

этапах развития экономической структуры рекреационного региона, когда формируется новый природный комплекс с заданными рекреационными свойствами, возможности такого роста становятся ограниченными.

Пусть, q_i - рекреационный продукт, создаваемый i -ой рекреационной технологией. Тогда в общем виде процесс производства можно описать соотношением

$$q_i = r_i(g_i, l_i, h_i)$$

где, q – природные ресурсы, l – рабочая сила, h – капитал.

Очевидно, должны существовать определенные способы воспроизведения всех ресурсов. По нашему мнению, природный комплекс может служить источником необходимых ресурсов g , только в определенном состоянии, которое необходимо поддерживать с помощью технологии.

Источником компенсации затрат на развитие всех сопряженных технологий служит определенная часть регионального дохода, созданного преимущественно в отраслях специализации. Следовательно, пределом интенсивности рекреационной деятельности в такой системе является предельная возможность природного комплекса производить в рамках данной технологии необходимый набор ресурсов g_i . В то же время все уровни интенсивности ниже предельного формально неэффективны, так как затраты по поддержанию природной среды в соответствии с выбранной технологией все равно нужно осуществлять в полном объеме.

Таким образом, эколого-экономическая система, функционирующая на основе антропогенной природной среды, равновесна в малой области состояний, близкой к предельной. Ее динамика, обеспечивающая рациональное природопользование и расширенное воспроизводство рекреационного продукта, должна основываться на последовательной смене технологий.

Использование рекреационных технологий на уровне выше допустимого, вызывает деградацию природного комплекса региона. В итоге это приводит к эколого-экономическому кризису в конкретном рекреационно-туристском регионе, так как из-за быстрого роста затрат на воспроизводство источников рекреации снижается экономическая эффективность в отрасли. Это в итоге лишает рекреационный регион возможности производить достаточный объем инвестиций для перестройки технологии, т.е. развиваться.

Положение рекреационных регионов в территориальном разделении труда имеет ряд специфических особенностей. Во-первых, уникальность природных условий этих регионов диктует рекреационную специализацию, хотя она может быть и не самой выгодной для этих регионов. Во-вторых, нарушение принципов рационального природопользования и деградация природных комплексов рекреационных регионов неизбежно приводит к их быстрой экономиче-

ской стагнации. И в–третьих, как следствие «особого внимания» к проблемам рекреационных регионов со стороны общества вмешательство в их хозяйственную деятельность со стороны властных структур федерального уровня весьма распространено. Оно обычно выражается в попытках введения искусственных ограничений экономико-правового характера.

Исходя из этого, можно в общем виде сформулировать основные задачи экономического механизма рекреационного природопользования на региональном уровне:

- обеспечение эффективного расширенного воспроизводства всех региональных ресурсов, в том числе элементов природного комплекса, за счет регионального дохода, получаемого, в первую очередь, в отраслях специализации;

- создание рекреационных технологий, обеспечивающих конкурентоспособность региона на внутреннем и международном рынках рекреационного и туристского продуктов, а также снижающих последствия негативных воздействий на природную среду.

О ПРОБЛЕМАХ ВНЕДРЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА В КУОРНТО-РЕКРЕАЦИОННОЙ СФЕРЕ ЮГА РОССИИ

Гудкова Н.К., Туманова А.Л.

СФ РУДН

Действующий в курортно-рекреационной сфере институт собственности на природные ресурсы не выполняет необходимых координирующих и стимулирующих функций. Фактическое отсутствие защищенности прав собственности на ресурсы и результаты их использования, стимулирует не сохранение природно-ресурсного потенциала как источника устойчивого развития, а его экстенсивное использование в целях реализации текущих коммерческих интересов. В этих условиях природопользователям не выгодно идти на дополнительные расходы по разработке и внедрению систем экологического менеджмента.

Существуют и другие, довольно серьезные институциональные проблемы, мешающие успешному внедрению экологического менеджмента в курортно-рекреационной сфере. Эти проблемы связаны, с одной стороны, с исторически сложившейся концепцией и структурой государственного управления в области охраны окружающей среды, а, с другой стороны, с проблемами в организации работы конкретных курортных предприятий. В общем виде они могут быть выражены следующим:

- отсутствие четко сформулированной экологической политики курортов.
- действующая в курортной сфере структура управления не способна работать в соответ-

ствии с главными принципами экоменеджмента: открытость информации; своевременное выявление и решение проблем; ответственность за экологические последствия; приоритетность экологической составляющей при решении проблем.

