***ПРОЕКТ***

**Региональная программа**

 **по охране окружающей среды для устойчивого развития Центральной Азии**

 **на период 2020–2030 годы**

**2019 г.**

**Содержание**

Предисловие ……………………………………………………………………….3

Введение …………………………………………………………………………...5

1. Цели и задачи ………………………………………………………………….7
2. Приоритетные направления РПООС для УР ЦА……………………………7
3. Механизм исполнения ………………………………………………………..11
4. Мониторинг и оценка реализации …………………………………………...13
5. Финансирование ………………………………………………………………14
6. Подготовка проектных предложений в рамках РПООС УР ЦА…………...14

Источники информации…………………………………………………………..15

Сокращения…………………………………………..............................................16

**Предисловие**

Целью создания Межгосударственной комиссии по устойчивому развитию Международного фонда спасения Арала была организация и координация деятельности по разработке региональных программ и планов действий по охране окружающей среды и устойчивому развитию.

В 2000 г. министры природоохранных ведомств стран ЦА-членов МКУР инициировали подготовку Регионального плана действий по охране окружающей среды ЦА. Он был подготовлен в 2000–2001 гг. под руководством МКУР и как совместная инициатива АБР, ЮНЕП и ПРООН. В сентябре 2001 г. этот документ был одобрен на заседании МКУР, а в августе 2003 г. утверждён Правлением МФСА.

В РПДООС ЦА были определены 5 приоритетных направлений: *загрязнение воды*, *загрязнение воздуха*, *управление отходами*, *горные экосистемы*, *деградация земель*. Целью создания этого документа являлось улучшение экологического состояния региона и развитие устойчивого природопользования посредством укрепления регионального сотрудничества стран Центральной Азии в этой области. В последующем было решено обновить этот документ и начать разработку проекта Региональной программы по охране окружающей среды для устойчивого развития Центральной Азии. Это было обусловлено необходимостью пересмотра приоритетных направлений в контексте таких глобальных и региональных проблем, как адаптация к изменению климата, переход от «коричневой» экономики к «зелёной», предусматривающей обязательный учёт факторов воздействия на состояние окружающей среды в процессе экономического развития.

Инициатива МКУР о разработке проекта РПООС для УР ЦА была поддержана решением Правления МФСА от 30.01.2018 г., а также принятием на Саммите глав государств учредителей МФСА 24.08. 2018 г. совместного коммюнике. Подготовка РПООС для УР ЦА была включена в план работ Исполнительного комитета МФСА. При этом председателем МКУР странам-участницам было рекомендовано использование специального технического задания и создание национальных рабочих групп из представителей заинтересованных министерств, ведомств и общественных организаций по подготовке предложений к проекту РПООС для УР ЦА. Одновременно была создана региональная рабочая группа из представителей природоохранных ведомств стран ЦА и структур МКУР, а также одного представителя от общественных организаций стран ЦА.

Перед экспертами национальных рабочих групп стояли следующие задачи:

 – определить национальные приоритеты;

 – наметить экологически-ориентированные ЦУР, включённые в национальные стратегические и программные документы на период до 2030 гг., в том числе по вопросам адаптации к изменению климата, перехода на «зелёную» экономику и охраны окружающей среды;

 – определить национальные приоритеты, которые позволят предоставить потенциальную выгоду от регионального сотрудничества в рамках реализации РПООС УР ЦА.

Приоритетные направления включают следующие темы для сотрудничества в рамках подготовки РПООС для УР ЦА:

* экологически ориентированные ЦУР, которые определяются в соответствии с интересами стран;
* смягчение последствий изменения климата и адаптация к нему;
* «зелёная» экономика;
* охрана окружающей среды, природоохранные конвенции ООН и международные обязательства стран по ним;
* правовое и институциональное регулирование деятельности МКУР и её структур.

После представления национальными экспертами предложений, их анализа и систематизации по выбранным приоритетным направлениям, они были согласованы в ведомствах и одобрены правительствами стран.

Анализ национальных предложений, выбор региональных приоритетов для сотрудничества в процессе достижения экологически ориентированных ЦУР, подготовка базового варианта проекта РПООС для УР ЦА и другая работа осуществлялись членами региональной рабочей группы МКУР при поддержке Германского общества по международному сотрудничеству, Программы ООН по окружающей среде, Регионального экологического центра ЦА.

МКУР выражает признательность за оказание технической, методической и экспертной поддержки в подготовке документа. В частности, национальным министерствам и ведомствам, институтам гражданского общества стран ЦА; Программе ООН по окружающей среде и её Субрегиональному офису в ЦА; Региональной программе GIZ; РЭЦЦА.

