колва	460
Вишера	415
Яйва	403
Косьва	283
Коса	267

Реки Предуралья очень живописны и разнообразны по характеру течения. Некоторые из них – равнинные (это все правые притоки Камы: Коса, Уролка, Кондас, Иньва, Обва и левые: Весляна, Лупья, Южная Кельтма, Тулва, Сайгатка). У них спокойное течение, извилистое русло с многочисленными меандрами, островами, протоками, водной растительностью. Их поймы изобилуют старицами, озерами и часто заболочены. Всё здесь способствует для развития активных видов экотуризма: прогулки, познавательные экскурсии

Левобережные притоки Камы, берущие начало в Уральских горах, в верховьях – типично горные реки с быстрым течением. По берегам этих рек часто встречаются обнажения различных горных пород и живописные скалы. Русло изобилует перекатами, порогами и небольшими водопадами. Выходя на равнину, реки теряют свой горный характер. Здесь все условия для развития как пассивных, так и активных (экстремальных) видов экотуризма.

В Пермском крае находится 2 крупных водохранилища – Камское и Воткинское на р. Каме и небольшое – Широковское на р. Косьве.

Подземные минеральные воды. На территории Пермского края разведаны уникальные в лечебном плане минеральные воды. Наибольшим сочетанием таких вод бальнеологического и питьевого назначения обладает Усть-Качкинская курортно-рекреационная зона – нативные сероводородные и йодобромные рассолы, а также питьевая минеральная вода «Усть-Качкинская». Кроме минеральных вод край богат иловыми и сапропелевыми глинами, которые широко используются на курорте «Ключи» и других водогрязелечебницах края.

Растительность. Основным типом растительности на территории Пермского края являются леса, занимающие 70% территории. В темнохвойных лесах, образованных елью и пихтой, ель явно преобладает. В светлохвойных доминирует сосна.

По мере продвижения с севера на юг региона постепенно увеличивается доля лиственных пород, изменяются подлесок, кустарниковый ярус, травянистый и напочвенный покров. В северных районах равнинной части края елово-пихтовые леса распространены крупными сплошными массивами. Под пологом их темно и влажно, поэтому подлесок и травяной покров развиты слабо, а в напочвенном покрове преобладают зеленые мхи, на возвышениях рельефа – заячья кислица, в понижениях – кукушкин лен [4,5,6]. Они выделены в подзону средней тайги. К югу от широты города Березники к ели и пихте на выходах известняков примешивается липа. В этих лесах, образующих подзону южной тайги, разнообразнее кустарниковый ярус, моховой по-



кров вытесняется травянистой растительностью. Южнее города Оса леса вновь меняются. Из широколиственных пород, кроме липы, появляются клен, ильм, вяз, иногда дуб, а среди кустарников – бересклет бородавчатый и лещина обыкновенная. Это – подзона широколиственно-таежных лесов (рис. 1).

Республика Хакасия расположена в южной части Сибирского региона, в пределах Саяно-Алтайской горной системы. Территория Хакасии охватывает в левобережье реки Енисей Минусинскую котловину, а также обрамляющие ее горные хребты Кузнецкого Алатау и Западного Саяна. Впадина характеризуется степными, холмисто-увалистыми и низкогорными ландшафтами с редкими перелесками и замкнутыми понижениями, заполненными многочисленными озерами. Горные районы покрыты типичной таежной растительностью и изобилуют чистыми горными реками. Климат резко континентальный с холодной и продолжительной зимой и коротким теплым летом.

Основу природных рекреационных ресурсов Хакасии составляют: 1) аквальные комплексы (более 500 озер из них 24 озера со степенью минерализации более 10 г/дм³, большая часть водоемов благоприятна для купания); 2) ландшафтное и биологическое разнообразие (Республика расположена в пределах степного, лесостепного, подтаежного, горно-таежного и высокогорных поясов). Историко-культурный потенциал представлен главным образом археологическими памятниками (около 30 тысяч памятников древней истории: наскальные рисунки, руины древних городов, оборонительные укрепления, горные плавильни и святилища, тысячи древних могильников и захоронений). Значительная часть объектов имеет хорошую транспортную доступность. Общая площадь особо охраняемых природных территорий Хакасии (ООПТ) составляет 461,5 тыс. га – 7,6% от всей площади Республики. В настоящее время на территории Республики Хакасия действуют следующие особо охраняемые природные территории: ФГУ «Государственный заповедник Хакасский», музей-заповедник «Казановка», государственные природные заказники Республиканского значения «Июсский», «Боградский», «Каратошко-Инейский»; памятники природы регионального значения.

