

# Перспективы сотрудничества с Академическим Сообществом Средней Азии

Каражанов Роман – Специалист по мониторингу и оценке GIZ  
Встреча Сети Академических Сообществ, 24.11.2023, Алматы



Исполнитель:



**Green Central Asia**

Enhancing environment, climate and water resilience

## Инициатива Зеленая Центральная Азия

Вклад Германии в защиту климата и адаптацию к климатическим изменениям, а также в экологически безопасное развитие Центральной Азии

Комплексный подход к защите климата, адаптации и экосистемным методологиям

- Проекты реализуются в следующих секторах: **вода, энергетика, сельское хозяйство, зеленая экономика, биоразнообразие и защита окружающей среды как основы устойчивой экосистемы**
- Вклад Германии в европейскую инициативу **по водным ресурсам, энергетике и изменению климата**

### Основные направления:

- Климатическая дипломатия
- Вода
- Сельское хоз-во
- Энергия/Возобновляемые источники
- Адаптация к климату
- Биоразнообразие
- Охрана окружающей среды
- Зеленая экономика
- Образование. Профессиональное обучение
- Научные изыскания

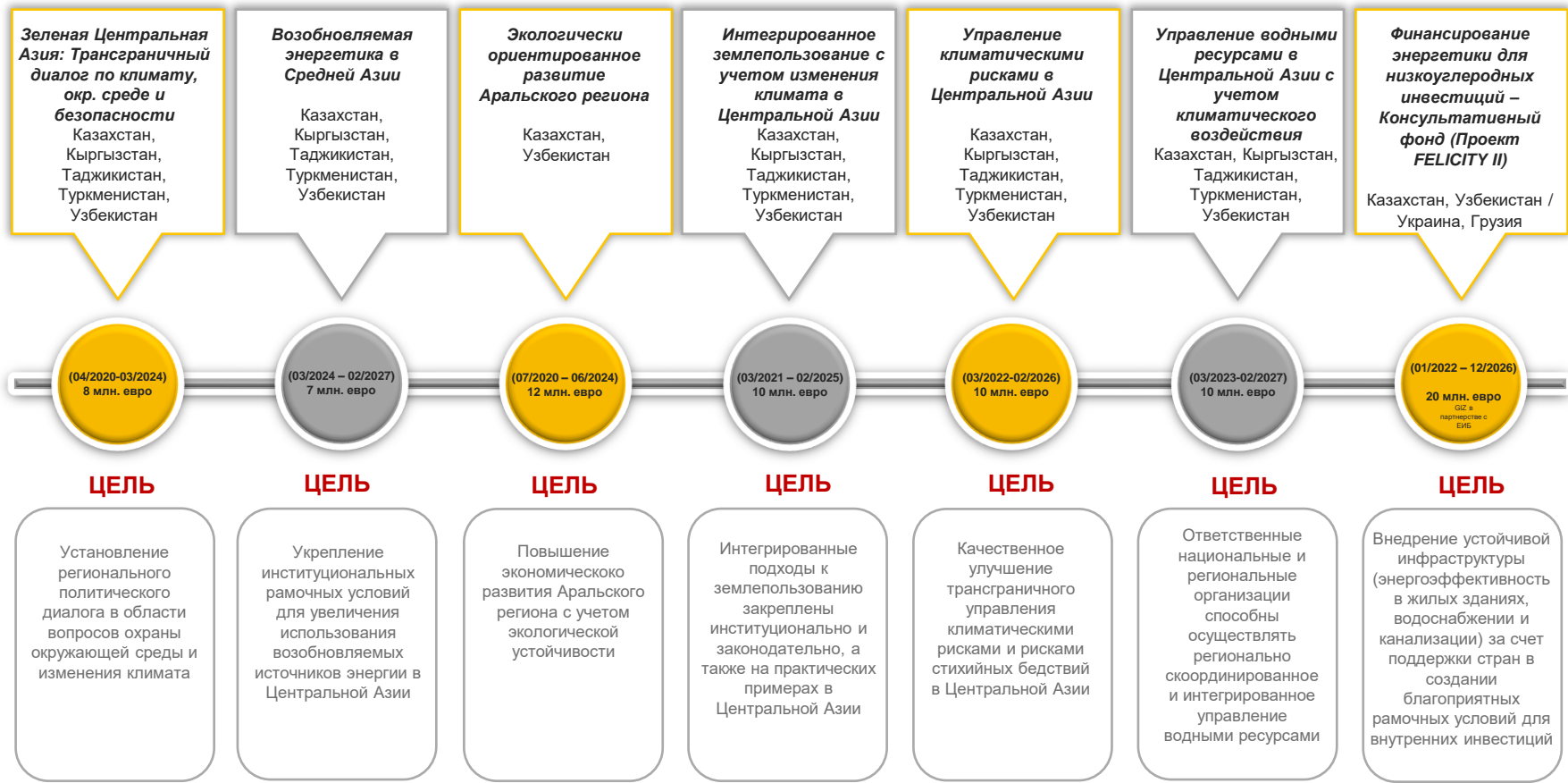


### Министерства Германии:

- МИД
- Минобразования и науки
- Минсельхоз
- Минэкологии
- Минэкономики
- Минразвития

### Партнеры по со-финансированию:

- ОБСЕ, проекты в сотрудничестве с представительствами МИД
- ЕС
- SDC (Агентство по сотрудничеству, Швейцария)



# Интегрированное землепользование с учетом изменения климата в Центральной Азии (Проект ILUCA)

## Общий обзор

Проект ILUCA направлен на обеспечение закрепления интегрированных подходов к землепользованию на национальном и региональном уровнях в Центральной Азии.

