

*Инвестиции по
Борьбе с Изменением
Климата через
Пилотную Программу
по Адаптации к
Изменению Климата в
Таджикистане*



“Новый глобальный климатический фонд должен иметь справедливую и равную основу управления. Он должен быть прозрачным. И он должен дать общинам, которые страдают от изменения климата, силу на принятие решений”

СОДЕРЖАНИЕ

Словарь сокращений

1. Введение
2. Контекст Таджикистана
3. Уязвимость к изменению климата
4. Процесс ППАИК в Таджикистане
5. Мнения о процессе ППАИК
6. Рекомендации для дополнения к процессу финансирования, мониторингу и оценки ППАИК

Список литературы

Сноски

Приложения

Приложения доступны в электронном формате отчета на сайте:

www.oxfam.org.uk/what_we_do/where_we_work/tajikistan

Приложение 1	Документ программы ППАИК
Приложение 2	Миссия ППАИК октябрь 2009 года - Техническое задание
Приложение 3	Совместный доклад миссии ППАИК, октябрь 2009 г
Приложение 4	Миссии среднесрочных многосторонних банков, март 2010
Приложение 5	Фаза I ППАИК Предложение, июнь 2010 г
Приложение 6	Миссия ППАИК октября 2010 года Техническое задание
Приложение 7	Логическая рамка СПАИК Таджикистан
Приложение 8	Стратегическая программа для адаптации к изменению климата, ноябрь 2010 г
Приложение 9	ППАИК полугодовой оперативный отчет, ноябрь 2010 г
Приложение 10	Заседания партнерских форумов КИФ, 2010 г
Приложение 11	Рекомендации местных НПО, октябрь 2010 г
Приложение 12	Анкета
Приложение 13	Список лиц, опрошенных в этом исследовании
Приложение 14	Заинтересованные стороны, которые присутствовали во время консультации событий MDB совместных миссий.

Эта статья была написана сотрудниками Оксфам в Таджикистане на основе научных исследований Светланы Джумаевой, Центр по изменению климата и уменьшению опасности стихийных бедствий, Таджикистан.

Цитата на главной странице принадлежит блогу Филя Ирланда - часть проекта Австралийского Оксфам [UN Climate Tracker](#).

Словарь сокращений

АБР	Азиатский Банк Развития
СПИД	Синдром Приобретенного Иммунодефицита
АН	Академия Наук
ОО	Общинная Организаця
АИК	Адаптация к Изменению Климата
ЦИКУОСБ	Центр по Изменению Климата и Уменьшению Опасности Стихийных Бедствий
КИФ	Климатический Инвестиционный Фонд
ОГО	Организации Гражданского Общества
ДМР	Департамент Международного Развития (Великобритания)
ЕБРР	Европейский Банк Реконструкции и Развития
ФАО	Продовольственная и Сельскохозяйственная Организация
ВВП	Валовой Внутренний Продукт
ПРТ	Правительство Республики Таджикистан
ГТЦ	Германское Общество по Техническому Сотрудничеству
МФК	Международная Финансовая Корпорация
МНО	Международная Неправительственная Организация
ЈСА	Японское Агентство Международного Сотрудничества
СМ	Совместная Миссия
МБР	Многосторонние Банки Развития
MSDSP	Программа Поддержки Развития Горных Общин
НПАД	Национальная Программа Адаптации Действий
НПО	Неправительственная Организация
ОБСЕ	Организация по Безопасности и Сотрудничеству в Европе
ППАИК	Пилотная Программа по Адаптации к Изменению Климата
ДССБ	Документ Стратегии Сокращения Бедности
СКФ	Стратегический климатический фонд
SDC	Швейцарское Агентство по Развитию и Сотрудничеству
СПАИК	Стратегическая Программа для Адаптации к Изменению Климата
TJ	Таджикистан
UK	Великобритания
ПРООН	Программа развития ООН
UNEP	Организации Объединенных Наций по Окружающей Среде
РКИКООН	Рамочная конвенция ООН об Изменении Климата
USD	Доллар США
ВБ	Всемирный Банк
ВОЗ	Всемирная Организация Здравоохранения

Резюме

Таджикистан страна с мало развитой промышленностью и вырабатывает энергию путем развития гидроэнергетики, и это сказывается на низком уровне выброса эмиссий. Бедность в Таджикистане в основном отражается в сельской местности, где в обществе преобладает количество женщин потому как большинство мужчин мигрируют в другие страны в поисках работы. Население горного Таджикистана более уязвимо к изменению климата так как для них источником к средствам существования является ограниченные земельные ресурсы.

ППАИК приветствуется как инициатива направляющая ресурсы на решение вопросов по снижению уязвимости к климату. Однако, существует необходимость связать ППАИК со стратегиями развития, где направления инвестиций нацелены на борьбу с бедностью, учитывая гендерные вопросы, а также уделяя внимание на самые уязвлённые группы более подверженные к негативным последствиям изменения климата. Целесообразно более расширенное участие в решении направлений инвестиций ППАИК, а также наблюдение за ходом реализации программы, что не только укрепит подотчетность, но и качественно улучшит выбор в направлении работ по борьбе с бедностью как главного приоритета в данном контексте.

Данный отчет содержит ряд рекомендаций для ППАИК и другим инвестициям по изменению климата:

- Направить усилия на устранение нужд среди самых уязвимых групп подверженные к негативным последствиям изменения климата
- Поддержать Правительство Таджикистана как главного участника в разработке проектов и направлений финансовых средств по ППАИК
- Гарантировать многостороннее значимое участие общественных организаций и сообществ через планирование и реализацию климатических фондов
- Обеспечить гендерный баланс и участие женщин как ключевой компонент климатических фондов.
- Развить потенциал сотрудников госучреждений и среди представителей гражданского общества в освоении программ направленных на адаптацию к климатическим изменениям
- Обеспечить прозрачность и подотчетность процесса освоения климатических фондов народу Таджикистана
- Национальные подходы финансирования климата должны основываться на существующих моделях

Введение

В настоящем докладе представлены результаты качественного опроса, проведенного для анализа текущего процесса реализации ППАИК в Таджикистане, с предоставлением рекомендаций для улучшения распределения средств для адаптации к изменению климата в Таджикистане. Предоставленная информация основана на интервью с рядом заинтересованных сторон по процессу ППАИК, включая представителей госучреждений, научных работников, представителей МБР и двусторонних организаций, гражданского общества и международных неправительственных организаций.

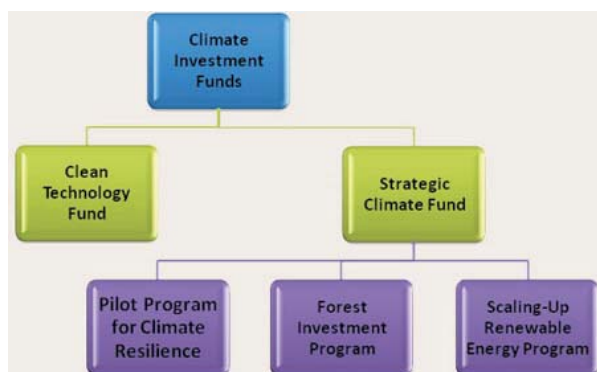


Схема 1. Структура КИФ
<http://www.climateinvestmentfunds.org/cif/designprocess>

Доклад подготовлен при содействии Оксфам Интернешнл в рамках глобальной инициативы по наблюдению за ходом инвестиций нацеленных на адаптацию к изменению климата в семи¹ странах мира.

