

Процесс смешанного финансирования ИФЦА, 5 типов смешанного финансирования, климатические окна, ГЭФ и ЗФК

Нунэ Арутюнян,
международный эксперт по стратегии и
управлению проектами, директор
региональный экологический центр РЭЦ КАВКАЗ



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U



and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and
the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.

Процесс смешанного финансирования ИФЦА

Что может быть дополнительной ценностью «смешанного финансирования»?

- Обычно объединяют субсидируемую часть кредитами, собственными капиталами, гарантиями или другими механизмами распределения рисков от финансовых институтов государственного развития и других инвесторов, в том числе – в соответствующих случаях – частных инвесторов.
- Дополнительная ценность (или дополняющая роль) поддержки грантов в операциях слияния определяется как положительные результаты, достигнутые грантом ЕС сверх того, что могло бы быть достигнуто без гранта.
- С точки зрения ЕС использование дефицитного безвозмездного финансирования оправдано только в том случае, если продемонстрирована значительная дополняющая роль.
- В каждом конкретном случае грант ЕС может принимать различные формы для поддержки



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



Процесс смешанного финансирования ИФЦА

- В каждом конкретном случае грант ЕС может принимать различные формы для поддержки инвестиционных проектов, инвестиционные дотации и субсидии для выплаты процентов на займы, уменьшающие первоначальные инвестиции и общую стоимость проекта для страны-партнера
- Техническое содействие - обеспечение качества, эффективности и устойчивости проекта
- Венчурный капитал (т. е. основной капитал и квази капитал), привлекающий дополнительное финансирование
- Гарантии - разблокировка финансирования для развития путем снижения риска



