

УДК 57.017.32:574.24:572.022:572.021

**КЫРГЫЗСТАН В МИРЕ ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ И УГРОЗ*****Айдаралиев Асылбек Акматбекович***

*Академик НАН КР, декан международной школы медицины  
УНПК МУК, Бишкек, Кыргызская Республика*

*Aidaraliyev Asylbek Akmatbekovich, Academician of the National Academy of  
Sciences of the Kyrgyz Republic, Dean of the International School of Medicine  
UNPK MUK, Bishkek*

Актуальных задач и новых вызовов XXI века для устойчивого развития горных регионов во всем мире более чем достаточно. В эпоху новых информационных технологий землетрясения, снежные лавины и оползни в горах по-прежнему угрожают жизни и устойчивости хозяйств.

После включения темы устойчивого развития горных районов в глобальную Повестку 21 во всем мире начался настоящий бум в горных исследованиях, направленных на разработку оптимальных моделей развития, учитывающих местный и региональный контекст – природный, культурный, экономический и геополитический. Это привело к появлению в середине 1990-х годов новой научной дисциплины – маунтологии.

В чем же суть маунтологии? Почему возникла потребность в новом подходе? Начиная с XVII века, в западной науке преобладало механистическое видение природы; горные территории рассматривались как «задник» основной театральной сцены, где всегда доминировали внешние силы». Процессы реакции и адаптации горного населения к внешним воздействиям вели к трудно предсказуемым изменениям в будущем. Например, интродукция картофеля в горных регионах Европы и Азии привела к формированию новых агроэкосистем, которые, в свою очередь, воздействовали как на природные, так и на социально-культурные ландшафты. Горные сообщества выступают одновременно и как созидатели, и как разрушители среды своего обитания.

Горное население и те, кто пытается помочь ему планировать будущее, вплотную столкнулись с проблемой глобальных изменений и не способны понять конечных ориентиров развития. Глобализация экономики добралась до самых отдаленных горных долин, и переход к современному обществу стоит на пороге многих горных сообществ. Пока не ясно, будет ли этот переход означать еще большую бедность и деградацию, либо, наоборот, возникнет стабильность. Современная наука научилась задавать правильные вопросы, но гораздо менее способна давать правильные ответы.

Огромное разнообразие локальных откликов на глобализацию мировой системы вызывает недоверие к простой теоретизации вопроса о культурных анклавах, а тезис о доминировании роли мужчины в структурах власти и управления ставится под сомнение социологическими исследованиями. Объект исследования – горные регионы не укладывается в рамки одной науки, будь то география, антропология или экология. (специфичные проблемы развития горных территорий могут быть понятны лишь в системном наборе дисциплин с их развитым инструментарием; «новое понимание проблем» определяет и способы решения реальных проблем». Каждая европейская страна, имеющая горные территории, как правило, формирует свою национальную политику по их поддержке и развитию, безусловными (фаворитами в этом являются альпийские страны Швейцария, Австрия, Италия, Франция.

Разнообразие жизни и пути развития горных сообществ позволяют сделать несколько выводов:

– Большинство горных районов по специфике природных условий, ограниченности земельных ресурсов и транспортной (информационной) доступности изначально являются в экономическом

отношении периферийными и зависимыми от более развитых равнин и городских центров. Они не могут конкурировать с ними по объемам производимой продукции и технологическим возможностям. Исключением можно считать некоторые районы Восточной Африки (Эфиопское нагорье), где в горах существуют более благоприятные климатические условия для жизни, нежели в прилегающих низменностях.