Необходимо отметить, что благоприятные климато-рекреационные условия летнего периода позволяют конкурировать степной части Хакасии практически с любым регионом Сибири. Так, температурные характеристики колеблются в пределах 24°–32°C, большое количество дней с солнечным сиянием, маловетренная или безветренная погода. Климатические условия летнего периода делают район пригодным для рекреационного и лечебно-оздоровительного туризма, развитие последнего возможно даже в зимнее время. Наличие интереснейших объектов для экскурсий, таких как курганы и могильники, большое количество памятных стел и менгиров, возможность прикоснуться к истории древних народов, заселявших Минусинскую котловину в глубокой древности, всё это делает район чрезвычайно привлекательным для туристов экскурсионно-познавательного и археологического направлений. Живописные окрестности предопределяют развитие спортивного, пешеходного и конного туризма. Район весьма перспективен для создания зон активного отдыха, поэтому пользуются популярностью такие направления экстремального туризма как, виндсерфинг, кайтсерфинг, также ряд других водных видов (моторные лодки, водные гидроциклы и др.), водные лыжи.

Бальнеологические ресурсы Хакасии представлены минеральными водами и лечебными грязями (табл. 2).

Для территории Республики известны следующие типы минеральных вод: лечебно-столовые воды для целей розлива и санаторно-курортного использования без специфических компонентов; со специфическими компонентами – лечебные бромные средней и высокой минерализации, радоновые, мышьяковистые, термальные и субтермальные воды. Из всего разнообразия типов минеральных вод к настоящему времени изучены и используются (или намечаются к использованию) лишь лечебно-столовые воды для целей розлива и санаторно-курортного использования без специфических компонентов, а также радоновые воды.



Таблица 2

Физико-химические показатели донных отложений озёр Республики Хакасия [1]

Объекты	Влажность, %	Зольность, %	pH гряды	pH р-ра	Объемный вес, г/см ³	Сопроводительные сдвигу, дин/см ³	Засоренность, %	Минерализация гр. р-ра, г/дм ³	С орг., %	Органические в-ва, %	Теплоёмкость, кал/г гр.	Прогнозные ресурсы, млн. м ³	Запасы, млн. м ³
Усть-Абаканский район													
Улук-Коль	39.72	76.88	8.8	8.89	1.7	6269	2.28	67.64	1.71	2.94	0.52	0.4	
Терлек-Коль	40.04	86.46	9.3	9.5	1.8	3965	0.72	51.88	0.98	1.69	0.52	0.1	
Хамыс-Коль	46.02	82.07	8.8	9.0	1.7	5641	0.19	26.89	1.75	3.01	0.54	0.15	
Аёвское	45.91	81.47	7.5	7.4	1.69	5028	0.93	164.16	1.84	3.17	0.57	0.07	
Алтайский район													
Алтайское-1	36.16	84.19	8.4	8.4	1.67	8829	3.96	81.88	2.83	4.87	0.49		0,408
Алтайское-2	38.67	86.87	8.8	8.7	1.64	3434	1.70	88.06	1.68	2.90	0.51		
Боградский район													
Горькое	54.54	72.14	8.5	8.6	1.47	3924	2.60	22.12	1.85	3.19	0.64	1,26	
Бейский район													
Солёное	44.01	85.45	7.5	8.1	1.59	1962	2.67	41.09	3.18	5.47	0.55	0,038	
Акзевский район													
Солёное (Хан-куль)	63.79	90.61	7.6	8.2	1.65	2943	12.55	19.88	2.32	4.00	0.71	0,02	
Ширинский район													
Красненькое-1	56.24	82.36	7.85		1.00	1778	0.29	112.47	4.50	7.76	0.65	0.14	
Красненькое-2	49.22	83.68	7.6	7.9	1.16	3924	0.78	65.05	3.83	6.60	0.59	0,045	
Красненькое-3	40.07	84.69	7.0	7.8	1.30	3850	1.65	88.01	3.12	5.30	0.52	0.19	
Джирим	50.04	78.78	8.2	8.5	1.14	4088	1.13	13.96	3.87	6.67	0.60	1,778	
Власьево	73.97	72.34	8.0	8.4	1.30	3581	0.20	4.64	8.44	14.55	0.78	1,877	18,1
Шира	79.42	74.49	8.1	8.3	1.10	2500	0.08	19.24	5.70	9.85	0.84	0,165	
Утичьё-3	56.00	77.10	7.4	7.95	1.37	4535	0.17	19.15	3.69	6.37	0.81		
Шунет	44.69	69.92	7.5	8.03	1.60	2453	15.88	19.19	6.63	11.43	0.56		
Тус	46.20	73.80	7.7	8.1	1.39	3543	3.00	206.40			0.47	1,325	
Слабительное-2	34.62	82.91	8.1	8.4	1.66	7071	5.34	97.29	1.80	3.09	0.43	0,072	
Слабительное-3	42.30	72.81	7.9	7.9	1.34	9994	1.49	159.98	4.89	8.43	0.54	0,072	
Беле (перешеек)	33.66	86.87	8.2	8.5	1.77	1921	0.47	11.40	1.17	2.02	0.47	?	
Фыркал	62.03	81.97	7.2	8.1	1.27	4088	0.22	0.45	1.33	2.29	0.73	0,38	
ИТОГО												7,917	18,753



