



УДК 502.5 (286.017)

## СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ТУРИЗМОМ В ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ И ЗАПОВЕДНИКАХ РОССИИ НА ПРИМЕРЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ПРИЭЛЬБРУСЬЕ» (КАВКАЗ)

**С.Н. Шевченко**

*Белгородский государственный  
национальный исследовательский  
университет,  
Россия, 308015, г. Белгород,  
ул. Победы, 85  
E-mail: sshevchenko13@gmail.com*

В статье изложена значимость процесса охраны природных территорий и заповедников России. Выявлено широкое вовлечение природных ресурсов в хозяйственную деятельность страны при нерациональном их использовании, которое может привести к усугублению экологического состояния природных объектов страны. В современных условиях всесторонняя деградация окружающей природной среды, дальнейшего сползания человеческого общества к экологической катастрофе, ставящей под угрозу само его дальнейшее существование как вида, резко возрастают роль и значение правовых способов и инструментов в регулировании взаимодействия в рамках системы «общество – природа». В данной работе рассмотрена проблема управления экологическим туризмом в Национальном парке «Приэльбрусье». Этот парк сегодня – один из самых значительных горных памятников природы Кавказа, район уникального ландшафта, где горы стали колыбелью и пристанищем многих видов растений и животных, и сохранить его – неотъемлемая задача государства.

Ключевые слова: экологическая охрана, природные территории, правовая коллизия, заповедник, национальный парк.

### Введение

Одной из основных проблем социально-экономического развития России сегодня является обеспечение экологической безопасности граждан, охрана окружающей природной среды и рационального природопользования. За 2008-2011гг принят ряд документов, направленных на оздоровление экологической обстановки в России (ТПП РФ: Концепция развития законодательства Российской Федерации на период 2008 – 2011 гг. и ФЗ «Программа природоохранных мероприятий по оздоровлению экологической обстановки на территории России» от 2011г). Однако, несмотря на принимаемые меры, правовая работа по экологическому оздоровлению страны ведется недостаточно эффективно. За 2004-2010гг в деятельности государственного комитета по охране природы так и не был усовершенствован опыт глубокого анализа по регулированию экологической охраны природных территорий и заповедников России [1].

Среди многочисленных проблем, с которыми сталкивается человечество всего мира сегодня, самая главная – это сохранение биологического разнообразия, от которого зависит само существование Homo sapiens. Между тем, биота наиболее уязвима ко всем стрессовым факторам, в том числе и антропогенным. В настоящее время мировое сообщество встревожено последствиями научно-технического прогресса, оказывающего зачастую трансформирующее воздействие на условия существования самого человечества и на биоту, являющуюся источником пищи, кислорода, чистого воздуха, сырьевых ресурсов. Осмысление этой глобальной роли биоты является основополагающей предпосылкой выполнения требований ст.6 Конвенции о биологическом разнообразии (Рио-де-Жанейро, 1992). России, как и другим государствам, подписавшим Конвенцию, необходимо разработать Национальную Стратегию и План действий по сохранению биологического разнообразия. В настоящее время Стратегия и План разработаны группой специалистов под руководством академика Павлова Д.С., обсуждены на Национальном форуме по сохранению живой природы России (июнь 2001 г.,



Москва), где получили положительный отзыв. Как известно, любая Национальная стратегия является документом долгосрочного планирования и определяет принципы и основные направления государственной политики России в области сохранения биоразнообразия. На основании этого документа создается План действий – система конкретных мер и мероприятий по сохранению биологического разнообразия [2].

Сохранение биоразнообразия природных биосистем и сбалансированное использование этого важного источника жизнеобеспечения – необходимое условие выживания человека и устойчивого развития цивилизации, и по актуальности она несравнима ни с какой другой проблемой человечества. Об этом говорится в «Повестке дня. XXI век». Устойчивое развитие горных регионов внесено в повестку отдельной главой. Вот почему назрела острая необходимость разработки научно обоснованного стратегического подхода к проблеме сохранения биоразнообразия горных экосистем и заслуживает самостоятельного рассмотрения наравне с другими проблемами горных регионов.