Пилотная программа по адаптации к изменению климата

Климатические Инвестиционные Фонды (КИФ) являются финансовыми инструментами, направленными на поддержку низкоуглеродного, устойчивого к изменениям климата развития, внедряющиеся через многосторонние банки развития (МБР) в рамках Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН).

Администрация КИФ находится в головном офисе Всемирного банка в Вашингтоне, и средства поступают от ряда стран-доноров.

КИФ разделён на два фонда, Фонд чистых технологий (ФЧТ) и Стратегический климатический фонд (СКФ). СКФ состоит из трех программ для экспериментального внедрения новых подходов к климатическим действиям: Пилотная программа по адаптации к изменению климата (ППАИК), лесная инвестиционная программа (ЛИП) и программа для обмера возобновляемых источников энергии в странах с низким доходом (SREP)².

Управленческая и организационная структура двух целевых КИФ фондов, Фонда чистых технологий (ФЧТ) и Стратегического климатического фонда (СКФ), включает комитет Трастового фонда, Форум по партнерству, Комитет МБР, административную группу и доверительных управляющих. Административная группа, МБР комитета и член правления является общим для обоих целевых фондов. Каждый фонд имеет собственный комитет Трастового фонда, и СКФ назначает подкомитеты, управляющие каждой из целевых программ. Каждый комитет Трастового фонда и подкомитет состоит из равного представительства стран-вкладчиков и стран-получателей. Список партнёров КИФ включают представителей многосторонних банков развития, ООН и агентств ООН, Глобального экологического фонда (ГЭФ), подписавших РКИК ООН, Адаптационного фонда, двусторонних агентств по развитию, представителей неправительственных организаций, представителей коренных народов, частного сектора, и научно - технических экспертов³.

Целью ППАИК является оказание помощи странам перейти на путь развития включающие меры адаптации к изменению климата, в соответствии с национальными целями сокращения бедности и устойчивого развития.

Девять стран и два региона были приглашены для участия в ППАИК, в которые входят

Бангладеш, Боливия, Камбоджа, Мозамбик, Непал, Нигер, Таджикистан, Замбия и Йемен, а также Тихоокеанский и Карибский регионы. Для участия в ППАИК были включены критерии по уровню уязвимости к опасностям и рискам изменения климата, готовность страны работать в направлении плана развития включающего меры адаптации к изменениям климата, а также отбор стран на основе региональных видов опасностей. По состоянию на октябрь 2010 года, общий объем выделенных средств (денежные средства, находящиеся в доверительном фонде) для ППАИК составил 340 млн. долларов, от объявленных 972 млн. долларов. Из этой общей суммы 614 миллионов долларов США от объявленных средств составляют грантовые ресурсы и 358 млн. (обещанные Великобританией) должны быть использованы в качестве льготного финансирования⁴. Данные средства выделены правительствами Великобритании, США, Японии, Норвегии, Германии, Дании, Канады и Австралии.

Финансирование ППАИК осуществляется в два этапа. Первая краткосрочная, фаза со сроком в 12-18 месяцев предназначена для подготовки программ по адаптации к изменению климата, и вторая фаза, для реализации программ в течение 3-5 лет (см. приложение 1).

Основывая инвестиционные фонды по борьбе с изменением климата (КИФ) в 2008 году, была согласована оговорка о том, что данные фонды будут закрыты как только будет введена новая финансовая архитектура под режимом Рамочной конвенции Организации Объединенных наций об изменении климата (РКИК ООН).

На недавней шестнадцатой конференции сторон в Канкуне было принято решение об учреждении Зелёного климатического фонда который будет управляться советом представляемый членством из развитых и развивающихся стран.

Оксфам убеждён, что данное решение должно задействовать упомянутую оговорку и начать переход от ППАИК на финансирование через новый Климатический Фонд.

Контекст Таджикистана

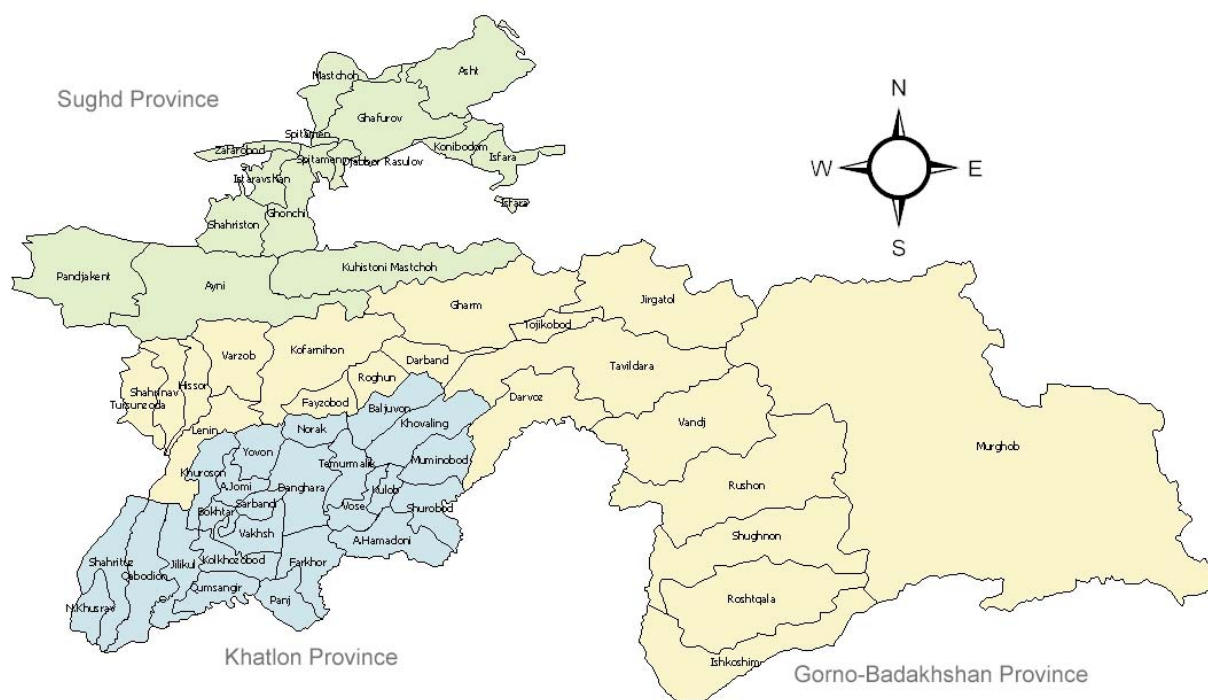
Таджикистан - горная страна, особенности природы этой страны определяются её положением вдали от океанов. Трудный переходный период после провозглашения независимости (1991), гражданская война (1992-1997) и повторяющиеся стихийные бедствия привели к широко распространенной бедности, особенно среди сельского населения.

Высокий уровень бедности подчёркивается тем фактом, что доход на душу населения составляет 550 долларов (Всемирный банк, метод Атласа, 2009⁵). Подсчитано, что из семи миллионного населения страны, около 53 процентов жителей живут ниже черты бедности, у которых доход составляет 41 Долл. США в месяц, а 17 процентов ниже черты крайней бедности, с ежемесячным доходом в 26 Долл. США. Около 71 процента бедного населения и 76 процентов крайне бедного населения проживают в сельской местности⁶.

