

# Центрально-Азиатская техническая рабочая группа по вопросам изменения климата | Вторая встреча

Концепция предлагаемой Региональной программы мер  
по повышению устойчивости к изменению климата в

Центральной Азии

*Итоги Национальных консультаций,  
проведенных в - **Узбекистане***

12 мая 2014 г.

Алматы, Казахстан

Меркушкин А.С.

Узгидромет



# ВОЗДЕЙСТВИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ

Национальный

Региональный

Агро сектор

- Снижение продуктивности

Продовольственная безопасность

- Угроза благосостоянию населения

Увеличение повторяемости экстремальных явлений (засух)

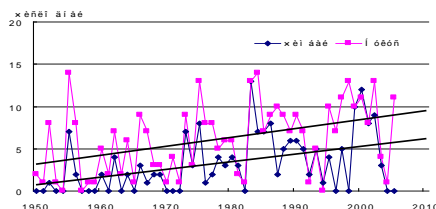
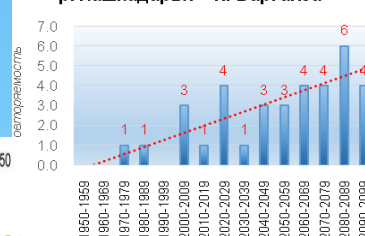
Рост дефицита водных ресурсов и ухудшение качества водных ресурсов

Сокращение снеготопливных запасов в горах и деградация оледенения

Увеличение испарения по равнинной и предгорной территории

Увеличение продолжительности сухого жаркого периода

р. Кашкадарья - п. Варганза



% от нормы  
 ▼ -30%  
 ▼ -20%  
 ▼ -10%  
 ▲ 10%

# ВОЗДЕЙСТВИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ

Промышленная  
и социальная  
инфраструктура

- Рост климатических рисков

Здоровье и  
благополучие  
людей

- Рост риска здоровью и благосостоянию людей

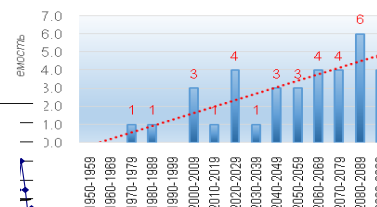
Увеличение  
повторяе-  
мости  
экстремаль-  
ных явлений  
– тепловых  
волн,  
наводнений и  
селей

Увеличение  
числа дней с  
сильными  
осадками и  
повышение  
изменчивости  
осадков

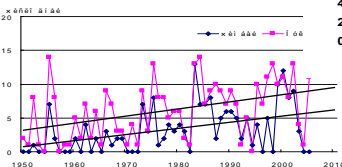
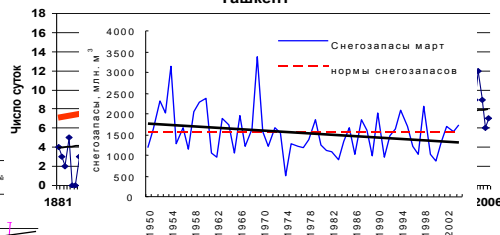
Дегра дация  
оле дения  
(риск  
возникновения  
селей)

Увеличение  
продолжите  
льности  
сухого  
жаркого  
периода

р. Кашкадарья - п. Варганза



Ташкент



Национальный

Региональный

# ВЫЗОВЫ

**Политические:** Проблема изменения климата не является приоритетом при формировании общего политического курса развития.

Вопросы изменения климата не достаточно отражены в национальных планах и стратегиях развития.

**Законодательные:** Отсутствие норм, регулирующих отношения в области ИК, УКР и борьбы с засухой в существующих НПА в области экологии.

Недостаточное развитие базиса правовой помощи в адаптации местного населения к условиям меняющегося климата.

Формирование механизмов обеспечения реализации норм и требований законодательства в области ИК, УКР, УРСБ и борьбы с засухой осуществляется недостаточно оперативно.

**Институциональные:** Мандаты ключевых министерств и ведомств нуждаются в усилении для обеспечения адекватных мер, направленных на планирование и осуществление мер по предотвращению и адаптации к изменению климата и УКР.