Необходимо уточнить, что во многих горных странах и республиках разработка стратегий устойчивого развития является сложившейся практикой, базирующейся на научных, правовых, политических и экономических основаниях.

Первую тревогу, связанную с загрязнением ледников и рек, обширной порубкой лесов на горных склонах, сокращением населения занимающегося традиционными промыслами и хранящими самобытную культуру, проявили в альпийских странах. В книге известного австралийского журналиста Л. Люкшандерля «Спасите Альпы» представлен альпийский регион», который недавно олицетворял собой последний не нарушенный человеком естественный ландшафт в сердце Европейского континента. Сегодня из-за массового наплыва туристов из всех уголков мира, чрезмерной застройки и хищнического использования природных ресурсов, нанесены глубокие раны этому хрупкому миру высокогорий. Защитники природы и экологи альпийских стран ведут непримиримую борьбу с туристским бизнесом. По расчётам экологов, отдельные ледники в районах наиболее популярных горнолыжных курортов в среднем покрыты миллиметровым слоем парфюмерных мазей. А ведь большое количество стран Европы зависит от экологического состояния высокогорий, откуда к ним текут реки, зарегулированные по стоку и с разной степенью антропогенного загрязнения [2].

Наиболее проблемным высокогорным районом в России, связанным с массовым туризмом, конечно же, является Кавказ. Расположенный вблизи Чёрного моря, на пути влажных атмосферных переносов с Атлантики, Кавказ имеет удивительно красивую природу, мощные горы, превышающие 5000 метров (Эльбрус 5633, Дых-Тау 5204, Коштан-Тау 5195, Джанги-Тау 5120, Шхара 5186, Казбек 5043), обширное оледенение площадью в 1430 квадратных километров, и достаточно высокий снежный покров на склонах гор и в высокогорных долинах в зимнее время. Это обстоятельство ещё во второй половине 19-го века привлекает сюда альпинистов, любителей горнолыжного спорта и путешественников из России и других стран мира [3].

В 30-е годы прошлого века, территория Кавказа, вошедшая в границы СССР, объявляемась зоной массового оздоровительного отдыха трудящихся, или, как теперь говорят экологи, зоной рекреации. В живописных ущельях строятся десятки альпинистских лагерей, туристских и горнолыжных баз, проводятся альпиниады, туриады, слёты и «массовки» (так назывались выезды на природу жителей из промышленных районов). Одновременно начинается замусоривание территории от зоны леса и альпийских лугов до ледников и склонов гор, покрытых вечными снегами. В верховьях ущелий, по которым подходят тропы к популярным маршрутам восхождений, а также вдоль туристских троп и сейчас находятся обширные свалки битой стеклянной тары, проржавевших и начинающих ржаветь консервных банок, другого хлама. Но с точки зрения экологии эти свалки практически безопасны.

Опасность кроется в другом. Построенная в 1938 году на Южном склоне Эльбруса великолепная высокогорная гостиница «Приют-11» находилась в верховьях ледника Гара-Баши, стекающего в сторону Баксанского ущелья. После сражений на Кавказе в 1942-1943 годах гостиница сильно пострадала. Как в довоенное время решалась



проблема уборки мусора и нейтрализации органических отходов, неизвестно, но с 1958 по 1998 год мусор и нечистоты сбрасывались на ледник [3].

Национальный Парк «Приэльбрусье» расположен в среднегорной и высокогорной зонах Бокового и Главного хребтов Центрального Кавказа, на территориях двух административных районов КБР – Эльбрусского и Зольского. Его общая площадь – более ста тысяч гектаров. 62% ее приходится на труднодоступный рельеф: скалы, ледники, снежные поля. Что же касается растительного и животного мира, то он тоже имеет свои особенности. Гора Эльбрус, вершины которой покрыты сплошной фирновой (плотный зернистый снег) и ледяной шапками, служит могучим холодильником, иссушающим окрестности [4]. Поэтому в Приэльбрусье не растут ель и пихта, любящие влагу, а преобладают сосна, береза, осина и некоторые другие лиственные виды растений. Основной тип растительного покрова – луга. А склоны гор покрыты темно-зеленым ковром рододендронов, розовые и белые цветы которых распускаются каждое лето.