- отсутствие необходимых нормативно-правовых основ. В настоящее время существуют лишь не адаптированные к специфике российских курортов переводы международных стандартов ИСО.

- отсутствие информационной поддержки.

- отсутствие эффективной системы обучения основным принципам экоменеджмента руководителей курортных организаций.

- отсутствие привлекательных экономических стимулов.

- инерция мышления на всех уровнях.

Готовность курортных предприятий к внедрению международных стандартов в значительной степени определяется уровнем развития соответствующих институтов, важными элементами которых являются:

- политическая воля руководства;

- нормативно-правовые основы, в том числе регулирующие взаимодействие систем экоконтроля и экоменеджмента;

- разработка методологии, системы обучения на всех уровнях; информационное обеспечение и поддержка;

- ясные экономические стимулы для внедрения экоменеджмента, в том числе использование экологических фондов;

- координирующий центр на федеральном уровне, информационно-аналитический центр с банком экологических данных на региональном и местном уровнях, базирующиеся на данных комплексного экологического мониторинга.

К дополнительным факторам, стимулирующим внедрение экоменеджмента на курорте можно отнести:

- риск возникновения природно-техногенных катастроф, связанный с дисбалансом в ходе освоения сложных геоэкологических систем;

- заинтересованность крупных инвесторов в создании экологических курортов на юге России.

- вероятность значительного роста туристских потоков определяемая, в том числе, и выбором г. Сочи местом проведения зимней олимпиады 2014 года;

Наличие уникальных природных условий делает г. Сочи особенно привлекательным для проведения крупных международных мероприятий. Этому способствует принятие федеральной целевой программы «Развитие г. Сочи, как горно-климатического курорта» (2007-2014 г.г.), с объемом финансирования более 300 млрд. рублей.

С учетом рассмотренных проблем и особенностей, просматриваются два пути внедрения экологического менеджмента на курортах Юга России.

Традиционный подход, который предусматривает добровольную экологическую сертификацию за счет собственных средств предприятий курортно-рекреационной сферы. Этот путь займет не менее 10-15 лет вследствие недостаточных финансовых возможностей предприятий, низкого уровня экологического образования руководства и отсутствия ясных и понятных стимулов для внедрения экологического менеджмента.

Новый подход, предусматривающий внедрение системы экологического менеджмента, начиная с уровня муниципалитета, за счет средств федеральных целевых программ. Этот путь займет 6-7 лет и позволит курортам Юга России сравнительно быстро достичь уровня международных экологических стандартов и создаст более благоприятные условия для сохранения уникального природно-ресурсного потенциала рекреационных территорий.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ И ОСВОЕНИЯ ТУРИСТСКОГО ПОТЕНЦИАЛА КАВКАЗСКИХ МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД

Литвяк Б.И., Александров В.В.

Филиал Северо-Кавказского государственного

технического университета в г. Пятигорске

Пятигорск, Россия

Одна из ведущих современных тенденций в мировом туризме – это его широкая экологизация. В этом процессе следует различать два аспекта: во-первых, это создание собственно экологических туров, ориентированных на прямое использование природы как среды обитания в целях путешествия и лечения, во-вторых, внедрение экологических технологий во все компоненты тура. В современном туристском продукте оба эти аспекта оказываются в той или иной степени сопряженными, поскольку стремление минимизировать ущерб окружающей природе характерно для большинства туристских проектов, хотя чаще всего это стремление лишь декларируется, но в должной мере не выполняется на практике. По данным ВТО на долю экологического туризма сегодня в мире приходится от 12 до 15%) ежегодного дохода всей индустрии туризма и доля эта будет расти. Лидирующими являются Австралия, Канада, Норвегия, Черногория.

Интересен в этом отношении опыт Черногории, с которым авторы познакомились участвуя в международном научно-практическом семинаре в июле 2006 года, проходившем в туристской столице этой страны – городе Будва.

Как известно Черногория занимает небольшую территорию (13812 кв. километров),