Современная система ООПТ Пермского края начала формироваться с 80-х годов XX века. Научными изысканиями занимались ученые географического и биологического факультетов Пермского государственного университета (Г.А. Воронов, С.А. Овеснов, А.И. Шепель и другие). Наибольший вклад принадлежит кафедре биогеоценологии и охраны природы, которую возглавлял профессор Г.А. Воронов. Сегодня система ООПТ, по данным Управления по охране окружающей среды Министерства природных ресурсов Пермского края [10], представлена федеральными, региональными и местными объектами, количество которых составляет 335. (табл. 3). Федеральные ООПТ – государственные природные заповедники «Басеги» и «Вишерский». Региональные ООПТ (282) представлены государственными природными заказниками (20), памятниками природы (114), историко-природными комплексами и объектами (5), природными резерватами (46) и охраняемыми ландшафтами (97). На территории края имеется также 51 ООПТ местного значения.

Таблица 3

Особо охраняемые природные территории Пермского края [5, 10]

Значение, категории и профиль ООПТ	Количество, шт.	Площадь		
		тыс. га	% от общей площади ООПТ	% от площади края
Федерального значения:	2	279.16	19.17	1.74
- государственные природные заповедники	2	279.16	19.17	1.74
Регионального (краевого) значения, в т.ч.:	282	1167.21	80.15	7.29
Государственные природные заказники:	20	455.79	31.30	2.85
- биологические охотничьи	19	453.5	31.14	2.84
- ландшафтные	1	2.29	0.16	0.01
Памятники природы:	114	6.11	0.42	0.04
- ландшафтные;	67	4.66	0.32	0.03
- ботанические;	23	1.03	0.07	0.01
- биологические;	2	0.02	-	-
- геологические;	21	0.38	0.03	-
- гидрологические	1	0.02	-	-
Историко-природные комплексы	5	0.37	0.03	-
Охраняемые ландшафты	97	696.41	47.82	4.35
Природные резерваты:	46	8.53	0.59	0.05
- ландшафтные;	10	2.44	0.17	0.015
- ботанические;	34	5.96	0.41	0.035
- зоологические;	1	0.01	-	-
- геологические	1	0.12	0.01	-
Местного значения	51	9.9	0.66	0.06
ИТОГО	335	1456.27	100.0	9.1

Общая площадь особо охраняемых природных территорий Хакасии составляет 418,4 тыс. га от общей площади Республики.

На территории Республики Хакасия расположены:

ФГУ «Государственный природный заповедник «Хакасский» (рис.2); (Общая площадь заповедника составляет 267,6 тыс. га. В заповедник входят девять изолированных участков. Каждый участок представляет собой своеобразный биоценоз, отличающийся от таковых на других участках, что делает заповедник комплексным. Уникальность заповедника в том, что он – единственный в России – включает в себя степь, лесостепь, подтайгу, горную тайгу и высокогорья, а также водоемы всех типов (озера, в том числе целебные и высокогорные, малые, средние реки.)

