

**Аккиев Мужигит Исмаилович**  
Кабардино-Балкарский высокогорный  
государственный природный заповедник,  
пгт. Кашхатау, Российская Федерация

**Мокаева Аслижан Алимовна**  
Кабардино-Балкарский Государственный университет им. Бербекова,  
г. Нальчик, Российская Федерация

**Геккиев Алибек Бахатович**  
Кабардино-Балкарский Государственный университет им. Бербекова,  
г. Нальчик, Российская Федерация

### **Взаимоотношения природы и человека кавказского региона в настоящее время**

**Аннотация.** В данной статье описывается процесс взаимоотношений человека и природы в нынешнее время на территории Кавказа. Анализируются кризисы экологии и туризма, которые напрямую влияют на развитии общественной цивилизации. Приводятся в сравнении различные мнения на данную тему и изучаются причины возникших кризисных ситуаций в нынешнее время.

**Ключевые слова:** природа; общество; Кавказ; взаимоотношения природы и человека; экология; туризм; люди; окружающая среда

**Achieve Muzigi Ismailovich**  
Kabardino-Balkar high mountain state nature reserve,  
SMT Kashkhatau, Russian Federation

**Makaeva Aslian The Alimovna**  
Kabardino-Balkar State University named after Berbekov,  
Nalchik, Russian Federation

**Gekkiev Alibek Bajatovic**  
Kabardino-Balkar State University named after Berbekov,  
Nalchik, Russian Federation

### **Relationship between nature and people of the caucasus region at the present time**

**Abstract.** This article describes the process of human-nature relations in the present time in the Caucasus. The crises of ecology and tourism, which directly affect the development of social civilization, are analyzed. Various views on the subject are compared and the causes of the current crises are examined.

**Keywords:** nature; society; Caucasus; nature-human relations; ecology; tourism; people; environment

Природа – это беспристрастная действительность, существующая независимо от сознания людей. Человек связан с ней неразрывными узами, изменяя и используя её согласно собственным потребностям. Процесс исследования отношений общества и

природы начинается с античности, когда природа считалась вершиной совершенства, эталоном гармонии, к которым нужно всегда стремиться каждому человеку. Но первым, кто глубоко изучил возникшую проблему в первых числах XX в., стал русский ученый В. И. Вернадский: «Человек в его не только персональном, но и социальном проявлении, теснейшим образом материально и энергетически связан с биосферой» [Вернадский, 1977].

Более значительное влияние на процесс взаимодействия сообщества и природы оказывает материальное создание, в ходе которого наблюдается непрерывный размен энергией между людьми и внешней средой. Потому эти главные этапы между собой соединены, и оказывают влияние на труд человека.

Взаимоотношение природы и человека – на сегодняшний день является важной проблемой, которая стоит перед человечеством. Она актуализирована на пороге XXI века и требует срочного решения. Но вполне возможно научиться жить в гармонии с природой, в случае если мы поймем, что живем в условиях назревшего эколого-антропологического кризиса: «Человек подошел к лимиту, который невозможно переступить ни при каких обстоятельствах: единственный беспечный шаг – и он сорвется в бездну. Одно легкомысленное действие – и человечество может исчезнуть навсегда с лица земли. Каждый человек должен осознавать собственную связь не только к собственной семье, стране, цивилизации, но и ко всему планетарному обществу. Он обязан ощутить себя членом этого общества, принять на себя обязанность за судьбу всего рода людского, за жизни чужих ему и дальних от него людей» [Вернадский, 1977].

Поэтому решение поставленной задачи базируется на 3-х методологических положениях. Во-первых, нужна интеграция наук, занимающихся проблемами природы и человека. Во-вторых, важно развитие нелинейного мышления, использование новых способов прогрессивной, постнеклассической парадигмы для понимания функционирования сложной открытой системы «природа-человек». Кроме того, решение рассматриваемой проблемы потребует оценку региональных особенностей, требующих локального исследовательского подхода.