Таджикистан является одной из стран с наименьшей ответственностью за выбросы парниковых газов⁷ которые вызывают

изменение климата, но одной из наиболее уязвимых к воздействию изменения климата. Бедность в сельских местностях усугубляется под воздействием экстремальных погодных условий и природных стихий⁸.

Правительство Таджикистана признает факт и важность изменения климата и его последствий и предпринимает важные шаги для преодоления проблем, связанных с изменением климата. Таджикистан ратифицировал Рамочную конвенцию ООН об изменении климата (РКИК ООН) и Киотский протокол. Таджикистан также разработал Первое Национальное Сообщение (2003) и Второе Национальное Сообщение по РКИК ООН (2008), где были изложены основные направления для снижения уязвимости, и Национальный план действий для смягчения изменения климата (2003)⁹, где была изложена приоритетная деятельность, для реагирования на срочные нужды в адаптации к изменению климата.



Уязвимость к изменению климата



Фото: Оксфам ВБ.

Женщины играют значимую роль в развитии общества. Женщины относятся к особой категории работников, так как производят не только материальные и духовные блага, но выполняют материнские обязанности, что неизбежно связано с большими трудовыми затратами по воспитанию детей, обслуживанию семьи, заботясь о больных и пожилых людях. Именно поэтому, женщины входят в слабо защищенную социальную группу населения, на которую негативные изменения климата влияют более разрушительно. Существует взаимозависимость между жизнью женщин и изменением климата и устойчивостью общества к последствиям климатических изменений. Женщины регулярно составляют значительную долю среди занятых в сельском хозяйстве и последующей обработке полученной продукции, они же сталкиваются с ограничением доступа к водно-энергетическим ресурсам вследствие воздействия ряда факторов, в числе которых, изменения состояния окружающей среды.

В Таджикистане бедность среди женщин более выражена. Весомой причиной является высокий уровень трудовой миграции мужчин в другие регионы бывшего Советского Союза, тем самым оставляя ведение домашнего хозяйства на женщин. Бедность среди женщин усугублена также изменением по отношению к правам женщин в целом в кругу семьи, что влияет на уровень доступа женщины к

образованию, к оплачиваемой работе и на право голоса в обществе.

Ограниченные возможности для заработка в сельской местности Таджикистана, заставляют мужчин мигрировать. Оставшиеся во главе семьи женщины, занимаясь исключительно домашним хозяйством, становятся зависимыми от денежных переводов присылаемые родственниками-мужчинами. Такая финансовая поддержка зачастую ненадежна и может полностью иссякнуть. Женщины обеспечивают семью, надеясь только на продукцию полученную от своих мелких хозяйств на приусадебных участках.

Семьи в сельских районах Таджикистана часто многодетные, что еще больше обостряет проблему бедности и нагрузку на женщин. Женская часть населения в отличие от мужской имеет тенденцию прекращать образование преждевременно. Таким образом, снижается уровень образования и квалификации, а следовательно, ограничиваются возможности доступа к удовлетворительному заработку среди женщин.

В рамках местных социальных отношений между мужчиной и женщиной, для женщины считается естественным быть финансово зависимой от мужа и также ограничивать женскую деятельность занимаясь исклю-



Фото: Оксфам ВБ.

чительно домашними делами и семьёй.

Таджикистан является горной страной, и имеет менее чем семь процентов пахотной земли. Однако, около две трети населения зависят от сельского хозяйства как источника средств существования, - в основном, это производство продуктов питания для собственного потребления, в некоторой степени, для продажи на рынках¹⁰.

В постановлении Правительства Республики Таджикистан «О внесении изменений и дополнений в Государственную программу основных направлений государственной политики по обеспечению равных прав и возможностей мужчин и женщин в Республике Таджикистан на 2001-2010 годы» говорится: «текущее положение женщин в Таджикистане содержит ограничения в различных сферах социально-экономической жизни, по сравнению с мужчинами, в том числе, трудовые возможности, имущественные и земельные права, и т.д.¹¹». Хотя в последние годы правительство уделяет внимание проблеме равного доступа к ресурсам для мужчин и женщин, гендерные стереотипы по-прежнему негативно влияют на женские продвижения и усилия по преодолению гендерного неравенства.

Женщины зачастую борются за право быть услышанными в климатических дебатах. Женщины с неотъемлемой ролью в семье и обществе, накапливают богатый опыт, который бы мог помочь в создании и реализации инновационных направлений адаптации к климатическим изменениям, но до сих пор к их мнению мало кто прислушивается.

Дальнейшее развитие сельскохозяйствен-

ного сектора сдерживается низким стимулом производителя, деформированными рынками, экологическими угрозами, а иногда препятствующей правовой и налоговой средой.

Население Таджикистана справляется со сложностями и может выгодно использовать преимущества хороших погодных условий, как показал урожай сезона 2009. Согласно информации полученной от ФАО, своевременный выпад и количество осадков, посев качественных сортов семян и широкое использование удобрений способствовали такому успеху. Однако, проблемы возникающие под воздействием изменения климата уже несут дополнительную нагрузку на население, и ситуация может усугубиться при дальнейшем повышении температуры.

Согласно последнему отчету Всемирного Банка¹², Таджикистан является одним из наиболее уязвимых стран в регионе и имеет наименьший потенциал к адаптации. Под адаптационным потенциалом, имеется в виду, система приспособления к изменению климата, включая климатические непостоянства и экстремальность, для того, чтобы избежать вероятный ущерб и использовать возможности, либо справиться с последствиями¹³.

Процесс ППАИК в Таджикистане

Таджикистан был номинирован экспертной группой ППАИК на участие в пилотной программе по адаптации к изменению климата (ППАИК) в январе 2009 года, и на основании этого приглашения Правительство Республики Таджикистан подтвердило свою заинтересованность и готовность в участии в ППАИК в мае 2009 года¹⁴.

Главой ППАИК в правительстве является Заместитель Премьер-Министра и координатором ППАИК является Заместитель Начальника Департамента по охране окружающей среды и чрезвычайных ситуаций при Аппарате Президента. Осуществление технической поддержки осуществляется Государственным учреждением по гидрометеорологии, Комитетом по охране окружающей среды, Министерством энергетики и промышленности, Министерством сельского хозяйства и Министерством мелиорации и водных ресурсов. Правительственные перестановки в апреле 2010 года и назначение нового ответственного на должность в августе 2010 года временно приостановили роль координационного центра ППАИК в промежутке.

Основные вехи в процессе ППАИК в Таджикистане

Первая совместная миссия, октябрь 2009 года.

Первая Совместная миссия ППАИК состоялась в октябре 2009 года, организованная четырьмя международными финансовыми институтами ВБ, АБР, МФК и ЕБРР. В миссии также участвовали такие организации и агентства как ДМР, SDC и ПРООН. В целях дискуссии по определению приоритетов ППАИК по отношению к уязвимости климатических изменений был также организован круглый стол с определённым списком участников (см. приложение 14).

Результат миссии: Доклад миссии с изложением возможных приоритетных направлений, с подробной информацией о действиях и дальнейших шагах для рассмотрения ППАИК был подтверждён Правительством РТ и МБР (см. приложение 2 - Первый доклад миссии). Ниже описание основных предложенных направлений:

Действия на национальном уровне

- Укрепление государственного потенциала по производству и использованию статистики

по изменению климата в науке о климате;

- Укрепление институциональных структур для управления межсекторальными климатическими рисками;
- Создание более прочной взаимосвязи между инициативами по сокращению бедности, развитию потенциала и целей адаптации к изменению климата.