государственные зоологические заказники («Боградский», «Каратошско-Инейский», «Июсский») республиканского значения общей площадью 146 тыс. га;



памятники природы республиканского значения («Абазинский бор», «Бондаревский бор», «Очурский бор», «Смирновский бор»), общая площадь которых составляет 4,8 тыс. га.



Рис. 2. Карта-схема расположения кластерных участков заповедника «Хакасский»

В настоящее время какая-либо интеграция ООПТ с региональной социально-экономической системой на территории Хакасии практически отсутствует, либо находится в процессе становления. Под интеграцией ООПТ с региональной социально-экономической системой понимается тесная координация хозяйственной и природоохранной деятельности всех учреждений, предприятий и организаций в границах территории сотрудничества, наличие здесь единой согласованной социально-



экономической и экологической политики, совместных хозяйственных планов и программ (проектов). Подразумевается существенный вклад ООПТ в социально-экономическое развитие региона за счет привлечения инвестиций, финансовых потоков, налоговых поступлений, создания благоприятных условий для роста доходов и занятости местного населения и др.

Как альтернативу экотуризму некоторые авторы предлагают программу устойчивого жизнеобеспечения населения (УЖН) в национальных и природных парках, являющихся одним из компонентов стратегии управления национальными парками. Однако и сами программы УЖН отводят туризму ключевую роль в развитии ООПТ и улучшению условий жизни местного населения.

Для того, чтобы процесс интеграции ООПТ развивался поступательно, необходимо решить ряд задач:

необходимо выработать единую стратегию и координацию действий на всех уровнях;

важно разработать механизм определения допустимых рекреационных нагрузок и мониторинга экологических последствий туризма;

решить комплекс организационно-экономических вопросов, таких как разработка турпродукта, маркетинговые исследования, разработка специализированной подробной информации о районе, где будет проводиться тур, развитие инфраструктуры;

привлечь к процессу интеграции местное население, тем самым изменить отношение местных жителей к ООПТ, привлечь их к сотрудничеству.

Представляется очевидным, что наибольшим потенциалом в развитии экологического туризма обладают ООПТ, однако существует необходимость в выборе приоритетных направлений и территорий для развития экотуризма. Решение данной задачи требует количественного и качественного обоснования приоритета для конкретной территории. В настоящее время существует множество методик оценки рекреационного потенциала территорий. Однако возникает вопрос: как можно оценить потенциал заповедных территорий? Классические методы оценки в такой ситуации неэффективны, так как планирование развития рекреационной деятельности будет упираться в природоохранный режим территорий. С другой стороны, рекреационный потенциал уникальных уголков природы, каковыми является большая часть заповедных территорий, априори будут привлекательны для отдыхающих.

Для комплексной оценки экотуристского потенциала Пермского края и Республики Хакасия рассмотрим факторы и формы проявления различных видов экологического туризма.

Поступательному развитию экологического туризма в рассматриваемых регионах препятствует комплекс причин, среди главных выделим:

1) отсутствие нормативно-правовая база в России для развития экотуризма на территории ООПТ;

2) неразвитость инфраструктуры (характерна для всего комплекса развития туризма в Хакасии выражающаяся в отсутствии малобюджетных средств размещения, мест отдыха и досуга, доступного и комфортного транспорта, а также специализированных элементов экотуристской инфраструктуры - визит центры, оборудованные экотропы и видовые площадки и т.п.);

3) слабая разработанность экотуристских продуктов на территории регионов;

4) низкая вовлеченность местного населения в туристско-экскурсионную деятельность;

5) малая известность Хакасии как туристского региона, неполное позиционирование Пермского края на российском и международном уровнях.

Таким образом, рассматривая две уникальные территории для развития экологического туризма – Пермский край и Республику Хакасию, необходима особая методика оценки применительно к экотуристскому потенциалу, учитывающая особенности заповедного режима и методов управления экотуристской деятельностью на охраняемых территориях. Рассмотрим наиболее простой подход к оценке потенциала территории с определением количественных показателей, отражающих основные природные и социально-культурные особенности заповедных и сопредельных территорий (табл. 4).