Таким образом, к духовно-нравственным ценностям нашего времени, определяющим взаимоотношение человека и природы, могут быть отнесены: «принцип региональной ойкумены» и народная экология, благоприятно воздействующие на появление нового ноосферного человека. Особая значимость данного подхода обусловлена необходимостью проектирования региональной модели стабильного развития.

Целью данной статьи является выявление специфики взаимодействия природы и человека в кавказском социокультурном пространстве, которое представляет собой сложную нелинейную систему. При этом Кавказ рассматривается не только по территориальному и географическому признаку. Кавказский район также совпадает с социокультурной таксономией. Несмотря на имеющееся свойство полисемии, которое

характерно для понятия «регион», необходимо выделить отличительные особенности кавказского района. На основе «Хартии регионализма», принятой Европарламентом (1998 г.), Кавказ – это гомогенное пространство, имеющее физико-географическую, культурную, языковую общность, а еще общность домашних устоев и совокупную историческую судьбу, хитросплетение которых создает неповторимую региональную специфику. Кавказский регион рассматривается как сложная, исторически образовавшаяся социо-, этнокультурно-, экономико-, геополитическая система. Генезис его уходит к историческим корням происхождения кавказских этносов на земле, каждый из которых имеет собственную культурную модель существования – мировоззренческую картину, которая обуславливает характер взаимоотношений человека с природой и миром в целом.

«К проблемам взаимоотношения общества и природы можно отнести как экологические, так и туристические составляющие. Согласно рейтингу регионов за 2018 год, наихудшим по качеству жизни стал Северный Кавказ. Осетия опустилась на 15 позиций вниз, а Карачаево-Черкессия – «упала» на 4 пункта. Чечня же продемонстрировала не самые худшие результаты, повысив свои позиции с 74 до 68 места» [Экологические проблемы...].

### **Экология**

Самыми актуальными причинами возникших экологических проблем на Кавказе считаются:

- работа горнопромышленных предприятий и наличие металлургических заводов;
- слив неочищенных вод в водоемы и реки;
- размещение несанкционированных свалок с мусором;
- систематическая вырубка леса, которая не контролируется спецорганами;
- выхлопы из автомобилей.

Все эти факторы-причины постепенно прогрессирующими темпами оказывают влияние на загрязнение воздуха, воды, леса, почвы.

В 2017 году подтвержден нанесенный урон экологии горнорудными предприятиями, которые в настоящее время практически прекратили работу, подготовлен план действий по ликвидации нанесенного ими экоущерба.

Среди специфических загрязнений на его территории Северного Кавказа распространены такие химические соединения, как: метан, двуокись кремния и серная кислота. Наибольшее беспокойство у местных жителей вызывает функционирование завод «Электроцинк» (г. Владикавказ). Именно данный объект население считает источником загрязнения атмосферы и литосферы (накапливаются тяжелые металлы, которые являются токсичными для беременных женщин и маленьких детей). Согласно мнению специалистов, концентрация указанных веществ в почве около предприятия превышает норму в 10 раз, а у самого здания завода – в 100 раз.

В Ставропольском крае размещено 460 предприятий, которые выделяют в атмосферу ядовитые газы. Их ежегодный выброс составляет 75 тыс. тонн. Во Владикавказе в воздух попадает более 800 тыс. тонн загрязнений в год.

На Кавказе загрязняется не только атмосфера, но и сточные воды. Так в Каспийское море сливается 117 млн тонн неочищенных вод. При этом река Терек является главным источником пресной воды Кавказа. Но, в конечном счете, загрязненной водой орошают поля, урожай с которых поступает на прилавки магазинов и продуктовых баз.

По мнению специалистов, проблема с качеством воды актуальна и для Дагестанской республики. Очистные сооружения не справляются с очисткой не доводят концентрацию вредных веществ в воде до допустимых значений. Так, в городах Избербаш и Дербент, очистные сооружения отсутствуют вовсе. Следовательно, вся использованная вода сбрасывается в реки без предварительной очистки. Самыми «активными» загрязнителями кавказских вод в настоящее время являются:

- «Горводоканал» (г. Нальчик);
- «Ставрополькрайводоканал» (г. Ставрополь);
- «Владводосток» (г. Владикавказ);
- «Водоканал» (г. Черкесск).

