BioOne COMPLETE

Центр исследований горных сообществ (ЦИГС) Университета Центральной Азии

Source: Mountain Research and Development, 32(3RU)

Published By: International Mountain Society

URL: https://doi.org/10.1659/MRD-JOURNAL-D-12-00061.1.ru

BioOne Complete (complete.BioOne.org) is a full-text database of 200 subscribed and open-access titles in the biological, ecological, and environmental sciences published by nonprofit societies, associations, museums, institutions, and presses.

Your use of this PDF, the BioOne Complete website, and all posted and associated content indicates your acceptance of BioOne's Terms of Use, available at www.bioone.org/terms-of-use.

Usage of BioOne Complete content is strictly limited to personal, educational, and non - commercial use. Commercial inquiries or rights and permissions requests should be directed to the individual publisher as copyright holder.

BioOne sees sustainable scholarly publishing as an inherently collaborative enterprise connecting authors, nonprofit publishers, academic institutions, research libraries, and research funders in the common goal of maximizing access to critical research.

Downloaded From: https://bioone.org/journals/Mountain-Research-and-Development on 28 Mar 2024
Terms of Use: https://bioone.org/terms-of-use

Mountain Research and Development (MRD)
Международный рецензируемый журнал открытого доступа,
издаваемый Международным горным обществом
www.mrd-journal.org

Центр исследований горных сообществ (ЦИГС) Университета Центральной Азии

УНИВЕРСИТЕТ
ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

ЦЕНТР ИССЛЕДОВАНИЙ ГОРНЫХ СООБЩЕСТВ

Университет Центральной Азии (УЦА) в своей деятельности привержен изучению вопросов устойчивого горного развития. Это соображение учитывается Университетом при планировании и реализации своих академических программ и своей повседневной деятельности. В июне 2011 г. Университет открыл своей первый всеуниверситетский междисциплинарный научно-исследовательский центр – Центр исследований горных сообществ (ЦИГС).

Университет Центральной Азии: университет развития горных регионов

Университет Центральной Азии (УЦА) стремится содействовать социально-экономическому развитию Центральной Азии, и ее горных регионов в особенности, помогая при этом, народам региона в сбережении своих богатых культурных традиций и наследия и использовании их в качестве ресурсов для будущего развития. Университет – это учебное заведение, которое появилось на основе дальновидного договора, заключенного между правительствами Казахстана, Таджикистана и Кыргызской Республики и Его Высочеством Ага Ханом с целью помощи тем регионам, которые зачастую –в силу разнообразных географических и исторических причин, были лишены возможностей. Приверженность Университета делу развития горных регионов отражена в решении, принятом совместно с правительствами трех государств-учредителей, о размещении кампусов (университетских городков) в экономически депрессивных горных районах в трех республиках.

Деятельность УЦА началась в 2006 г. с открытием Школы профессионального и непрерывного образования. С тех пор более 40 тыс. слушателей успешно прошли обучение в рамках учебного процесса, соответствующего лучшим международным аналогам и обрели те знания и навыки, которые востребованы местными рынками труда. В 2008 г. Университет приступил к реализации своей программы по подготовке основы будущего профессорско-преподавательского состава УЦА из числа граждан республик Центральной Азии. В рамках этой Программы более 40 слушателей проходят обучение в докторантурах в ведущих вузах мира. Стипендиаты этой программы, после завершения своего обучения, вернутся в регион и будут вести преподавательскую и исследовательскую деятельность в Университете. Начало реализации основных бакалаврских и магистерских программ УЦА намечено на 2016 г., при этом программы будут междисциплинарными, основанными на специфике и уникальных местных потребностей, но при этом учитывающими региональный и мировой контекст (Рисунок 1).

Научно-исследовательская работа играет центральную роль в деятельности УЦА. В 2011 г. Университет создал 2 научно-исследовательских подразделения - Институт государственного управления и политики и Центр исследований горных сообществ (ЦИГС). В данной статье читатель знакомится с Центром исследований горных сообществ и первыми результатами его деятельности.

Научно-исследовательская работа для развития горных сообществ

Центр исследований горных сообществ (ЦИГС) – это всеуниверситетский, междисциплинарный научно-исследовательский центр, который посвящен оказанию поддержки и повышению устойчивости и качества горных сообществ. Данную целью Центр реализует посредством комплексных исследований вопросов устойчивого развития и управления и рационального использования физических, социальных, экономических и культурных ресурсов этих регионов. Цель деятельности Центра делится на пять задач:

1. Генерирование и распространение актуальных знаний посредством проведения комплексных исследований.
2. Развитие в Центральной Азии научно- исследовательского потенциала для проведения научных исследований по актуальным для горных сообществ темам.
3. Формирование с помощью комплексных и актуальных исследований научно-практической базы для принятия решений по вопросам обеспечения устойчивого горного развития.
4. Функционирование в качестве центра знаний по Центральной Азии для исследователей, организаций и специалистов по развитию и руководителей .
5. Помощь в разработке актуальных академических программ Университета Центральной Азии

 http://dx.doi.org/10.1659/MRD-JOURNAL-D-12-00061.1.ru
©2012 by the authors

Downloaded From: https://bioone.org/journals/Mountain-Research-and-Development on 28 Mar 2024
Terms of Use: https://bioone.org/terms-of-use

РИСУНОК 1 Представители государственных органов и гражданского общества принимают участие в тренинге по вопросам оперативного анализа в условиях сельской местности, организованного ЦИГС УЦА и Горным партнерством. (Авторские права на фотографию: Университет Центральной Азии/Михаил Романюк)



Проведение адресной, концентрированной и учитывающей местную специфику научно-исследовательской работы.