Действия на уровне секторов

- Снижение уязвимости энергетического сектора к изменению климата;
- Укрепление государственного потенциала по реагированию на стихийные бедствия;
- Поддержка сельскохозяйственного сектора и местной экономики направленных на уменьшение уязвимости перед угрозой изменения климата;
- Оценка уязвимости дорожной инфраструктуры.

Проектные работы

- Продолжение рассматривания проектов по оценке риска и внедрение новых подходов по увеличению устойчивости к изменению климата для поддержки долгосрочности существующих и будущих инвестиций;
- Использование местных знаний и инициатив по адаптации в разработке и осуществлении проектов.

Работа на уровне сообществ

- Уделение внимания на нужды уязвимых групп населения, в особенности, среди бедных слоев сельского населения, женщин, детей и национальных меньшинств.

Среднесрочная Миссия Многосторонних Банков Развития, март 2010 года.

Совместная миссия состоялась в марте 2010 - с участием ВБ, АБР и ЕБРР. После встреч с представителями задействованных правительственных учреждений, дополнительно проводился однодневный круглый стол для выявления мнений по предложенному гранту. В дискуссии участвовали эксперты из правительственных и неправительственных (см. приложение 14) организаций. Также происходили встречи с отдельными международными организациями, двусторонними донорами

и организациями гражданского общества.

Результаты миссии: Был разработан черновой вариант полного проектного предложения для Первой Фазы. Проектное предложение включало следующие мероприятия (см. доклад миссии в приложении 4)

- Институциональный анализ и выявление направлений для укрепления потенциала к адаптации к изменению климата
- Развитие партнёрства в области науки о климате и моделирования в Таджикистане
- Повышение осведомленности об изменении климата
- Повышение устойчивости к изменению климата в энергетическом секторе Таджикистана
- Анализ подходов устойчивого управления земельными ресурсами исходя из изменений климатических условий в Таджикистане
- Анализ подхода по работе над бассейнами рек относительно устойчивости климата и экосистем.

Миссия июнь 2010 года

Краткосрочная миссия была проведена МБР для работы с ключевыми госучреждениями и министерствами по документу СПАИК.

Результат Миссии:

Многосторонние Банки Развития и Правительство разработали ряд предложений для СПАИК.

Вторая совместная миссия, октябрь 2010 года.

Вторая совместная миссия была проведена в Октябре 2010 года Правительством РТ и МБР. Дополнительное собрание было проведено с заинтересованными сторонами в конце миссии для обсуждения предложений СПАИК.

Результат Миссии:

Окончательный проект СПАИК на 50 млн. долларов был завершен для рассмотрения Правительством Таджикистана, была разработана координационная структура, которая предусматривает привлечение гражданского общества и других заинтересованных сторон.

Документ СПАИК был одобрен Правительством Таджикистана в начале ноября 2010 года

и одобрен Подкомитетом ППАИК в ноябре 2010 года в Вашингтоне, США.

Администрация ППАИК / СПАИК

ВБ, АБР и ЕБРР способствовали процессу ППАИК, в то время как ДМР предоставил техническую помощь для развития СПАИК через международную консалтинговую компанию АЕА, которая находилась в Таджикистане работая в здании Государственного Учреждения по Гидрометеорологии. МБР также предоставил краткосрочных экспертов из соответствующих областей для поддержки процесса проектирования.

Предложения по финансированию ППАИК были подготовлены совместно с правительством и соответствующими МБР, хотя опрошенные сотрудники МБР предположили, что отсутствие возможностей в госучреждениях означало, что большая часть работы была проделана сотрудниками и консультантами МБР. Предложение Первой Фазы (I) было разработано для поддержки страны в разработке Стратегической Программы по Адаптации к Изменению Климата (СПАИК), включая техническую помощь для подготовки основной инвестиционной программы. Вторая Фаза (II) была разработана для обеспечения финансирования для реализации СПАИК. На сегодняшний день Подкомитет ППАИК одобрил выделение средств ППАИК на Фазу I (июнь 2010 г.) и Фазу II (ноябрь 2010) в Таджикистане.

Финансирование ППАИК в Таджикистане осуществляется через следующие многосторонние банки развития (МБР): ВБ, АБР, ЕБРР, и ВБ ответственный за координацию между МБР и правительством. Главные координаторы таджикского процесса ППАИК базируются в штаб-квартире соответствующих МБР в Вашингтоне, Маниле и Лондоне, а не в своих страновых офисах в Таджикистане. В Правительстве Республики Таджикистан координатор ППАИК является Заместитель Начальника Департамента по охране окружающей среды и чрезвычайных ситуаций при аппарате Президента РТ.

Фаза I- Проекты

Фаза I ППАИК включает реализацию шести проектов длящихся 12-18 месяцев

График 1. Фаза I- Проекты

Проекты	Исполнитель	Продолжительность	Сумма от ППАИК
А.1. Институциональный анализ и выявление направлений для укрепления потенциала к адаптации к изменению климата, (Дополнительно финансируемая ДМР и управляемая консультантами АЕА для разработки СПАИК.)	Под руководством ВБ при поддержке гранта ПРООН	октябрь 2010 по октябрь 2011(12 месяцев)	\$150,000
А.2. Развитие партнёрства в области науки о климате и моделирования в Таджикистане	Под руководством АБР	октябрь 2010 по июль 2011 (9 месяцев)	\$350,000
А.3. Повышение осведомленности об изменении климата в Таджикистане	Под руководством ВБ при поддержке гранта ПРООН	октябрь 2010 по декабрь 2011 (14 месяцев)	\$125,000
А.4. Выявление вариантов для повышения устойчивости к изменению климата в энергетическом секторе Таджикистана	Под руководством ЕБРР	сентябрь 2010 по май 2011 (9 месяцев)	\$300,000
А.5. Анализ подходов устойчивого управления земельными ресурсами исходя из изменений климатических условий в Таджикистане	Под руководством ВБ	декабрь 2010 по июль 2011 (7 месяцев)	\$200,000
А.6. Анализ подхода по работе над бассейнами рек относительно устойчивости климата	Под руководством АБР	октябрь 2010 по июль 2011 (9 месяцев)	\$400,000

Фаза II – реализация СПАИК (проекты и реализаторы)

График 2. СПАИК инвестиции Фаза II

Название проекта	МБР	Запрашиваемая сумма ППАИК (\$)	Модальность финансирования	Ожидаемое кофинансирование (\$)	Источники кофинансирования	Оплата МБР из ППАИК (\$)	Общий бюджет проекта (\$)
Создание потенциала для Адаптации к изменению климата	АБР	\$3 М	грант	В стадии определения	В стадии определения	\$400K	\$3.4 М
Улучшение погоды, климата и гидрологического обслуживания	ВБ	\$7 М	грант	\$6M grant \$1M	ВБ-МАР Правительство	\$400K	\$14.4 М
Наука о климате и Программа моделирования	АБР	\$3 М	грант	В стадии определения	В стадии определения	\$300K	\$3.3 М
Повышение устойчивости к изменению климата в энергетическом секторе	ЕБРР	\$10 М	грант	\$30 m кредит, \$15 m кредит, €15 m грант.	ЕБРР ЕБИ ЕС	\$350K	\$70.35M
Сельское хозяйство и устойчивое управление земельными ресурсами	ВБ	\$9.45 М	грант	В стадии определения	В стадии определения	\$400K	\$9.85 М
Строительство адаптации к изменению климата в бассейне реки Пяндж	АБР	\$15.3M	грант	В стадии определения	В стадии определения	\$400K	\$15.7 М
Общий		\$47.75 М		\$67 М для определения		\$2.25 М	\$117 М

АБР предоставляет временное финансирование для первоначального установления Секретариата ППАИК.