Еще одной проблемой для природы и общества являются несакционированные свалки. На Кавказе существует 800 действующих свалок, из них зарегистрировано только восемнадцать. В 2016 году на Кавказе было выявлено 1 600 мест утилизации твердых бытовых отходов, из них в настоящее время ликвидировано только 1 164. Однако из-за низкой экологической культуры населения на местах уже ранее ликвидированных свалок, образуются новые. При этом рукотворные полигоны мусора, естественно, не соответствуют утвержденным нормам утилизации отходов.

Среди всех загрязнителей атмосферы на Кавказе, транспорт занимает лидирующие позиции. Такая проблема особо остро встает там, где наблюдается большое скопление машин на узких и плохо проветриваемых улицах. Рост числа выбросов выхлопных газов обусловлен:

- низким качеством топлива,
- минимальным числом электрического транспорта (трамваев и троллейбусов),
- применение на практике этилированного бензина в качестве топлива,
- низкое качество дорог.

Для того чтобы ситуация с экологией на Кавказе не усугубилась, необходимо искать пути решения. 2017 год на Кавказе был назван годом экологии. В данный период времени проводились различные акции по уменьшению масштабности экопроблем. В результате чего были выявлены такие пути решения, как:

- ликвидация несанкционированных мусорных полигонов,
- строительство современного мусороперерабатывающего завода,

- оказание поддержки компаниям, которые занимаются переработкой вторсырья,
- организация материального стимулирования заводов, которые занимаются утилизацией отходов.

В результате исполнения программы по улучшению экологической обстановки на Кавказе, например, на территории Сунженском районе был открыт первый полигон для ТБО, и там же стартовало строительство мусороперерабатывающего завода. Можно отметить, что предпринимаемые меры в некоторой степени улучшили ситуацию с выбросами в атмосферу, загрязнении сточных вод и почвы. Но, надо отметить, что до периода стабилизации и улучшения экологической обстановки на Кавказе ещё далеко.

### **Туризм**

Индустрия туризма на Кавказе, красивейшем регионе Российской Федерации, является перспективным направлением экономического развития. Появились новые туристических направления, обусловленные не только экономическими, но и политическими факторами: Чеченская республика, Дагестан и Ингушетия.

В нынешних условиях полисистемного кризиса многие страны-лидеры в области туризма занимаются поиском способов вывода своей экономики из сложившейся ситуации, на базе использования механизмов социального партнерства.

Кавказ ориентирован на туризм и может стать конкурентоспособным регионом в международной системе путешествий. Сегодня на территории Кавказе есть много проектов, которые являются успешными в области туризма: санатории, театры, заповедники (например, Тебердинский заповедник), этнографические центры (например, «Казачье подворье»), туристско-рекреационные комплексы (например, «Усадьба добра») и так далее.

Развитие туризма внутри страны является важнейшим направлением развития туристической отрасли. Этот фактор определил цели при формировании Стратегии социально-экономического развития Северо-Кавказского Федерального округа. Разработанная до 2025 года стратегия предусматривает способы и средства достижения целей, устойчивое развитие и обеспечение национальной безопасности Российской Федерации на территориях Кабардино-Балкарии, Карачаево-Черкессии, Дагестана, Ингушетии, Северной Осетии-Алании, Чеченской Республики и Ставропольского края, входящих в состав Северо-Кавказского федерального округа [Распоряжение Правительства РФ от 06.09.2010 8].

Но, не смотря на стремление местных и федеральных властей привлечь на данную территорию не только российских, но и иностранных туристов, на Кавказе уровень сервиса не отвечает международным стандартам: персонал, обслуживающий туристов, не обладает необходимыми навыками и компетенциями; не проходит специальное обучение и повышение квалификации, что снижает качество предоставляемых туристических услуг.