В 2008 году на территории Верхнемалкинского лесничества высажена такая лесобразующая культура, как береза, на площади десять гектаров в верховьях реки Малки. Дополнены ранее произведенные посадки леса: в Верхнемалкинском лесничестве – береза на двух гектарах, в Верхнебаксанском лесничестве – сосна на трех гектарах. Выкопано 59 тысяч единиц посадочного материала, который использован в нашем Национальном парке, а также производилась очистка леса от валежника и мусора. Убрано двенадцать гектаров валежника в Эльбрусском лесничестве (ущелье Юсенги). После прокладки газопровода вывезено сорок машин отходов, хотя это должны были сделать сами газовщики. Но вся эта деятельность не имела бы смысла, если бы уникальные природные комплексы Приэльбрусья не охранялись соответствующей службой Национального парка. Для сохранения естественных экосистем и их компонентов проводятся лесохозяйственные, лесовосстановительные, биотехнические и другие специализированные мероприятия. Резко сокращены Министерством природных ресурсов России санитарные рубки ухода. Если ранее вырубалось до тысячи кубометров леса, то в 2003 году впервые рубки составили 300 кубометров. В таких же пределах этот показатель останется в этом году, а в дальнейшем сократится до минимума. Удаляются только больные и перестойные деревья. Парк относится к объектам общенационального достояния и является особо охраняемой территорией. С целью обеспечения соблюдения здесь установленного режима создана специальная служба, состоящая из государственных инспекторов по охране. Законом им предоставлены большие права [4].

В Национальном парке функционирует постоянно действующая оперативная группа на спецавтомашине с привлечением представителей МВД. Особенно это важно в охотничий сезон – с 1 сентября по 15 января. Важнейшей задачей парка является создание условий для регулируемого туризма, альпинизма и отдыха в природных условиях. Созданы отдел туризма и экологического просвещения, научный отдел. С этой целью создан отдел экологического просвещения и туризма. Сейчас проводим подготовительную работу по организации туристических маршрутов, подбору опытных экскурсоводов.

Образно говоря, особо охраняемые природные территории являются последними бастионами природы Земли, своеобразным пропуском человеку в будущее. Уцелеют ООПТ, уцелеет и человечество. Если ООПТ будут ликвидированы под тем или иным предлогом, то начнется обратный отсчет времени для человеческой цивилизации. О важности заповедования знали еще в глубокой древности и поэтому строго берегли наши предки свои священные рощи. Но только с XIX века стали использоваться научные методы в организации охраняемых территорий, а к концу XX века ООПТ различного статуса занимали уже более 10 % суши [5].

Сейчас установлено, что в достаточно больших скоплениях нечистот и хлама могут образовываться автономные экологические системы. В таких системах активно развиваются микроорганизмы (микробы) опасные для человека, животных, птиц, насекомых. Учитывая, что цикл размножения микроорганизмов очень короткий, и что условия размножения могут быть специфичными, следует ожидать появления «мик-



ромутантов», особо опасного «биологического оружия». Дрейфуя с ледником вниз, экосистемы будут размыты талыми водами и сброшены в реку Баксан, вдоль которой расположены жилые комплексы (включая город Тырныауз) и идёт забор воды для коммунальных нужд [5].

С другой стороны современное человечество сталкивается с возрастающей проблемой иммунодефицита. Имеется в виду не ВИЧ-инфекция, а ослабление защитных реакций организма, ослабление противодействия любым заразным вирусам, что усиливает негативные прогнозы пагубных последствий. Сейчас инфраструктура туристского бизнеса в высокогорьях Кавказа включает в себя многоэтажные отели и комбинатами питания, транспортом, канатными дорогами, горнолыжными подъёмниками. Можно смело предположить, что все они (или почти все) строились без предварительной экологической экспертизы. Тонны мусора и отходов скапливаются на задворках на долгое время, привлекая животных, птиц, насекомых.