Таблица 4

Факторы и формы проявления различных видов экологического туризма на территории Республики Хакасия

Факторы развития экологического туризма	Формы проявления	
представительность ООПТ во всех природных зонах и высокое биологическое разнообразие	разнообразие видов экологического туризма (потенциал развития отдельных видов не одинаков)	летние эколагеря; дополнения к деловым поездкам; трекинги; «классические» познавательные экотуры; научные туры; лечебные туры; «приключенческие» программы дополнения к поездкам в санатории, дома отдыха и др.; сплавы по рекам на рафтах и катамаранах; наблюдение птиц (birdwatching); полевые практики для студентов; экскурсии для местных школьников и взрослых; конные туры; ботанические туры; совместные исследования, экспедиции; велосипедные туры; археологические туры; лыжные туры; культурные, этнографические туры
высокая концентрация дополнительных объектов экскурсионного показа	возможность большей диверсификации экскурсионных маршрутов, комбинированные туры, высокая познавательная ценность маршрутов, снижение транспортных расходов.	
транспортная доступность основных объектов экотуризма	снижение себестоимости тура, разнообразие маршрутов, возможность организации кратковременных экскурсий.	
возможность совмещать экскурсии с купальным пляжным отдыхом	повышенная привлекательность туров, расширение целевых сегментов потребителей туризма.	

При составлении классификационных признаков мы использовали разработки, предложенные такими исследователями, как Е.А. Котляров (1978); А.А. Минц (1973); Н.С. Мироненко, И.Т. Твердохлебов (1981); В.С. Преображенский (1975); Ю.А. Веденин (1990); Е.Г. Кропинова, (1997); В.В. Храбовченко (2003); Т.В. Бочкарева (2003); Е.Ю. Ледовских, Н.В. Моралева, А.В. Дроздов (2002). Все выделенные классификационные признаки мы объединили в три группы (табл. 5): первичные (природные условия), вторичные (социально-культурные) и лимитирующие.

Таблица 5

Классификационные признаки, используемые для оценки экотуристского потенциала территорий

Первичные (природные условия)	Вторичные (социально-культурные)	Лимитирующие
1	2	3
красота/многообразие ландшафта (горы, водоемы и др.)	близость к международному аэропорту или туристскому центру	опасные природные явления (камнепады, селевые потоки, лавины и т.д.)
высокое биоразнообразие	длительность и комфортность путешествия в пункт назначения (наличие аэродрома, состояние дорог) должны быть соотносимы с уровнем привлекательности объекта, наличие сезонных сложностей с проездом по дорогам	опасные или ядовитые виды животных
наличие крупных видов животных	наличие других природных достопримечательностей в стране временного пребывания (возможность обзорного тура)	кровососущие и паразитические насекомые



Окончание табл. 5

1	2	3
наличие других интересных видов животных (прежде всего птиц)	наличие дополнительных достопримечательностей на пути к месту назначения или в окрестностях	неблагоприятные политические условия в регионе (терроризм)
возможность реально наблюдать за дикими животными	места археологических раскопок	
интересные формы растительности (например, тропический лес)	местные обычаи, этнография, сохранение традиционного уклада жизни	
наличие редких и эндемичных видов флоры, фауны или элементов ландшафта	наличие или реальность создания комфортабельных, средств транспорта	
«девственность» (ненарушенность) природных комплексов	возможность организации качественного питания	
возможности для купания (пляж, море, водопад)	наличие системы оказания базовых медицинских услуг	
возможность организации экотуров круглогодично	наличие знающего и квалифицированного персонала (гиды-экологи и др.)	
наличие и разнообразие возможностей для активного отдыха (рафтинг, подводное плавание, скалолазание, конный, треккинг)	наличие опыта в проведении экотуров и экологических экскурсий	
места палеонтологических раскопок	наличие необходимого туристского инвентаря для проведения экотуров	
комфортная температура, влажность воздуха, продолжительность благоприятного сезона)	наличие средств размещения	
наличие малождливого периода	наличие оборудованных смотровых площадок и экологических троп	

Предлагаемый подход не является абсолютным и может дополняться или видоизменяться применительно к конкретной территории. Вместе с тем, он позволяет на первом этапе рекреационного освоения определить приоритетные территории с последующим выбором наиболее перспективных видов экотуризма.