В результате консультаций с местными и иностранными специалистами по вопросам устойчивого развития в горных регионах Центр определил шесть основных направлений для исследований на первоначальном этапе деятельности ЦИГС:

1. *Экономика горных регионов,* включая сельское хозяйство в условиях высокогорья и пасторализм, рыночные цепочки в условиях горных регионов, трудовая миграция, малое и средне предпринимательство и микрофинансирование, эко- и культурный туризм.
2. *Изменения климата и регулирование использования природных ресурсов,* включая устойчивое землепользование, изменения климата и адаптация к миграционным процессам, сохранение биоразнообразия и справедливое распределение выгод от использования природных ресурсов.
3. *Стихийные бедствия - предотвращение и ликвидация последствий,* включая оценку риска и уязвимостей, меры по предотвращению и защитным мероприятиям.
4. *Здоровье и здравоохранение,* включая продовольственную безопасность, проблемы рационального питания, доступность и предоставление услуг по здравоохранению в удаленных регионах и регионах с экстремальными климатическими и природными условиями, профилактика и лечение болезней, характерных или уникальных для населения горных регионов.
5. *Энергетика в горных регионах,* включая альтернативные и возобновляемые источники энергии, экономические возможности, связанные с энергетикой и социально-экологические исследования в области энергетики.
6. *Культурное наследие,* включая документирование, хранение и развитие культурного наследия горных регионов, исследования актуальности культурного наследия для текущих условий горных сообществ.

На основе этих основных и взаимосвязанных направлений специалисты ЦИГС готовят несколько научных докладов, направленных на следующее: (1) выявление конкретных направлений проблем и

Downloaded From: https://bioone.org/journals/Mountain-Research-and-Development on 28 Mar 2024
Terms of Use: https://bioone.org/terms-of-use

РИСУНОК 2 Стипендиат программы УЦА по подготовке профессорско-преподавательского состава проводит выездные исследования. (Авторские права на фотографию: Жеенбек Куленбеков)



возможностей для горных сообществ Центральной Азии, (2) проведение оценки массива текущих знаний по выявленным проблемам и возможностям; и (3) оценка выводов, полученных в результате предыдущих мероприятий по применению научного знания на практике в этих регионах. Конечным продуктом этих докладов станет план научной работы, сформированный с учетом действующей специфики и выявляющий проблемы в знаниях и увязанный с политикой и практикой. Первый доклад ЦИГС – исследование по пасторализму в горных регионах Центральной Азии, представлен в разделе «Горные заметки» настоящего номера журнала (Kerven et al 2012). Полный текст на английском и русском языках можно найти по адресу http://msrc.ucentralasia.org/events.asp.

Сотрудничество с местными и иностранными партнерами

В свой первый год работы Центр заложил основу для своей роли в качестве регионального координатора научных исследований, информационного обмена и прочих действий исследователей, практикующих специалистов и лиц, формирующих политику в части наиболее актуальных проблем горных сообществ Центральной Азии. Центр изначально проектировался как совместное начинание и он работает в тесном контакте с вузами, другими организациями и отдельными исследователями для формирования необходимых сетей и партнерских отношений для углубления и развития своей миссии.

Центр является региональным координирующим центром для ряда международных организаций и научных сетей, в том числе Швейцарская программа научных исследований (NCCR) Север-Юг, и уже играет важную роль в международной научно-просветительской работе с целью включения проблематики горных сообществ Центральной Азии в работу международных форумов и организаций, таких, как, например, Рамочная конвенция ООН по вопросам изменения климата (COP17) и Конференция ООН по вопросам устойчивого развития (Саммит «Рио+20»).

На региональном уровне Центр проводит совместную научно-исследовательскую работу и выпускает материалы, которые помогают горным сообществам Центральной Азии наиболее рационально использовать свои уникальные природные и культурные ресурсы для решения возникающих проблем

Downloaded From: https://bioone.org/journals/Mountain-Research-and-Development on 28 Mar 2024
Terms of Use: https://bioone.org/terms-of-use

(Рис. 2). Ниже приводятся первые примеры конкретных результатов деятельности ЦИГС. Дополнительная информация по этим и другим материалам приводится на вебсайте ЦИГС.

Симпозиум по пасторализму в горных регионах: Первое мероприятие ЦИГС, проведенное совместно со Швейцарской программой научных исследований Север-Юг. Международный симпозиум, с участием 140 исследователей, практикующих специалистов и лиц, формирующих политику из более чем 20 стран. Данное мероприятие включало научные и практические доклады, круглые столы по вопросам политики и трехдневную выездную часть с размещением на базе УЦА в Нарыне (Кыргызстан). Участники выразили конкретные и конструктивные предложения по первой редакции научного доклада ЦИГС по пасторализму в горных регионах.