Мнения о процессе ППАИК



Фото: Оксфам ВБ.

В этом разделе доклада изложены мнения заинтересованных сторон, о процессе ППАИК и принятых по нему решений собранных на основе интервью. Полный список участников давших интервью для этого доклада приводится в Приложении 13.

Участие и вовлечение заинтересованных сторон

Вопрос об участии и вовлечении заинтересованных сторон в процесс ППАИК неоднократно обсуждался опрошенными данным докладом.

Представители МБР (ВБ, АБР и ЕБРР) подчеркнули, что МБР вынуждены были сами вести процесс подготовки, так как потенциал госучреждений был ограничен. Также назначение ответственного лица в правительстве по вопросам изменения климата заняло некоторое время, которое было критическим в этом процессе.

Представители ВБ признали ограниченное время, отведенное на широкие консультации, однако отметили, что в ходе совместной миссии были поездки на проекты, поддерживаемые МБР для обсуждения с сельскими общинами.

МБР подчеркнули, что не все ожидания заинтересованных сторон, связанные с решением проблемами по изменению климата в Таджикистане, смогут быть реализованы в процессе ППАИК.

ППАИК является экспериментальной программой предназначенной для демонстрации возможностей для изменений. Эта программа не является полным комплексным

решением и не имеет ресурсов для удовлетворения всех высказанных нужд.

Представитель правительства в ППАИК отметил, что сейчас необходимо работать над повышением потенциала и приобретением необходимого опыта для соответствующих государственных структур, который поможет в решении проблем адаптации к изменению климата на нынешнем этапе.

Для ряда госучреждений, существует необходимость в поддержке для более углублённой работы по изучению последствий изменения климата и его влияния на Таджикистан. Это также сказалось на их ограниченном участии в процессе разработки ППАИК.

Наблюдалось и отсутствие назначения ответственных лиц из соответствующих госучреждений для наблюдения и технического вложения в процесс ППАИК.

Опрошенные представители правительства выразили обеспокоенность тем, что количество участвующих таджикских экспертов в развитии ППАИК / СПАИК было весьма ограничено, в то время как значительные средства были выделены для покрытия расходов и затрат посещающих международных экспертов.

Представитель правительства заявил, что правительство имеет ключевую роль в координации и взаимодействии с заинтересованными сторонами, и это будет реализовано за счет Секретариата ППАИК.



Фото: Оксфам ВБ.

Группы гражданского общества, в том числе таджикской сети местных НПО по климату, подчеркнули отсутствие более широкого процесса консультаций с заинтересованными сторонами. Они отметили, что консультации проводились только во время трех коротких Совместных миссий, без попыток участия в дискуссиях и консультациях между этими событиями, и отсутствие координационных центров по ППАИК среди МБР в стране.

Во время совместных миссий, времени было мало и консультативные совещания были ограничены до однодневных семинаров с малыми возможностями для оказания влияния на результаты миссии.

На конференции по изменению климата, организованной в октябре 2010 года в Душанбе местными НПО при поддержке «Крисчэн Эйдж», Оксфам ВБ и ОБСЕ, беспокойство организаций гражданского общества были задокументированы и рекомендации были предоставлены ППАИК / СПАИК (см. приложение 11).

Местные НПО подчеркнули положительные моменты в сотрудничестве с МБР, в частности, включение руководящей группы, являющейся главным механизмом координации ППАИК, представителей гражданского общества. Однако они выразили обеспокоенность по поводу слабого сотрудничества между МБР и организациями гражданского общества.

Они подчеркнули, что ОГО не были активно вовлечены в разработку первой фазы и были поздно приглашены на консультативные



Фото: Оксфам ВБ.



Фото: Оксфам ВБ.

совещания. Только ограниченное число таджикских НПО были приглашены на семинары, и их участие имело достаточно формальный характер (участие в двух семинарах), так как у них не было предварительного доступа к планам и документации, которая позволила бы им посодействовать в принятии конструктивных предложений и замечаний к Фазе I.

Было также замечено, что был ограниченный доступ к ведущим сотрудникам ППАИК, к информации и документам на местном языке. Ответственные лица ведущие процесс ППАИК в Таджикистане от ВБ / АБР / ЕБРР находились в своих штаб-квартирах в других странах; это ограничивает гражданское общество, особенно таджикские организации, сообщество и учреждения от возможности доступа к информации или для лоббирования, чтобы повлиять на осуществление ППАИК.

Представители Академии наук Таджикистана отметили, что несколько членов академических учреждений были приглашены на ППАИК собрания, не участвуя в предварительных консультациях.

Международные неправительственные организации также добавили, что консультации с заинтересованными сторонами были ограничены на уровне госучреждений, доноров и краткого перечня НПО и таким образом не смогли включить общественные организации, которые могли бы представить интересы бедных людей проживающих на уровне сообществ. В частности, голоса женщин - фермеров как основных уязвимых групп не были услышаны и

их предложения не вошли в разработку ППАИК программы в Таджикистане.

Наблюдатель гражданского общества из Эшн Эйд (Action Aid)¹⁵ в под-комитете в Вашингтоне, подчеркнула в своем недавнем докладе, что «ППАИК предпринял важные шаги в направлении прозрачности, соглашаясь принять наблюдателей, которые предусматривают четырех представителей гражданского общества (включая одного представителя от развитых стран и по одному представителю из стран Африки, Азии и Латинской Америки) двух представителей коренных народов, двух представителей частного сектора и по одному представителю от общины, на которые повлияют инициативы по адаптации». Тем не менее, ППАИК и Всемирный банк подверглись критике за не привлечение гражданского общества на начальном этапе ППАИК, означая, что мнения общин не были учтены на критической стадии проектирования.

Всемирный Банк провел внутренний обзор о проведенной работе в странах где осуществляется программа ППАИК, в том числе, Таджикистане в сентябре 2010 года, но доклад не был доступен для широкой аудитории.

Принятые решения и отобранные проекты.

Опрошенные заинтересованные стороны, сделали ряд замечаний и представили некоторую критику о двух фазах программы ППАИК в Таджикистане.

Сроки планирования проектов в двух фазах не соответствовали срокам принятых решений, в то время как первый этап не был завершен (или в некоторых случаях даже не начал), уже были приняты решения по второй фазе. По словам представителя АБР, проекты во второй фазе, изложенные в документе СПАИК обеспечивают возможность привлечения дополнительных финансовых ресурсов для дополнительных инвестиций для адаптации к изменению климата в Таджикистане. В целом ППАИК это, возможность интегрировать адаптацию к изменению климата в инвестиции разви-

тия, а также в приоритеты развития на макро - (на уровне правительства) и микро (на уровне гражданского общества) уровнях по всей стране, для обеспечения более устойчивого пути развития.

ЕБРР был самым успешным в мобилизации дополнительного финансирования средств для ППАИК, уже обеспечив дополнительные 60 миллионов долларов США в виде займов и грантов от ЕС, ЕИБ и собственных фондов ЕБРР.