Два направления процесса принятия решений «сверху-вниз» и «снизу-вверх» слабо конвергированы.

Общее межинституциональное взаимодействие в отношении вопросов ИК недостаточно развито.

# Ожидаемые результаты и цели

## Гидрометеорологический мониторинг

Мониторинг ИК

Мониторинг опасных  
гидрометеорологических явлений (ОГМЯ)

## Скрининг

Изменение климата

Оценка уязвимости и рисков

## Планирование мер

Адаптационных

Управление климатическими рисками

# Мероприятия

## Гидрометеорологический мониторинг: ИК и ОГМЯ

- Автоматизация измерений на сети станций, включенных в контур климатического мониторинга
- Создание региональной базы данных (РБД) индикаторов изменения климата
- Создание РБД ОГМЯ с их описанием (стат описание)

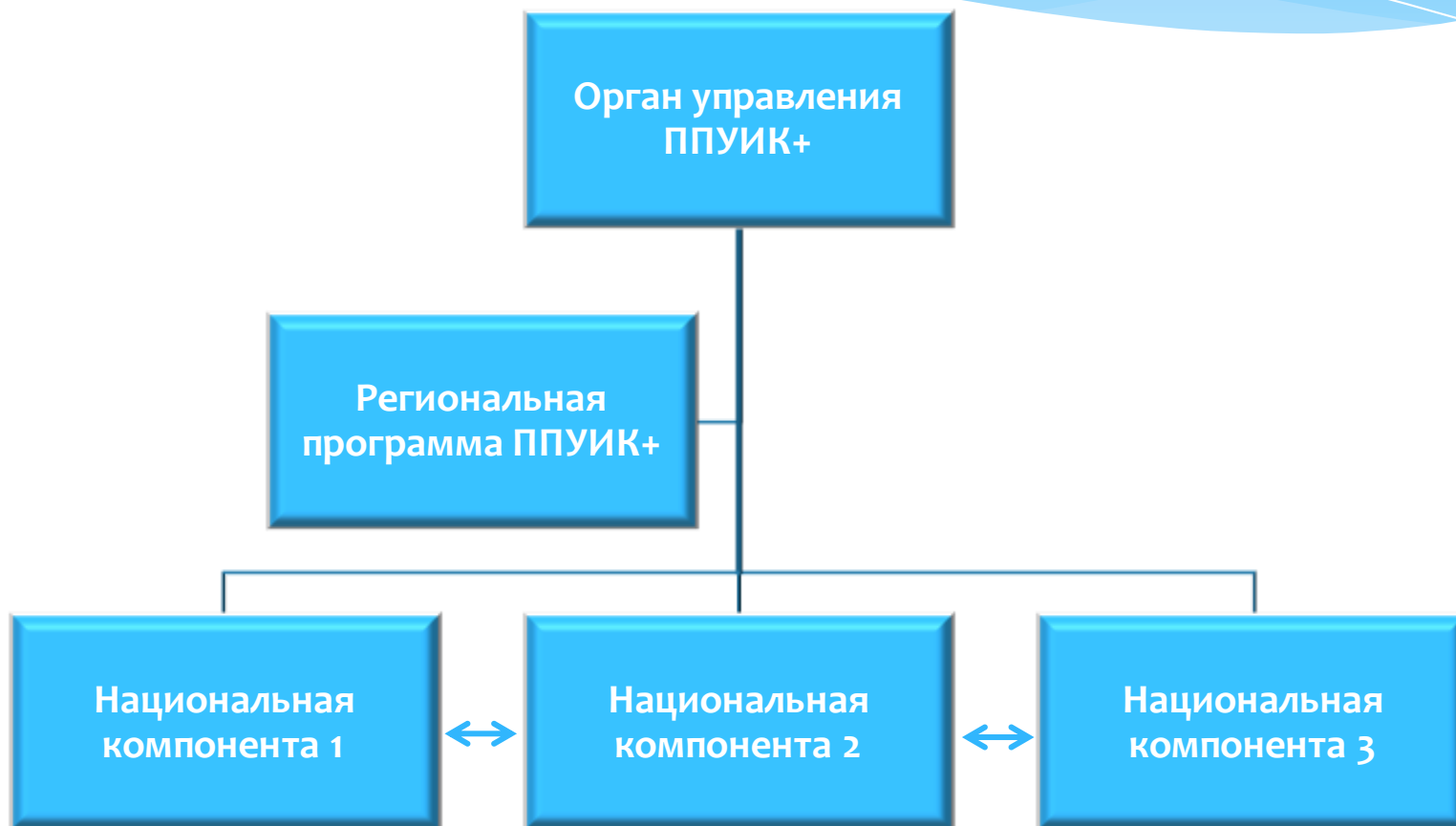
## Скрининг: ИК, уязвимость и риски

- Оценка интенсивности ИК и уязвимости целевых секторов с помощью унифицированных инструментов (CRISTAL)
- Оценка климатических рисков для целевых секторов по единой методике

## Планирование мер: адаптационных, мер по УКР

- Оценка эффективности адаптационных мер для целевых секторов на основе анализа затрат-выгоды.
- Оценка эффективности и возможности осуществления мер по УКР для уязвимых сообществ

# Структура Программы



# Структура Программы

## Орган управления ППУИК+ (ОУ)

- Осуществляет координацию реализации РППУИК+ на региональном и национальном уровне
- Возглавляется экспертом не являющимся резидентом ни одной из стран где реализуется РППУИК+ (назначается по процедурам ВБ)
- Место положение ОУ подвержено ротации по истечению установленного срока пребывания в конкретной стране.

## Региональная программа ППУИК+

- Продукт совместной работы национальных партнеров, интегрирующий в региональные рамки целевые мероприятия, осуществление которых возможно как на национальном, так и региональном уровнях

## Национальные компоненты региональной ППУИК+

- Национальные программы наилучшим образом отражающие национальные приоритеты в целевой сфере программы
- Управляются и координируются национальными координаторами в тесном взаимодействии и по согласованию с ОУ.