На месте ежегодно устанавливаемого базового лагеря, из которого начинается штурм горных высот, образуются свалки, как на поверхности ледника, так и в трещинах, куда сбрасывается хлам и нечистоты. Свалки вместе с ледником, дрейфуют вниз. Пройдёт время, и они образуют одну большую свалку под языком ледника, промываемую талыми водами. Однако за рубежом, в отличие от России, уже сейчас приняты на государственном уровне законы и правила, регламентирующие поведение путешественников в высокогорных районах. Созданы подразделения для контроля выполнения этих правил. Гиды (проводники), объединенные в Ассоциацию, обязательно проходят курс по экологической подготовке. Выпускаются брошюры, памятки, наставления, путеводители, в которых изложены основные положения по взаимодействию путешественников (туристов-водников, горных туристов, альпинистов) с окружающей средой и местным населением [3].

В настоящее время урон, наносимый природной среде в высокогорье России, объём экологических аномалий, представляющих угрозу будущим поколениям, не оценивается. Придание системной целостности всей совокупности ООПТ и заповедников позволяет результативно решать проблемы, связанные с глобальным экономическим и экологическим кризисом. Россия, развивая собственную сеть экологической охраны природных территорий и заповедников, старается способствовать устойчивому развитию всего человечества. И этот факт вселяет определенную надежду на то, что еще не все потеряно и человечество найдет приемлемую формулу плодотворного сотрудничества с природой, а, значит, жизнь на Земле будет продолжаться.

### Список литературы

1. ФЗ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 N 7-ФЗ
2. Багров Н.В. Боков В.А. Экология. – М.: Юнити-Дана, 2010. – 370 с.
3. Чуйков Ю.С., Мошонкин Н.Н. Система особо охраняемых природных территорий России (современное состояние и перспективы развития). – Астрахань: Изд-во Нижневолжского центра экологического образования, 2001. – 510 с.
4. Романова Э.П., Куракова Л.И., Ермаков Ю.Г. Природные ресурсы мира. – М.: ВЕСЬ, 2009. – 304 с.
5. Комар И.В. Рациональное использование природных ресурсов и ресурсные циклы (переиздание). – М.: «Кронос», 2007. – 601 с.
6. ФЗ «Программа природоохранных мероприятий по оздоровлению экологической обстановки на территории России» от 2011 г.)
7. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002г// СЗ РФ 2002., №2. Ст.133. СЗ РФ. – 2007. – №7. – С. 834.
8. Басанец Л.П. Экологический туризм в национальных парках России // Проблемы и перспективы развития туризма и рекреации в Волжском регионе: материалы Международной научной конференции. – Тверь, 2002. – 419 с.



## **MODERN ASPECTS OF MANAGEMENT OF ECOLOGICAL TOURISM OF ESPECIALLY PROTECTED NATURAL TERRITORIES AND RESERVES OF RUSSIA ON FROM EXAMPLE OF NATIONAL PARK «PRIELBRUSYE» (CAUCASUS)**

**S.N. Shevchenko**

*Belgorod State National Research  
University,  
Pobedy St., 85, Belgorod, 308015,  
Russia*

*E-mail: sshevchenko13@gmail.com*

In the article the importance of the process of protection of natural territories and reserves of Russia is stated. An intense involvement of natural resources in country economic activities, while their irrational use which can result in aggravation of the ecological state of the country's natural objects, is revealed. In modern conditions of all-round degradation of surrounding environment, the further slipping of the human society to the ecological catastrophe threatening its further existence as a kind, sharply increases the role and value of legal ways and tools in regulation of interaction within the limits of system «a society – the nature». In the given work the problem of management of eco-tourism in National Park Prielbrusye is considered. This park today is one of the most considerable mountain nature sanctuaries of the Caucasus, area of a unique landscape where mountains became a cradle and a haven of many kinds of plants and animals and to preserve it is an integral problem of the state.

Key words: ecological protection, natural territories, a legal collision, reserve, national park.