Руководство для животноводов: Данная публикация также является продуктом сотрудничества со Швейцарской программой научных исследований (NCCR) Север-Юг, и представляет собой руководство для животноводов в Кыргызстане и Западном Памире Таджикистана. Руководство основывается на местных знаниях чабанов Центральной Азии и объединяет эти знания с научными знаниями по вопросам устойчивого использования пастбищных ресурсов, разведения и содержания животных и уходу за ними. Руководство предназначено в том числе и для проведения обучения на рабочем месте для животноводов, сельских пастбищных комитетов и других органов местного уровня, занимающихся вопросами регулирования использования пастбищных земель и мониторинга. Руководство доступно на английском, русском, кыргызском и таджикском языках по адресу: http://msrc.ucentralasia.org/Herders-Manual.

Подготовительные встречи для лиц, ведущих переговоры от лица государства на переговорах по вопросам изменения климата: Данное мероприятие было совместно организовано Центром и Горным партнерством, в сотрудничестве с Правительством Таджикистана и при поддержке Всемирного банка. На базе Центра прошел региональный технический семинар по вопросам воздействия изменения климата, адаптации к последствиям изменения климата и значении изменения климата для задач по развитию горных регионов. В работе семинара приняли 35 специалистов из Таджикистана, Кыргызской Республики, Азербайджана, Ирана, Непала и Монголии. Участники семинара отрабатывали позицию на переговорах по изменению климата и включению задач, проистекающих из специфики изменения климата в горных экосистемах в международные документы, включая документы COP 17 и саммита Рио+20.

Отчет о ходе реализации мероприятий по обеспечению устойчивого развития в горных регионах с 1992 г: Специалисты Центра выполняли функцию координационного центра по предоставлению общего отчета стран Центральной Азии о реализации мер по обеспечению устойчивого развития в горных регионах с момента проведения Саммита Земли 1992 г. (Глава 13 Повестки дня 21). При поддержке Швейцарского агентства по развитию и сотрудничеству, ЦИГС, Центральноазиатское бюро Горного партнерства и Сеть Zoi составили процесс по выявлению и обобщению тенденций развития в регионе, выводов и перспектив для целей дальнейших мер в Центральной Азии. Были подготовлены пятнадцать иллюстрирующих примеров по мероприятиям, проводимым участниками в Казахстане, Кыргызстане и Таджикистане, включая неправительственные организации, госорганы, и организации – члены Горного партнерства. Данный региональный доклад был представлен на Всемирной горной конференции в Люцерне и лег в основу консолидированного всемирного отчета, который лег в основу работу Саммита Рио+20 и ряда других профильных региональных мероприятий.

Специальный выпуск журнала MRD: И, наконец, данный замечательный номер журнала является еще одним важным продуктом деятельности ЦИГС. Данная тематическая публикация содействует реализации цели ЦИГС в повышении уровня и повышении видимости научных исследований и исследователей горных сообществ Центральной Азии.

Планы на будущее

Центр активно расширяет штат своих научных сотрудников и укрепляет связи с местными и международными партнерами. Это повышает потенциал Центра в части проведения передовых комплексных исследований по проблемам устойчивого развития в горных регионах Центральной Азии. С помощью серии научных докладов Центр вырабатывает содержание своего плана научных работ с целью изучения наиболее актуальных проблем, стоящих перед горными сообществами в Центральной Азии. По мере того, как академические программы УЦА обретают конечные очертания и приближаются к своей полномасштабной реализации, Центр будет вносить свой вклад в обеспечение того, чтобы данные академические программы основывались на самых свежих и актуальных научных

Downloaded From: https://bioone.org/journals/Mountain-Research-and-Development on 28 Mar 2024
Terms of Use: https://bioone.org/terms-of-use

исследованиях. Центр обеспечил себе хороший задел как в структуре Университета, так и в масштабе региона и готов внести значительный вклад в качестве интеллектуального связующего узла в дело повышения качества жизни и устойчивости горных сообществ Центральной Азии посредством научных исследований, формирующих конкретную научно-практическую базу для дальнейших действий и повышающих актуальность соответствующей политики и практики

ССЫЛКИ

Kerven C, Steimann B, Dear C, Ashley L. 2012. Researching the future of pastoralism in Central Asia's mountains: Examining development orthodoxies. *Mountain Research and Development* 32(3):xxx–xxx.

AUTHOR
Чад Дир (Chad Dear)* и Хорст Вайерхойзер
** Автор-корреспондент: chad.dear@ucentralasia.org*
UCA Mountain Societies Research Centre, 138 Toktogul St, Bishkek 720001, Kyrgyz Republic http://msrc.ucentralasia.org/

Данная статья размещается в открытом доступе: при использовании, пожалуйста, давайте ссылку на полный источник и на автора.

Downloaded From: https://bioone.org/journals/Mountain-Research-and-Development on 28 Mar 2024
Terms of Use: https://bioone.org/terms-of-use