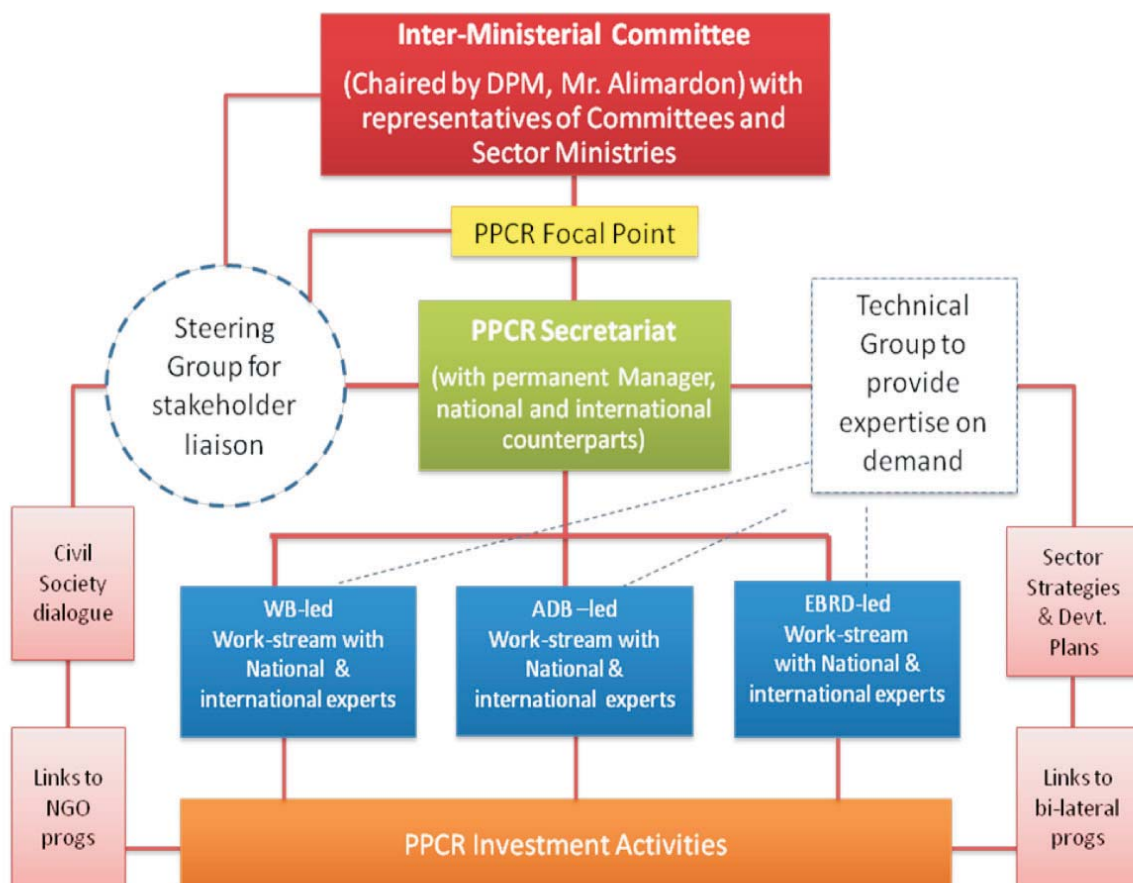
Представитель Швейцарского агентства развития SDC отметил, что процесс ППАИК имел возможность стать более всесторонним, если бы учитывались нужды уязвимых групп населения, включая элементы существующей передовой практики, проработанные различными организациями в регионах Таджикистана.

Это мнение было подтверждено международными и местными НПО. Широкий спектр международных и местных неправительственных организаций - в том числе Оксфам, ФОКУС, Экоцентр, Малая Земля, ПЦСБ, и ассоциация дехканских хозяйств, которые регулярно делятся информацией о полевых опытах о мерах адаптации в сфере сельского хозяйства, водного управления, энергоэффективности и уменьшении риска стихийных бедствий и т.д.

Управление ППАИК в Таджикистане

В процессе реализации ППАИК в Таджикистане, возникает необходимость в его управлении, контроле и оценке. Некоторые планы уже изложены в документе СПАИК, но многие аспекты все еще нуждаются в подробностях. Этот опрос выявил ряд мнений по данной теме.

Figure 4. PPCR Management structure in Tajikistan



Структура, предложенная в документе СПАИК, сосредоточена в основном вокруг реализации ППАИК и будет осуществляться под руководством АБР.

По словам представителя АБР, Секретариат ППАИК будет координировать общую деятельность ППАИК в Таджикистане, и обеспечит эффективное взаимодействие с широким кругом заинтересованных сторон.

Роли и обязанности Секретариата ППАИК включают:

- 1) обеспечение надзора за осуществлением программ и межведомственной координации,
- 2) обеспечение устойчивого взаимодействия с заинтересованными сторонами,

3) содействие диалогу и стандартизированной отчетности / извлеченные опыт и практики;

4) разработка специализированных обучений и информационных материалов;

5) ответственность за наличие показательных результатов и мониторинга в управлении программы.

АБР предоставил промежуточное финансирование для ускорения работы Секретариата ППАИК в 2010 году. Дальнейшее финансирование проекта Секретариат ППАИК осуществится за счет компонента по повышению потенциала во второй фазе.

Секретариат ППАИК будет играть ключевую роль в создании дополнительных механизмов

координации, в том числе установлении руководящей группы. Руководящая группа обеспечит форум для обсуждения направлений работы ППАИК, включая наблюдение за тем чтобы результаты деятельности ППАИК удовлетворяли потребности целевых групп на местах.

Состав руководящей группы будет определён после консультации с правительством и другими партнерами работающими в сфере развития. В руководящую группу смогут войти общественные организации, гражданское общество, академия, МБР, госучреждения и международные организации. На данный момент, членство в руководящую группу пока не определено, и нет официального соглашения в рамках СПАИК о таком представительстве.

Представители таджикских и международных НПО выразили поддержку за то чтобы гражданское общество было представлено в руководящей группе с правом голосования во время принятия решений.

Значительные пробелы в выборе проектов для ППАИК

Опрошенные из числа международных неправительственных организаций, агентств ООН, доноров и академических кругов отметили некоторые пробелы, анализируя выбранные проекты ППАИК.

ВОЗ и другие безуспешно пытались выдвинуть идею включения сектора здравоохранения в проекты ППАИК. На консультационных встречах по ППАИК, они отметили влияние изменения климата на сектор здравоохранения, ссылаясь на осуществляемые проекты по анализу воздействия изменения климата на водо- и энерго-снабжение для сельских больниц.

ГТЦ выразили обеспокоенность в том, что лесное хозяйство не рассматривается в деятельности ППАИК и успешный опыт накопленный во время двусторонних проектов в Таджикистане, может быть неиспользован.

На заседании второй совместной консультативной миссии ППАИК некоторые из уроков, извлеченных из Проектов ГТЦ по лесному хозяйству в Таджикистане, были выделены, и ГТЦ выразил готовность повторить их опыт в других регионах, так как восстановление леса является ключевым элементом адаптации к изменению климата.

Ряд организаций поставили под сомнение сосредоточение внимания в рамках энергетического сектора, только на крупномасштабные инфраструктуры гидро-энергетики вместо развития маломасштабной гидроэнергетики и других возобновляемых источников энергии с целью облегчённого доступа сельскому населению.

Международное НПО Фокус Гуманитарная Помощь, являющийся частью Сети Развития Ага Хана, подчеркнула, что уязвимость населения в проживающих в зоне риска в высокогорьях и низовьях страны должны были быть отражены в проекте. Данная организация поделились своим опытом обрётённым в проекте по оценке отдалённых рисков на территории Памира и долины Заравшан, приводя пример по развитию потенциала и усилий в управлении риском местными общинами. Идея была предложена АБР для рассмотрения.