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water

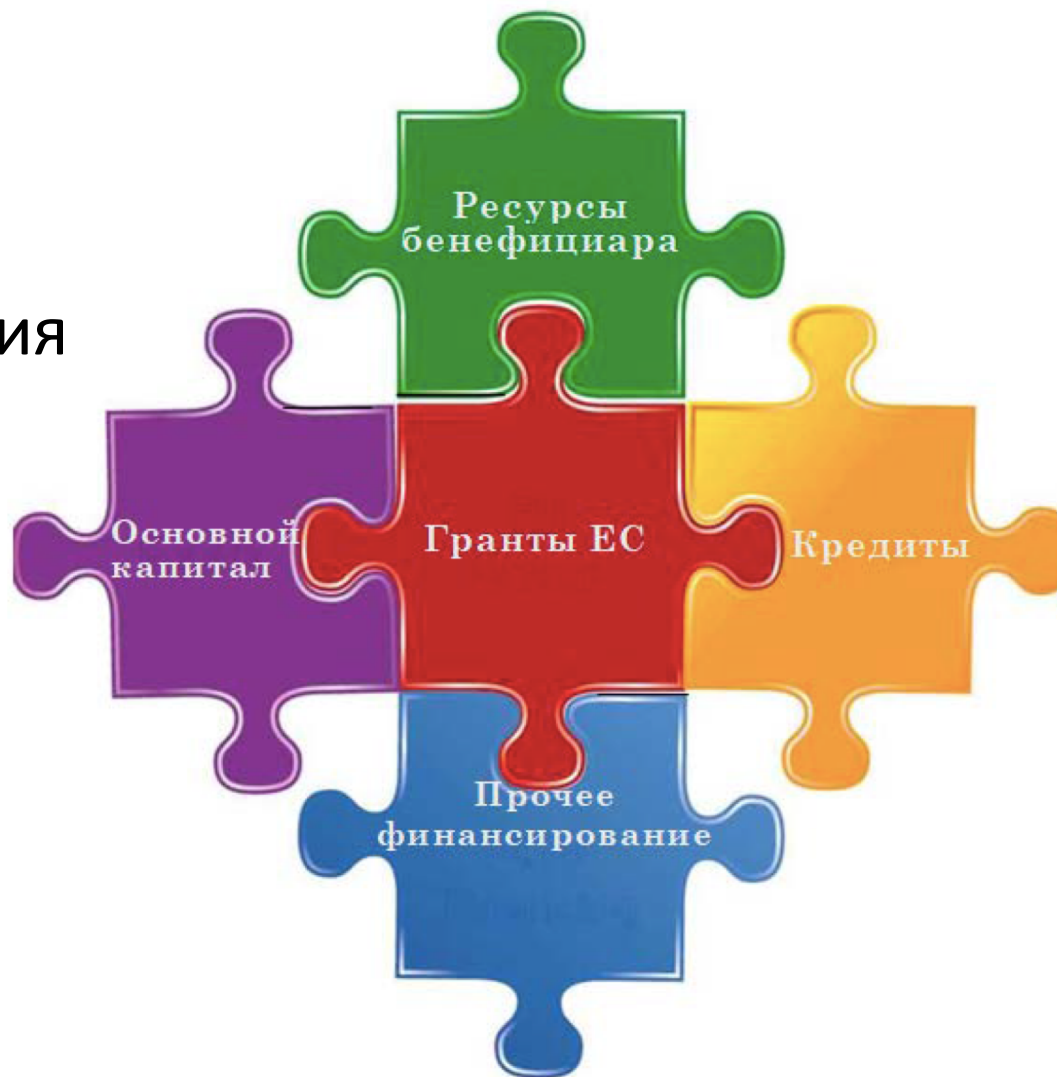


Stantec **umweltbundesamt**^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



Компоненты смешанного финансирования



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water

This project is funded by
The European Union



Stantec umweltbundesamt^U



Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.

Процесс смешанного финансирования ИФЦА

Смешанное финансирование обеспечивает различные преимущества для различных заинтересованных сторон:

- Правительства-бенефициары: устойчивый и доступный способ привлечения значительного дополнительного финансирования для национальных приоритетов развития
- Конечные бенефициары: расширение доступа к государственным услугам, инфраструктуре и кредитам для повышения социально-экономического развития
- Инвесторы: снижение риска инвестирования в новые рынки и сектора
- Европейский союз: усиление влияния содействия ЕС, повышение эффективности содействия за счет более эффективной координации спонсоров и кредиторов.



This project is funded by
The European Union



WECOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



Процесс смешанного финансирования ИФЦА

ИФЦА56 является основным европейским средством смешанного финансирования для Центральной Азии и имеет некоторые одинаковые характеристики с МФИ.57.