– Вне зависимости от своеобразия природных условий, культурных особенностей и истории наиболее значимые результаты в поиске путей устойчивого развития достигаются там, где местное население в партнерстве с учеными и экспертами является главным действующим лицом в решении своих проблем и выборе стратегий развития. Наиболее яркими примерами этого являются европейские Альпы и отдаленные районы

– Тесное и доверительное сотрудничество горного населения с наукой даст ощутимые позитивные результаты, что особенно важно в современных условиях глобализации и климатических изменений. Это сотрудничество сейчас не может осуществляться по старым традиционным схемам *внедрения полученного знания в практику* (модель «заказчик – исполнитель» или «продавец – покупатель»). В последние два десятилетия эта схема сменилась подходами «соучастия» и «равноправного партнерства» всех заинтересованных сторон. Появилась новая парадигма *трандисциплинарных исследований*, когда в интеграционных проектах развития участвуют не только ученые, представляющие разные научные дисциплины, но и представители всех заинтересованных сторон – от фермера, предпринимателя до чиновника (разного уровня) и представителей бизнеса.

– Особое значение науки, которая призвана исполнять роль не только обладателя знания о природе вещей, но и уметь перенести это знание на язык, доступный другим участникам и партнерам. Эту функцию науки швейцарские ученые назвали «бременем науки», которая берет на себя определенные обязательства по интеграции полученного знания в программы и проекты развития и эффективного управления ресурсами. В этом аспекте особо подчеркивается необходимость соблюдения базовых моральных принципов и этики исследований и сотрудничества.

– Роль лидеров и лидерства невозможно переоценить. Наличие компетентных и ответственных лидеров, пользующихся доверием и авторитетом среди всех участников процесса поиска путей развития, повышения уровня жизни горных общин или сохранения природного и культурного наследия, является ключевым условием разрешения проблем и достижения целей. Это одинаково важно в решении задач как регионального или даже глобального масштаба, так и на уровне деревни, кишлака, аула, природного парка или сакрального ландшафта. Изучению горных регионов посвящено огромное количество глубоких фундаментальных исследований в различных областях науки геологии и географии, геоморфологии и климатологии, гляциологии и гидрологии, биологии и экологии, истории и этнографии, экономики и социологии. Лидирующую роль в этих исследованиях занимала академия наук. Именно в комплексном ключе следует провести оценку современного состояния горных регионов страны и на основании этого подготовить аналитический обзор и рекомендации по перспективам развития всех горных регионов, как, например, это было сделано для всех горных регионов Европы в 2004 г. Это исследование будет надежной основой для формирования государственной политики по поддержке горных районов и принятия соответствующего Федерального «Горного закона». Последний (и пока единственный) такой обзор (Национальный доклад) был сделан в 1996–1997 гг. большим коллективом ученых РАН и ведущих университетов в сотрудничестве с властями 42 горных регионов России в сложный период становления новой России. С тех пор прошло 20 лет, и многое изменилось в стране и ее горных регионах. Настало время оценить эти изменения и определить место горных регионов в государственной политике регионального развития. Такое интегральное исследование станет вызовом науке и географии, прежде всего. Особые надежды возлагаются и на Университет Центральной Азии, основной целью которого является воспитание лидеров в области устойчивого развития горных регионов и горных сообществ. И здесь открываются определенные перспективы сотрудничества в области образования.

Горы обладают исключительным потенциалом развития – природно-ресурсным, экологическим и прежде всего культурным. Жизнь в сложных горных условиях сама по себе является вдохновляющим примером адаптации человека к постоянно присутствующим рискам и угрозам как природного, так и экономического и политического характера. В условиях глобальных измене-

ний и глобальных неопределенностей это разнообразие способов и моделей адаптации может рассматриваться как глобальный актив, требующий внимания и поддержки (Из книги Ю.П.Баденкова «Жизнь в горах»).

Но возможностей принять превентивные меры по минимизации их последствий неизмеримо больше, чем 100 и даже 30 лет назад. По-прежнему сохраняются нищета и изолированность горных сообществ и, что способствует их маргинализации, возникновению очагов терроризма. Поэтому все международное горное сообщество активно сотрудничает в рамках Планов действий, принятых в 2012 г. на Конференции ООН «Рио+20», в которых особое значение придается региональному и доказательному уровню исследований и инициатив.

Конференция проходит в рамках 20-летия празднования Года гор (2002 г.). Желаю успешной работы и продолжения ее работы на регулярной основе.

**Список литературы:**

1. *Баденков Ю.П.* Жизнь в горах. – М: Институт географии РАН, 2017. – 470 с.