Представители Академии Наук Таджикистана посчитали, что некоторые из предложенными ими проектов работ по исследованию возобновляемых источников энергии в Таджикистане не удостоились должного внимания в процессе выборов проектов для ППАИК. В партнёрстве с другими организациями такими как программа поддержки развития обществ горных регионов Фонда Ага Хана (MSDSP), Академия Наук Таджикистана уже запустили некоторые пилотные проекты по использованию по солнечной, ветряной и биогазовой энергии в разных регионах Таджикистана, на результатах которых можно развивать дальнейшую работу.

На конференции по адаптации к изменению

климата в Душанбе в Октябре 2010 некоторые НПО подняли вопрос о необходимости страхования в сельскохозяйственном секторе, которые могли бы позволить фермерам смягчить финансовые риски при потерях урожая в связи с изменением климата.

1. Возможность для дальнейшего рассмотрения проектов СПАИК

При дальнейшей детальной разработке проектов для СПАИК рекомендуется вовлечение более широкого спектра заинтересованных сторон из числа местного населения с обязательным привлечением женских дехканских хозяйств.

По процедурам ППАИК, детальная концепция с определением приоритетных направлений должна быть отражена в СПАИК на основе результатов первой фазы, однако в данном случае проектная деятельность первой фазы частично

совпадает с уже начатой работой второй фазы.

Разработка проектов во время второй фазы, хотя и в ограниченные сроки даёт возможность, предложить конкретные меры по следующим трем уже подтверждённым приоритетным направлениям СПАИК:

(1) Обзор институциональных механизмов изменений климата в Таджикистане и потребностей в создании потенциала (руководится ВБ по грантовой договоренности с ПРООН).

(2) Анализ подходов устойчивого управления земельными ресурсами для изменения климатических условий в Таджикистане (осуществляется ВБ).

(3) Анализ подходов речных бассейнов к адаптации к изменению климата (осуществляется АБР).



Рекомендации для дополнения к процессу финансированию, мониторингу и оценки ППАИК

Многие ожидали большего от процесса ППАИК, но не все ожидания сбылись. До сих пор в Таджикистане, решения ППАИК были в значительной степени разработаны сотрудниками МБР, с недостаточной консультацией с более расширенным кругом заинтересованных в процессе сторон. Процесс ППАИК имел, и имеет реальную возможность продемонстрировать проекты положительно влияющие на радикальное улучшение качества жизнедеятельности слоёв населения проживающих в зонах повышенного риска к последствиям изменения климата.

Демонстрируя подход проектирования ППАИК через консультативный процесс, данная программа может служить уроком и примером для подражания для остальных инициатив одобренных Фондом для Зелёного Климата в рамках шестнадцатой Конференции Сторон в Канкуне. Реализация инвестиций под фондом Зеленого Климата предусматривает их распределение советом составляющий равное количество представительства из развитых и развивающихся стран¹⁶.

ППАИК должна завершить первую стадию финансирования в избранной стране с представлением извлеченных уроков новому Глобальному Климатическому. Это является последней оговоркой в статье при создании фондов².

Направление проектов ППАИК на уменьшение риска среди уязвимых групп

Механизмы и процессы для направления адаптации средств должны включать маргинальные и уязвимые общины, особенно женщин и малых производителей продуктов питания. Это требует переориентации СПАИК и отдельных проектов, направленных на сельских мелких производителей продовольствия, даже если они не являются значительной частью национальной экономической статистики. Области деятельности, которые могли бы быть поддержаны через инвестиции изменения климата, включают - исследования по улучшению сценария воздействия изменения климата на различные аспекты сельского хозяйства, пастбищ, водные ресурсы и социально-экономической ситуации

у бедных сельских женщин, мужчин и детей.

- укрепление сотрудничества в области исследований и разработок в области, с участием фермеров мужчин и женщин, местных НПО, частного сектора и научных кругов.
- улучшение доступа к прогнозам погоды и механизмам доставки информации прогноза и интерпретации для фермеров как мужчин, так и женщин в сельских общинах.
- разработка и распространение существующей надлежащей практики в сообществах адаптации к изменению климата.
- пилотирования и развертывания адаптивных подходов в области сохранения сельского хозяйства, пастбищ и водных ресурсов и энергии, которые помогут уязвимым мужчинам и женщинам в общинах адаптироваться к изменяющимся климатическим и экологическим условиям.
- создание потенциала в области сохранения сельского хозяйства, сохранения энергии, и общинам по уменьшению опасности бедствий.
- малые и большие масштабы управления водными ресурсами на ферме (террасирование и мульчирование, капельное орошение и т.д.).
- обеспечение доступа к новым видам сельскохозяйственных культур и новым сортам сельскохозяйственных культур, адаптированных к различным климатическим условиям, особенно для удаленных общин.
- развитие способностей и навыков в правительстве по привлечению, запросу и использованию новых источников финансирования инвестиционного климата изменения.



Фото: Оксфам ВБ.

Поддержать Правительство Таджикистана как главного участника в разработке проектов и направлений финансовых средств по ППАИК

Правительство Таджикистана должно быть одним из основных участников разработки, внедрения и направления ресурсов для национальных стратегий адаптации к изменению климата. Одно ведущее учреждение в Правительстве должно иметь полномочия и функциональные возможности разработки национальных стратегических рамок действий по адаптации, контролю над осуществлением, а также координирование финансовых ресурсов. Это ведущее учреждение, должно работать со всеми соответствующими министерствами и ведомствами, включая представителей интересов женщин. Национальная стратегия адаптации к изменению климата Таджикистана должна быть доработана и согласована с национальным развитием и стратегией по борьбе с бедностью. ППАИК финансирования должна способствовать укреплению потенциала государственных служащих, чтобы они были в состоянии взять на себя руководящую роль в области инвестиций изменения климата в стране.

Гарантировать многостороннее значимое участие общественных организаций и сообществ через планирование и реализацию климатических фондов

Гражданское общество и в частности, организации представляющие людей, наиболее уязвимых к изменению климата, должны быть в состоянии вовлечения и функционального участия в полной мере в разработке и реализации стратегий адаптации и решений адаптации финансирования, чьи решения о финансировании интегрируются в их потребности и интересы.

Организации гражданского общества, общины, семья, мужчины и женщины-фермеры должны понимать концепцию и практическое применение мер и механизмов в адаптации к изменению климата, с помощью которых они могли бы получить финансовую поддержку в целях облегчения участия общин и расширения прав и возможностей в рамках



Фото: Оксфам ВБ.

процесса ППАИК. В то время как домашние хозяйства, возглавляемые женщинами, которые полагаются на небольшие участки земли за их средства к существованию были определены в качестве особенно уязвимых к изменению климата в Таджикистане, должны быть изучены механизмы, которые позволяют их представительство в проектах и мониторинге ППАИК.

Обеспечить гендерный баланс и участие женщин как ключевой компонент климатических фондов

Во всем мире, изменение климата будет наиболее сильно влиять на самых бедных и людей с ограниченными возможностями по адаптации и смягчению негативных последствий. В Таджикистане, как и во многих других местах, женщины составляют непропорционально большую долю беднейших слоев общества. Инвестиционный климат в Таджикистане должен быть основан на тщательной гендерной оценке, которая рассматривает различные воздействия изменения климата на женщин и на мужчин, и которая направляет инвестиции, которые могут удовлетворить потребности обоих.