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water

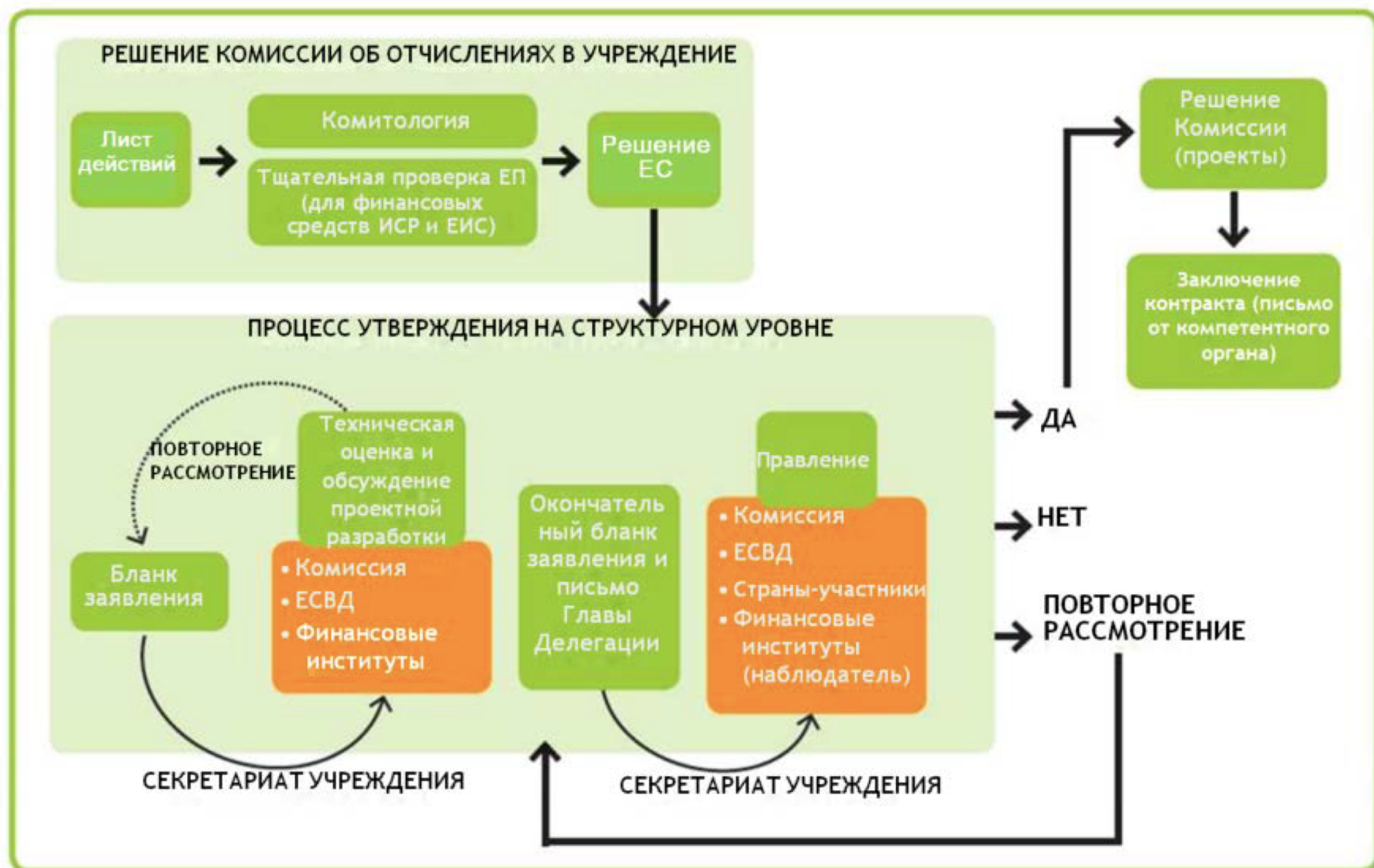


Stantec umweltbundesamt^U



Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.

РИСУНОК 4.2 Процесс принятия решений о слиянии



WECCOOP2
EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water

This project is funded by
The European Union



Stantec umweltbundesamt^U
Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



«Вопросы для оценки руководства» ИФЦА

Данные вопросы могут предоставить хороший обзор задач, которые должны быть освещены в проектных предложениях ИФЦА.

1 Контекст проекта:

- Есть ли необходимость, чтобы осуществления проекта было должным образом обоснованно?
- Является ли финансовый разрыв должным образом обоснованным; существует ли недостаточное финансирование от рыночных источников?
- Существует ли соответствие основным национальным/региональным политикам в соответствующем секторе или тематической области?
- Согласуется ли проект с национальной/региональной/континентальной стратегией развития?
- Существует ли явное право собственности/поддержка проекта от национальных/региональных властей?



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water

This project is funded by
The European Union



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



«Вопросы для оценки руководства» ИФЦА 2

2 Согласованность с основными заданиями Фонда и политикой ЕС:

- Согласуется ли проектное предложение с основными заданиями Фонда?
- Согласуется ли проектное предложение с политикой ЕС?
- Существуют ли аналогичные запланированные или текущие проекты в стране/секторе? Если да, то объясняются ли используемые механизмы координации?

3 Консультации перед передачей на рассмотрение:

- Как делегация ЕС участвовала в подготовке проекта?
- Какой процесс консультаций проводился с национальными/региональными органами власти?
- Были ли предоставлены правительством и Делегацией письма-согласования?

4 Участвующие стороны/Схема внедрения/ Организационная структура/Порядок прекращения участия

- Есть ли информация об участвующих организациях, организационной структуре, схеме реализации, финансовой структуре и порядке прекращения участия?



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



«Вопросы для оценки руководства» ИФЦА-3

- **5 Ориентировочный бюджет - Области применения и источники, подробное описание:**

Достаточно ли подробный ориентировочный бюджетный и финансовый план?

- Являются ли затраты реалистичными и приемлемыми?
- Предусматривает ли план финансирования проекта соответствующее сочетание финансирования и кредитного плеча между кредитами и грантами?
- Предусмотрен ли бюджет для гласности?



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



«Вопросы для оценки руководства» ИФЦА - 4

6 Приемлемый уровень задолженности:

- Существуют ли какие-либо дополнительные требования к предоставлению льготных условий, которые необходимо учитывать?

7 Соотношение заемного и собственного капитала:

- Каково предлагаемое соотношение заемного и собственного капитала?
- Является ли предлагаемое соотношение достаточным и последовательным?