**Введение**

Государствами Центральной Азии признана необходимость устойчивого развития как результат осознания человечеством ограниченности природно-ресурсного потенциала для экономического роста стран региона и надвигающейся опасности необратимых изменений в состоянии окружающей среды.

Для ЦА характерны такие факторы, как повышенная уязвимость природных экосистем и зависимость социально-экономического развития от решения экологических проблем. Яркий пример этому – Аральская экологическая катастрофа, загрязнение трансграничных водотоков, усиливающаяся деградация экосистем, опустынивание и другие негативные процессы, обусловленные антропогенным воздействием на окружающую среду.

В целях предотвращения ухудшения состояния природной среды в регионе и реализации принципов устойчивого развития главы государств ЦА подписали Нукусскую (1995 г.), Алматинскую (1997 г.), Ашхабадскую (1999г.) и Душанбинскую (2002 г.) декларации, Ашхабадское (1999 г.), Ташкентское (2001 г.) и Алматинское (2009 г.) заявления по проблемам бассейна Аральского моря.

Странами ЦА ратифицированы основные международные природоохранные конвенции и соглашения, являющиеся общепризнанными инструментами в решении экологических проблем. Разработаны и реализуются планы действий по выполнению обязательств, предусмотренных этими документами, созданы соответствующие институциональные структуры.

Сегодня можно констатировать, что страны ЦА, в том числе в рамках межгосударственного сотрудничества, проделали большую работу: создана законодательно-правовая база; разработаны и приняты программы и стратегии развития практически по всем отраслям экономики; с каждым годом улучшается социально-экономическое положение стран региона, а решению вопросов охраны окружающей среды придаётся всё большее значение.

Создание и реализация столь значительного законодательно-правового потенциала, казалось бы, должны свидетельствовать о более явной тенденции к улучшению состояния окружающей среды, однако фактически оно ещё далеко от желаемого. Увеличивается объём поступления вредных выбросов в атмосферу, в том числе от автотранспорта, уменьшается площадь орошаемых и пахотных земель (на душу населения), усиливается их деградация, из-за засоления и недостатков в эксплуатации оросительных систем, неэффективно используется орошаемая пашня, а возделанные земли подвергаются опустыниванию. Кроме того, снижается продуктивность лесов, увеличивается объём производственных и бытовых отходов, в том числе токсичных, так как не все они подвергаются переработке, изымаются огромные площади земель под организацию свалок.

Своё влияние оказывает и изменение климата, в частности на погодные условия в регионе. Ожидаются такие экстремальные явления, как аномальная жара, более интенсивные и частые ливневые дожди. Процесс таяния ледников в горах ЦА, которые питали Арал, сказывается на экологическом состоянии Аральского региона, где за последние 40 лет объём поступления воды в море уменьшился почти в 7 раз. Всё это позволяет сделать прогноз, что в ближайшем будущем в ЦА будут происходить экологические и связанные с этим социально-экономические катаклизмы.

В связи с этим очень важно правильно оценить, насколько стратегические и программные документы, принимаемые на региональном и национальном уровне, согласованы между собой и дополняют друг друга. Осознание важности понимания и скорейшего решения этих вопросов необходимо для того, чтобы природные ресурсы региона использовались рационально, а негативное воздействие на его природу уменьшилось.

Особую важность в решении поставленных задач приобретают интеграционные процессы. Региональная интеграция и межсекторальное взаимодействие должны рассматриваться в качестве обязательного условия экономического роста, залога устойчивого развития, обеспечения водой, достижения энергетической и продовольственной безопасности государств ЦА, а также их успешного вхождения в глобальное экономическое пространство, что особенно актуально в сложном контексте происходящих в современном мире процессов.

Такое положение дел требует разработки новых механизмов регионального сотрудничества, укрепления существующего потенциала и вовлечения в этот процесс всё большего числа национальных ведомств, заинтересованных международных организаций, бизнес-структур и общественности.

В РПООС для УР ЦА предлагаются согласованные на национальном и региональном уровне приоритетные направления действий и общие подходы к формированию необходимой правовой и институциональной базы, а также экономических, информационных и иных условий для достижения ЦУР региона.

1. **Цели и задачи**

*Цель:*

Определить приоритетные направления в решении экологических проблем стран ЦА посредством формирования эффективных механизмов регионального сотрудничества, обеспечивающего стабильное социально-экономическое развитие, сохранение и рациональное использование природного потенциала.