Развить потенциал сотрудников госучреждений и среди представителей гражданского общества в освоении программ направленных на адаптацию к климатическим изменениям

Для создания потенциала должны быть выделены ресурсы, которые должны

предоставляться быстро, заранее и устойчиво на протяжении всего процесса. Создание потенциала необходимо во всех министерствах правительства Таджикистана, как для руководителей местных органов власти, так и для гражданского общества и общинных групп. Стратегии наращивания потенциала должны отражаться в каждой инвестиции так, чтобы они были в соответствии с обязанностями и позволяли отчетность. Цель создания потенциала должны охватывать техническую компетентность и «мягкие» потенциалы в таких областях, как взаимодействие и лидерские навыки. Создание потенциала на национальном уровне будет также укреплять национальную собственность, не полагаясь на международную техническую помощь часто введенные донорами и МБР, а также за счет сокращения высокой стоимости международных консультантов.

Обеспечить прозрачность и подотчетность процесса реализации климатических фондов народу Таджикистана

Правительство и партнеры по развитию должны обнародовать все документы, связанные с использованием средств ППАИК и создания регулярных и доступных общественных докладов, отражающих, как выделяются средства. Расходы должны быть четко разбиты по измеримым компонентам в целях облегчения мониторинга. Мандат, состав, ресурсы, и возможности надзорного органа и управления, а также

право голоса и конфликты интересов в рамках этого органа, должны быть тщательно продуманы. Гражданское общество должно иметь полное право голоса в предлагаемой руководящей группе Секретариата ППАИК. В дополнение к предлагаемому управлению ППАИК и мониторингу структуры, другие подотчетные структуры как социальный аудит и независимые органы наблюдателей, с прозрачными бюджетами и аудитами, могут быть использованы для обеспечения подотчетности перед народом Таджикистана.

ППАИК в размере 50 миллионов долларов США является грантовой инвестицией для Таджикистана. Необходимо, чтобы будущие климатические инвестиции оставались безвозмездными грантами, а не в форме займов.

Национальные подходы финансирования климата должны основываться на существующих моделях

Подходы к финансированию изменения климата в Таджикистане должны рассмотреть элементы существующих механизмов, которые были предназначены для доставки бедным мужчинам и женщинам. Такие механизмы работают через государственные учреждения и через проекты гражданского общества, часто при поддержке международных доноров. По возможности, условия финансирования климата должны опираться на существующие органы и структуры, а не создавать новые. Получателям финансирования должна быть предоставлена возможность прямого доступа к ресурсам, без необходимости посреднических организаций. После того как ППАИК станет первым примером для гораздо больших будущих инвестиций, для Таджикистана появится возможность организовать единый представительный орган, который сможет планировать и контролировать инвестиции, и, таким образом избежать транзакционных издержек нескольких каналов управления, таких как три МБР.



Фото: Оксфам ВБ.

Список литературы

Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), сентябрь 2008 года, роль ФАО в Продовольственной Безопасности в Таджикистане в 2008/2009).

ООН, Продовольственная Безопасность Таджикистана на 2008-2009 годы

ОБСЕ исследований по изменению климата в Таджикистане, неправительственной организации «Молодежь 21 века, 2010 г

Исправлять две ошибки. Создание нового глобального фонда климата для бедных. Оксфам Интернешнл, октябрь 2010 года.

Национальный план действий для смягчения изменения климата Таджикистана (2003)

Первое национальное коммуникационный доклад Таджикистана РКИК ООН (2003)
<http://unfccc.int/resource/docs/natc/tainc2.pdf>

Второй Национальный коммуникационный доклад Таджикистана к РКИК ООН (2008), декабрь 2008 года <http://unfccc.int/resource/docs/natc/tainc2.pdf>

Национальная стратегия развития Таджикистана, <http://untj.org>

Таджикистан: Совместная Стратегия партнерства со страной (ССПС), <http://untj.org>

Таджикистан Стратегии Сокращения Бедности (ССБ-3 для 2010-2012 годов), <http://untj.org>

Сноски

1. Таджикистан, Бангладеш, Камбоджия, Эфиопия, Непал, Филиппины и Вьетнам
2. <http://www.climatefundsupdate.org/listing/pilot-program-for-climate-resilience>
3. <http://www.climatefundsupdate.org/listing/pilot-program-for-climate-resilience>
Последнее обновление на сайте Климатического инвестиционного фонда, www.brettonwoodsproject.org
4. Последнее обновление на сайте Климатического инвестиционного фонда, www.brettonwoodsproject.org
5. ФАО Миссия оценки урожайности и продовольственной безопасности в Таджикистане. Октябрь 2009
6. Исследование: стандарты уровня жизни в Таджикистане 2007. Госкомстат, Всемирный Банк и Юнисеф.
7. http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_countries_by_carbon_dioxide_emissions_per_capita
8. Отчет Оксфам: Достижение переломного момента? Изменение климата и бедность в Таджикистане. Февраль 2010
9. <http://www.climateinvestmentfunds.org/cif/node/4>
10. ФАО Миссия оценки урожайности и продовольственной безопасности в Таджикистане. Октябрь 2009
11. Вопросы гендера в земельной реформе Таджикистана, Вилют Мирзоева. Фонд Развития Женщин ООН (UNIFEM), Vol.5, No. 2, 2009 ISSN 1822-3346 Экономика и сельское развитие
12. Всемирный Банк, 2009, Адаптация к изменению климата в Европе и Центральной Азии.
13. IPCC, Четвертый исследовательский отчет, 2007, Воздействия, Уязвимость и Адаптация
14. http://www.climateinvestmentfunds.org/cif/sites/climateinvestmentfunds.org/files/TajikistanAcceptanceTemplate_Eng.pdf
15. Action Aid report "Equitable Adaptation Finance", 2010
16. "Righting Two Wrongs" (Oxfam Briefing Note, October 2010).

© Оксфам Великобритания Январь 2011

Этот документ был подготовлен для Оксфам Великобритании в Таджикистане, улица Бузургзода 53, Абонентский ящик 183, Душанбе, Таджикистан.

Оксфам ВБ утврждает вклад Светланы Джумаевой в подготовке данного документа. Он является частью серии документов, написанных для информирования общественности о вопросах развития и гуманитарной политики.

Текст может быть использован бесплатно в целях адвокации, проведении кампаний, образования и исследования, с условием, что источник будет указан полностью.

Держатель авторского права просит, чтобы все виды пользования документа были зарегистрированы с ним в целях оценки воздействия.

Для копирования в любых других обстоятельствах, или повторного использования в других изданиях, или для перевода или адаптации должно быть получено разрешение с последующим возможным взиманием платы за это.

Е-mail **publish@oxfam.org.uk**

Для дальнейшей информацией или для передачи откликов на вопросы, поднятые в этом документе, пожалуйста, пишите по адресу dushanbe@oxfam.org.uk

Информация в этой публикации, при отправлении на печать, была верной.

Изданно при поддержке Оксфам ВБ под СМНК 978-1-84814-811-6 в Январе 2011.

Оксфам ВБ, Офис Oxfam, Ул. Джон Смес, Ковли, Оксфорд, OX4 2JY, СК.

Oxfam зарегистрирована как благотворительная организация в Англии и Уэльсе (под номером 202918) и в Шотландии (SC039042).

Oxfam GB является членом Oxfam International.