7 Дополнительные факторы вклада ЕС:

- Четко ли определены ожидаемые результаты и результаты проекта, а точнее, вклада гранта ЕС?
- Почему предлагаемое финансирование гранта необходимо для проведения операции?

9 Обоснование вклада ЕС:

- Достаточно ли обоснована и оправдана сумма гранта ЕС?



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



«Вопросы для оценки руководства» ИФЦА - 5

10 Ожидаемые результаты:

- Достаточно ли показатели отражают ожидаемые и предполагаемые результаты проекта?
 - Соответствуют ли ожидаемые результаты целям проекта?

11 Последующее будущее проекта:

- Согласно заявлению, вы считаете, что развитие проекта будет устойчивым, когда истечет срок предоставления гранта?
 - Какие меры предусмотрены для обеспечения устойчивости развития проекта?

12 Оценка рисков:

- Являются ли меры по минимизации рисков достаточными?
 - Существуют ли дополнительные риски, которые не указаны в заявлении? Если да, пожалуйста, перечислите их.



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec **umweltbundesamt**^U



Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



На данный момент слияние принимает одну из 5 форм

ТИПЫ ГРАНТОВ СЛИЯНИЯ	... КОТОРЫЕ МОГУТ УСТРАНИТЬ КЛЮЧЕВУЮ ПРОБЛЕМУ
Грант на прямое инвестирование	Сокращение расходов для конечных пользователей или страны-бенефициара путем частичного финансирования общих инвестиционных затрат
Грант на субсидию для выплаты процентов на займы	Сокращение затрат конечным пользователям или стране-бенефициару за счет снижения процентных расходов и/или избежания лимита задолженности МВФ (не предпочитаемый для ЕС инструмент)
Грант на техническое содействие	Повысить эффективность управления, скорость, план проекта, выполнимость/подготовку и качество, то есть адресные риски
Венчурный капитал	Устранить предполагаемый высокий риск, предоставив финансирование, которое поглощает часть этого риска и тем самым снижает восприятие риска инвесторами (часто с целью привлечения частного капитала)
Обеспечение кредита	Устранить предполагаемый высокий риск, частично гарантируя определенные виды инвестиций (часто с целью привлечения частного капитала)



WECOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water

This project is funded by
The European Union



Stantec umweltbundesamt^U



Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.

Окна изменения климата (ОИК)

В ноябре 2010 года в региональных учреждениях ЕС по смешанному финансированию были созданы специальные **Окна изменения климата (ОИК)**.

ОИК включают в себя как государственные, так и частные инвестиции в таких стратегических областях, как транспорт, энергетика, окружающая среда, водные ресурсы, санитарный надзор и леса.

Основными задачи ОИК в региональных учреждениях ЕС по смешанному финансированию являются:

- Создание системы отслеживания операций, связанных с изменением климата;
- Обеспечение прозрачности финансирования ЕС проектов в области изменения климата, в том числе путем проведения разграничения между запрограммированными средствами в рамках географических инструментов и новыми дополнительными ресурсами;
- Гарантирование лучшего отслеживания и видимости ЕС для всей деятельности в области климата.
- Актуализация борьбы с изменением климата в проектах, (со)финансируемых ЕС;
- Привлечение дополнительного финансирования для изменения климата.



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec **umweltbundesamt**^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



Окна изменения климата (ОИК)

Система отслеживания основана на вкладе каждого проекта в достижение целей по смягчению последствий изменения климата и/или адаптации к изменению климата

Конвенции Рио-де-Жанейро об изменении климата

Меры по смягчению последствий включают :

- Ограничение выбросов парниковых газов, вызванных деятельностью человека;
- Повышение рационального потребления энергии и увеличение энергосбережения;
- Увеличение производства и использования возобновляемых источников энергии;
- Защита и/или увеличение поглотителей и накопителей парниковых газов.



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



Окна изменения климата (ОИК)

Адаптационные меры по изменению климата

Адаптационные меры включают :

- Снижение уязвимости людей и окружающей среды к воздействию изменения климата;
- Содействие применению технологий адаптации к изменению климата, включая соответствующие инфраструктуры;
- Меры по предупреждению чрезвычайных ситуаций и обеспечению готовности к стихийным бедствиям.



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U



Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.