Основные причины, которые мешают туристам рассматривать Кавказ в качестве места для отдыха и туризма аккумулированы нами в Таблицу (проведен блиц-опрос граждан России, Украины, Белоруссии (12 человек))

**Таблица 1. Причины возникших проблем в области развития туризма на Кавказе**

Значимость проблемы (от самой значимой – к менее значимой)	Высказанные проблемы
1	Отсутствие безопасности отдыхающих
2	Негативный стереотип – боязнь
3	Незнание о таком месте туризма – отсутствие рекламы
4	Завышенные цены на перелет и проживание
5	Маленькое количество иностранных туристов
6	Низкий уровень обслуживания (сервис)

По результатам блиц-опроса мы определили, что основная проблема боязни посещать Кавказ из-за существующих стереотипов о враждебности кавказского народа и небезопасности для туристов. Также немаловажным фактором, который негативным образом отражается на сфере туризма, это отсутствие достойной рекламы. Иными словами, нет информации о том, как и где можно отдохнуть на Кавказе, какие места посетить и так далее. Можно сказать, что на Кавказе практически отсутствует работа в области рекламы туризма, отсутствует информация о том, что на Кавказе на сегодняшний день безопасно и для туристов, и для местных жителей. Сформированные когда-то стереотипы у россиян и иностранных граждан о проходящих на территории региона войнах, междоусобных боях и спорах, разногласиях, негативным образом отражаются на кавказском туризме [Zainal, 2012].

Кавказский туризм сегодня переживает не самые легкие времена. Специалисты отмечают резкий спад в настоящее время туристического потока на Кавказ. Констатация статистических данных не сопровождается поиском истинных причин такой ситуации. Для того чтобы люди не боялись посещать Кавказ и чувствовали здесь себя защищенными, необходимо создать агитационные ролики, наглядно демонстрирующие спокойную обстановку на территории региона. Не стоит забывать о том, что реклама выступает инструментом конкуренции, и способствует совершенствованию предлагаемых туристских услуг. Наиболее эффективной является региональная реклама, охватывающая данную часть страны. Преимуществами, на которые стоит обращать внимание туристов, является многогранность предлагаемых видов отдыха, а именно: лечение на курорте, экологический, религиозный туризм, возможность проведения встреч и рабочих конференций.

Сегодня Кавказ старается создать все условия для комфортного пребывания здесь туристов. Осуществляемые меры способны возродить славу таких курортов этого региона, как: Ессентуки, Минеральные воды, Кисловодск и так далее, и способствовать



развитию туризма. Дальнейшие исследования рассматриваемых проблем требуют глубокого изучения перспектив развития государственно-частного партнерства и социального предпринимательства в сфере туризма. Следует отметить, что в целом для решения проблем туристической индустрии складываются благоприятные предпосылки. Наиболее приемлемым путем для привлечения источников финансирования является взаимодействие государства и частного бизнеса.

### **Библиографический список**

*Вернадский В. И.* Размышления натуралиста. М.: Наука, 1977. 520 с.

Распоряжение Правительства РФ от 06.09.2010 N 1485-р (ред. от 24.06.2020) <Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Северо-Кавказского федерального округа до 2025 года [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: [веб-сайт]. URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_105643/517741733b081df06def6b33102ee7434eda031c/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_105643/517741733b081df06def6b33102ee7434eda031c/) (дата обращения: 01.07.2020).

Экологические проблемы Северного Кавказа: основные проблемы и пути решения [Электронный ресурс] // БИОСЕРВИС: [веб-сайт]. URL: <https://xn----ntbhmr6g.xn--p1ai/utilizatsiya/othodyi/ekologicheskie-problemyi-severnogo-kavkaza-osnovnyie-prichinyi-i-puti-resheniya> (дата обращения: 01.07.2020).

*Zainal A., Radzi S. M., Hashim R., Chik C. T., Abu R.* Current Issues in Hospitality and Tourism: Research and Innovations. 2012 by CRC Press.