## Деятельность с учетом вовлечения академической составляющей

Одним из мероприятий проекта является интеграция Комплексного подхода к управлению землепользованием (ILUMA) в учебные программы высших учебных заведений в Центральной Азии с целью обеспечить следующее поколение специалистов необходимыми знаниями и навыками для решения проблем устойчивого землепользования.

## Текущий статус

Была проведена региональная оценка потребностей для изучения актуальности подхода в высших учебных заведениях Центральной Азии и определения потенциальных преимуществ интеграции ILUMA в их учебные программы. Сейчас результаты анализируются и должны быть готовы к концу 2023 года.

## Планируемое сотрудничество

- В соответствии с потребностями, полученными в результате оценки, в сотрудничестве с вузами и другими образовательными учреждениями в регионе начнется **разработка модуля(ей) по комплексному землепользованию с учетом воздействия климата**
- Предполагается вовлечение университетов совместно с экспертной группой по Зеленой Центральной Азии

# Управление климатическими рисками в Центральной Азии (CRM CA)

## Общий обзор

Качественное улучшение трансграничного управления климатическими рисками в Центральной Азии.

## Деятельность с учетом вовлечения академической составляющей

- **Обмен знаниями:** Взаимодействие с академическими партнерами для получения знаний, результатов исследований и инновационных методологий, имеющих отношение к управлению климатическими рисками в Центральной Азии.
- **Исследования:** Научные круги вносят свой вклад в проект, проводя специализированные исследования и анализы, касающиеся климатических рисков, что способствует обогащению идей и рекомендаций по проекту.
- **Наращивание потенциала:** Сотрудничество с научными кругами включает инициативы по увеличению потенциала, такие как - учебные программы и образовательные семинары, направленные на повышение навыков и возможностей заинтересованных сторон, участвующих в усилиях по управлению климатическими рисками.
- **Оценка:** Вклад академических партнеров посредством проверки и анализа методологий и результатов проекта, обеспечивая надежность и точность целей проекта.

## Примеры сотрудничества

- Партнерство с Немецким исследовательским центром геонаук для обновления системы MODSNOW до системы раннего предупреждения и его внедрения в Центральной Азии.
- Партнерство с Потсдамским институтом исследований воздействия на климат для разработки оценки доступности воды при климатическом воздействии и улучшения технических возможностей трансграничной системы раннего предупреждения о наводнениях и засухах в Центральной Азии.
- Ознакомительные туры в Германию

# Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учетом климатического воздействия

## Общий обзор

Целью проекта является **поддержка национальных и региональных организаций**, ответственных за **управление водными ресурсами**, в реализации интегрированного управления водными ресурсами с учетом климатических и гендерных факторов на региональной основе.

Срок реализации проекта: 2023 – 2027 годы.

## Финансирование проекта

Федеральное министерство экономического сотрудничества и развития Германии (BMZ), софинансирование Швейцарского агентства по развитию и сотрудничеству.

## Ожидаемые результаты проекта

1. Улучшение процессов сотрудничества и планирования на региональном и бассейновом уровнях путем создания платформы для бассейнового диалога в бассейнах рек Амударья и Сырдарья
2. Развитие потенциала национальных и региональных бассейновых организаций в области климатического и гендерно-чувствительного ИУВР (интегрированное управление водными ресурсами)
3. Продвижение подхода ИУВР в контексте изменения климата посредством реализации пилотных проектов

**Вторая составляющая (всего три) целей проекта направлена на наращивание потенциала национальных и региональных менеджеров по управлению водными ресурсами.**



## Как?

- Подготовка **региональной концепции обучения и учебных материалов** для бассейновых организаций в пяти странах проекта по **управлению водными ресурсами** с учетом климатических и гендерных факторов
- Расширение **потенциала университетов Центральной Азии** в области управления водными ресурсами, методологии и педагогики
- Обучение отобранных представителей национальных организаций речных бассейнов в качестве координаторов для будущего деления опытом и информацией

## Кто?

- Совместно с немецким **Университетом Мартина Лютера в Галле-Виттенберге** и швейцарским **Цюрихским Университетом**, плюс **пять университетов из Центральной Азии** (по одному из Узбекистана, Казахстана, Туркменистана, Кыргызстана и Таджикистана), включая работу с **РЭЦ ЦА**



MARTIN-LUTHER-UNIVERSITÄT  
HALLE-WITTENBERG

## Основные направления

- **Первоначальные исследования и оценка потребностей** университетов и бассейновых организаций
- Разработка **сертификационного курса для координаторов** национальных речных бассейновых организаций
- Подготовка концепции и учебных материалов для водохозяйственников в Центральной Азии
- Организация отдельных тренингов для инструкторов по тренингам (ToT`s) региональных и национальных бассейновых организаций
- Распространение концепции ИУВР и учебных материалов через **портал Riverbp**

**ETH** zürich



**Deutsche Gesellschaft für  
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH**

Registered offices  
Bonn and Eschborn

Friedrich-Ebert-Allee 36 + 40  
53113 Bonn, Germany  
T +49 228 44 60 - 0  
F +49 228 44 60 - 17 66

Dag-Hammarskjöld-Weg 1 - 5  
65760 Eschborn, Germany  
T +49 61 96 79 - 0  
F +49 61 96 79 - 11 15

E [info@giz.de](mailto:info@giz.de)  
I [www.giz.de](http://www.giz.de)





**Спасибо за внимание!**