Фокус темы финансируемые МФИ

- При предварительном сравнении фокусов деятельности МФИ на сегодняшний день можно заметить, что ВБ концентрируется среди прочего на водных ресурсах, линиях электропередач и электрических сетях
- Европейский Банк Реконструкции концентрируется на водоснабжении, санитарном надзоре и возобновляемых источниках энергии
- Азиатский Банк Развития концентрируется на водных ресурсах, сельском хозяйстве и орошении



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec **umweltbundesamt**^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



13 Био-маркеры Рио климата и окружающей среды:

- Наглядно ли продемонстрирован вклад проекта в смягчение/адаптацию к последствиям изменения климата:

о Биологическое разнообразие: по крайней мере, 1 из этих 3: сохранение биологического разнообразия, устойчивое использование его компонентов (экосистем, видов или генетических ресурсов) или справедливое и равноправное распределение выгод от использования генетических ресурсов.

о Борьба с опустыниванием: борьба с опустыниванием или смягчение последствий засухи в засушливых, полузасушливых и сухих засушливых районах путем предотвращения и/или сокращения деградации почв, восстановления частично деградированных почв или рекультивации опустыненных земель.

о Смягчение последствий изменения климата: способствует достижению цели стабилизации концентраций парниковых газов (ПГ) в атмосфере на



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec **umweltbundesamt**^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



13 Био-маркеры Рио климата и окружающей среды:

Адаптация к изменению климата:

- намерение снизить уязвимость антропогенных или природных систем к последствиям изменения климата и связанным с климатом рискам, поддерживая или увеличивая адаптивный потенциал и устойчивость.
- охватывается целый ряд мероприятий, связанных с формированием информации и знаний, развитием потенциала, планированием и осуществлением мер по адаптации к изменению климата.
 - *Примеры адаптационных идей: лесопосадки, культивация видов устойчивых к изменению климата, определение адаптационных мероприятий на основе проведения исследований по сохранению агро/биоразнообразия, др.*



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



Примеры

Проект 1. Разработка стратегии и программа действий по консервации биоразнообразия в горных регионах Южного Кавказа (2011-2014) основана на методологии оценки экосистемных услуг (2014)

Проект 2. Региональное руководство по управлению общинными лесами, проект Евросоюза по Разработке политики и практики по управлению общинными лесами в горных регионах Кавказа и России 2009/2012 г.г.

Проект 3. Устойчивое управление земельными ресурсами и борьба с деградацией почвы в бассейнах Кура /Аракс и Храми/Дебеда, 2009/2011



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec **umweltbundesamt**^U



Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.

10 основных принципов ЕБРР

ТРП 1 - Оценка и регулирование экологических и социальных последствий и проблем:

ТРП 2 - Условия работы и труда

ТРП 3 - Эффективность использования ресурсов, предотвращение и ограничение загрязнения

ТРП 4 – Гигиена труда и техника безопасности:

ТРП 5 - Отвод земель, вынужденное переселение и экономическое перемещение:

ТРП 6 - Сохранение биологического разнообразия и рациональное использование живых природных ресурсов:

ТРП 7 - Коренные народы

ТРП 8 - Культурное наследие

ТРП 9 - Финансовые посредники (ФП):

ТРП 10 - Раскрытие информации и участие заинтересованных сторон:



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water

This project is funded by
The European Union



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



Концепция устойчивости Банка развития KfW



- Банк определяет принципы своей устойчивости, которые применяются в целом для всех областей бизнеса Банка развития KfW и дочерних компаний. Они подробно описаны в специальных руководствах и применяются во всей организации Банка развития KfW, а также для всех проектов и инвестиций.
- Банк развития KfW гарантирует устойчивый подход для всех финансируемых проектов по всему миру и позволяет избежать риски для людей и окружающей среды.
- Проекты и программы Банка развития KfW помогают людям в странах-партнерах получать доступ к чистой питьевой воде и достаточному питанию. Они улучшают стандарты медицинской помощи, образования, социального обеспечения и доступа к устойчивому энергоснабжению.
- Более того, они предлагают решения вопросов изменения климата, нехватки ресурсов и угроз для биоразнообразия, при увеличении использования земли и ресурсов с учетом роста численности населения. Это неразрывно связано с изменениями в экономических и социальных структурах.



WECOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water

This project is funded by
The European Union



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



Концепция устойчивости

Банка развития KfW -

принципы



- избегать, уменьшать или ограничивать загрязнение окружающей среды и нанесение экологического ущерба, включая вредные для климата выбросы и загрязнение окружающей среды;
- сохранять и защищать биоразнообразие и влажные тропические леса и рационально использовать природные ресурсы;
- рассмотреть возможные и прогнозируемые последствия изменения климата, включая использование потенциала для адаптации к изменению климата. В этом контексте изменение климата понимается как изменчивость климата и долговременное изменение климата;
- избегать неблагоприятного воздействия на условия жизни общин, в частности коренных народов и других уязвимых групп, а также обеспечивать права, условия жизни и ценности коренных народов;
- избегать и минимизировать вынужденное переселение и принудительное выселение людей и их жизненного пространства, а также смягчать неблагоприятные социальные и экономические последствия посредством изменений в землепользовании путем восстановления прежних условий жизни пострадавшего населения;



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water

This project is funded by
The European Union



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



ЗЕЛЕНЫЙ КЛИМАТИЧЕСКИЙ ФОНД (ЗКФ) GREEN CLIMATE FUND (GCF)

- Зеленый климатический фонд (GCF) - это новый глобальный фонд, созданный для поддержки усилий развивающихся стран по решению проблемы изменения климата,
- GCF помогает развивающимся странам ограничить или сократить выбросы парниковых газов (ПГ) и адаптироваться к изменению климата.



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



ЗЕЛЕНЫЙ КЛИМАТИЧЕСКИЙ ФОНД (ЗКФ)

- GCF начал свою первую мобилизацию ресурсов в 2014 году и быстро собрал объявленные взносы на сумму 10,3 млрд. Долл. США.
- Деятельность GCF согласовывается с приоритетами развивающихся стран на основе принципа ответственности стран, и Фонд создал механизм прямого доступа, чтобы национальные и субнациональные организации могли получать финансирование напрямую, а не только через посредников.
- Фонд уделяет особое внимание потребностям местностей и стран, которые очень уязвимы к последствиям изменения климата, в частности наименее развитым странам (НРС), малым островным развивающимся государствам (МОРГ) и африканским государствам.



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



ЗЕЛЕНЫЙ КЛИМАТИЧЕСКИЙ ФОНД (ЗКФ)

ЗАЛОГ 10.3 МИЛЛИАРДОВ

4.6 МИЛЛИАРДОВ СОБРАНО НА ПРОЕКТЫ

ОБЩАЯ СУММА 16.4 МИЛЛИАРДОВ

93 ПРОЕКТОВ

272млн бенефициариев

1.6 миллиардов людей получили возможность усилить
потенциал и резистентность



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt)
and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.



Повышение устойчивости климата уязвимых и не обеспеченных продовольствием общин путем укрепления потенциала и диверсификации средств к существованию в горных районах Таджикистана (ЗЕЛЕНый КЛИМАТИЧЕСКИЙ ФОНД)

Таджикистан испытывает растущую изменчивость температуры и осадков и повторяющиеся стихийные бедствия, особенно засухи и наводнения. Местные общины в горных районах имеют низкий адаптивный потенциал для преодоления этих последствий из-за отсутствия адекватной климатической информации для планирования их сельскохозяйственного производства, в то время как они в значительной степени зависят от чувствительных к климату источников дохода.

Эта инициатива представит адаптационные меры для устранения последствий изменения климата, которые приведут к снижению урожайности сельскохозяйственных культур, росту цен на продовольствие и снижению заработной платы сельского населения. Он будет сосредоточен на наиболее уязвимых и небезопасных сообществах в районах Раштской долины, Хатлонской и Горно-Бадахшанской автономной области (ГБАО). Он будет включать комплексный подход к предоставлению услуг климатической информации, наращиванию потенциала, устойчивому управлению водными ресурсами и устойчивому сельскому хозяйству и лесному хозяйству.



This project is funded by
The European Union



WECCOOP2

EU-Central Asia enhanced regional cooperation on
Environment, Climate Change and Water



Stantec umweltbundesamt^U

Union and implemented by the consortium led by Stantec, with the Austrian Environment Agency (Umweltbundesamt) and the Regional Environmental Centre for the Caucasus (REC Caucasus) as the consortium partners.