Сохранение биоразнообразия и охрана природы в целом могут быть не дотационной статьёй в бюджете, а вполне рентабельным, саморегулирующимся механизмом. Конечно, это не означает, что органы государственной власти должны перестать уделять внимание природоохранной деятельности; напротив, государство должно направить необходимые средства на популяризацию и устойчивое функционирование ООПТ, что в свою очередь приведет к качественно новому подходу в отношении с окружающей средой и будет способствовать формированию благоприятного имиджа регионов.

Список литературы

1. Булатов А.А., Дубовик Н.Е., Борисюк Г.А., Власов С.В., Хвостов В.М., Шманина Е.Г. Минерально-сырьевые ресурсы Республики Хакасия. Состояние и перспективы развития / Под ред. А.А. Булатова. – Абакан, 2008. – 140 с.
2. Оборин М.С. Современное состояние лесов на территории курорта «Усть-Качка» и их роль в оздоровительном процессе // XII Межвуз. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых «Экология: проблемы и пути решения». – Пермь, 2004. – С. 95-98.
3. Оборин М.С. Развитие местного экологического туризма в Прикамье // Туризм, география и экология: Материалы IX Всероссийской научно-практической туристско-краеведческой конференции с международным участием. – Нижневартовск: Изд-во Нижневарт. гуманит. ун-та, 2010. – С. 262-267.



4. Оборин М.С. Усть-Качкинская курортно-рекреационная зона как Эколого-социально-экономическая система. Дисс...канд. геогр. наук. – Пермь, 2007. – 225 с.
5. Особо охраняемые природные территории Пермской области: Реестр / Отв. ред. С.А. Овеснов. – Пермь: Изд-во Книжный мир, 2002. – 464 с.
6. Назаров Н.Н., Шарыгин М.Д. География Пермской области. – Пермь, 1999. – 157 с.
7. Непомнящий В.В. Экологический туризм и устойчивое развитие: проблемы и перспективы // Проблемы устойчивого развития в современной географической науке и образовании: Материалы Всероссийской молодежной школы-семинара / Под ред. Н.С. Евсеевой, Н.В. Осинцевой. – Томск: Дельтаплан, 2004. – С.174-178.
8. Непомнящий В.В. Повышение экологической культуры населения посредством развития экологического туризма в охраняемых природных территориях // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. Вып. 10. / Отв. ред. В.В. Аношин. – Абакан: Изд-во Хакасского гос. университета им. Н.Ф. Катанова, 2006. – Т.2. – С. 92.
9. Непомнящий В.В. Методика оценки экотуристского потенциала территории на примере заповедника «Хакасский» // Перспективы развития социально-культурного сервиса и туризма в Кузбассе и сопредельных территориях: материалы II региональной научно-практической конференции, г. Новокузнецк 15 мая 2009 г. / Отв. ред. к.г.н. В.В. Непомнящий. – Новокузнецк: филиал ГУ КузГТУ в г. Новокузнецке, 2009. – С. 18-24.
10. <http://www.permecology.ru/>

THE NATURAL PROSPECTS OF THE ECOLOGICAL TOURISM DEVELOPMENT IN THE URALS AND THE SIBERIAN REGION (ON THE EXAMPLE OF THE PERM' REGION AND THE REPUBLIC OF KHAKASIYA)

M.S. Oborin¹

V.V. Nepomnashchiy²

*¹ The Perm' branch of St. Petersburg
Institute of Foreign Economic
Relations, Economics and Law*

*9 May Str. 21, Perm',
614000, Russia*

*² The State Natural Reserve
"Khakasskiy"*

*Tsukanova St. 164, Abakan, 655017,
Russia*

E-mail: matvey_uk@rambler.ru

The paper considers the natural prospects of the ecological tourism development with the using of the specially guarded natural territories (on the example of the Perm' region and the Republic of Khakasiya). It also characterizes the natural and recreation potential of these regions. It is shown the peculiarities of some specially guarded natural territories for using them in ecological tourism and recreation.

Key words: recreation, ecological tourism, specially guarded natural territories.