# Опыт, полученный в ходе реализации более ранних инициатив

Пример реализации Региональной программа по  
управлению климатическими рисками ПРООН.



United Nations  
Framework Convention on  
Climate Change

Спасибо за внимание !

UNFCCC Google Search



Home CDM JI CC:iNet TT:Clear

Your location: Home

## NEGOTIATIONS

Meetings  
Documents & Decisions  
Bodies

## FOCUS

Overview  
Adaptation  
Climate Finance  
Mitigation  
Technology

## PROCESS

Essential Background  
Kyoto Protocol  
Cooperation & Support  
Science  
Adaptation  
National Reports  
GHG Data

### LOW-CARBON LEADERSHIP IN LONDON

#### Adaptation - Time to Better Back Local Communities [Read More](#)



In a special address to key groups – faith groups, investors and the public – at St. Paul's Cathedral in [London](#) on 7 May, UNFCCC Executive Secretary Christiana Figueres spoke about climate change as an economic, social and environmental issue that requires action in line with the [moral and ethical tenets of many if not all of the world's great faiths](#) and called for leadership in following a low-carbon pathway.

[Read full speech](#) (128 kB)

Ms Figueres says faith groups have an opportunity now, in the lead up to a new, universal climate change agreement in Paris, to provide a moral compass for their congregations and for political, corporate, financial and local leaders.

Faith groups are already raising their voice on climate change. South African Anglican Archbishop Desmond Tutu recently called for an [anti-apartheid style boycott and](#)

### Latest Headlines

Religious leaders should divest from fossil fuels, says UN climate chief  
[Guardian](#)

Stanford University divests \$18.7bn endowment of fossil fuel interests  
[The Australian](#)

Caring for forests to be the axis of Peru's UN Climate Change Summit  
[Andina](#)

[more >>](#)

### Twitter

**Momentum for Change** 2h  
@Momentum\_UNFCCC  
#Solar power to the people: green energy could boost African development:  
[ow.ly/wCrWS](#)  
[Show Summary](#)