*Задачи:*

1. Укрепить потенциал институциональной, правовой и экспертной базы для привлечения проектного финансирования обозначенных приоритетных направлений РПООС УР для ЦА со стороны стран-участниц МФСА, доноров, частного сектора и других заинтересованных сторон.
2. Улучшить координацию деятельности в рамках приоритетных направлений РПООС для УР ЦА и соответствующих национальных стратегий и программ, а также проектов гражданского общества и науки.
3. Гармонизировать нормативно-правовую и институциональную базу структур МКУР на национальном и региональном уровне.
4. **Приоритетные направления РПООС для УР ЦА**

РПООС для УР ЦА – это стратегический документ рамочного характера, определяющий приоритетные направления регионального сотрудничества в сфере охраны окружающей среды до 2030 г. Долгосрочный характер позволит лучше скоординировать региональную программу с приоритетными направлениями национальных стратегий и государственных программ в области охраны окружающей среды и создаст благоприятные условия для достижения экологически ориентированных ЦУР в регионе.

*ЦУР 4: Обеспечение возможности получения всеохватного и справедливого качественного образования и поощрение обучения на протяжении всей жизни для всех*

Приоритетные направления:

* Повышение потенциала действующих институтов по подготовке, переподготовке и повышению квалификации кадров в области охраны окружающей среды и устойчивого развития, «зелёной» экономики, адаптации к изменению климата для заинтересованных государственных структур, академического и частного секторов, НПО и т.д. с учётом международного опыта.
* Обмен знаниями и научное сотрудничество в рамках обязательств по природоохранным конвенциям ООН, обмен опытом распространения и внедрения инновационных технологий в сельском хозяйстве, учитывающих климатические изменения. Проведение совместных тренингов, конференций и т. п. по вопросам снижения уязвимости и адаптации к изменению климата, а также другим приоритетным региональным проблемам экологического характера.
* Разработка системы индикаторов и мониторинга оценки реализации ЦУР. Подготовка справочных и учебно-наглядных пособий, информационных материалов, в том числе по лесному законодательству для (государственных) работников лесного хозяйства стран ЦА.

*ЦУР 6: Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех*

Приоритетные направления:

* Создание региональной базы данных по обмену опытом и внедрению современных технологий по очистке, повторному использованию сточных вод и утилизации иловых осадков.
* Обеспечение эффективности мониторинга качества воды в БАМ.
* Анализ последствий техногенного и природного воздействия на окружающую среду в целях предотвращения деградации экосистем в ЦА, в том числе экосистем, связанных с водой.

*ЦУР 7, 11, 12: «Зелёная» экономика, включая вопросы возобновляемых источников энергии* (*ВИЭ*)*, управления отходами и развития экологически чистой транспортной инфраструктуры*

Приоритетные направления:

* Исследование ключевых потребностей в ВИЭ, управлении отходами и развитии чистой транспортной инфраструктуры в регионе. Изучение возможностей использования энергии солнца и ветра для выработки электроэнергии с учётом местных климатических условий. Внедрение новых технологий, пилотных установок и др.
* Повышение потенциала сотрудничества стран ЦА в плане обмена опытом, законодательной практикой и технологиями, в том числе в контексте подготовки региональной программы по ВИЭ, проведении научных конференций и реализации совместных проектов.
* Создание Регионального центра по вопросам обращения с отходами и обмена информацией со следующими задачами:
* создание региональной информационной сети организаций, работающих с отходами, развитие регионального партнёрства, в том числе по вопросам утилизации отдельных видов отходов (которые чаще всего перемещаются через границы стран ЦА);
* обмен опытом между странами ЦА по совершенствованию методов государственного контроля, стандартизации и сертификации в природоохранной деятельности в сфере обращения с отходами;
* обмен опытом и технологиями по утилизации и переработке бытовых и промышленных отходов, выпуску экологически чистой продукции из вторичного сырья;
* проведение регионального обзора состояния хвостохранилищ, полигонов и других мест захоронения опасных отходов с выработкой рекомендаций по повышению их безопасности.
* Стимулирование использования экологически чистых видов транспорта, создания соответствующей инфраструктуры и устойчивого финансирования. Внедрение «зелёных» технологий в инфраструктуру «Великого Шёлкового пути» ЦА.
* Сотрудничество с BRIGC (Belt and Road Initiative International Green Development Coalition/Международное сообщество за «зелёное развитие» в рамках инициативы «Один пояс – один путь»).

*ЦУР 13: Принятие срочных мер борьбы с изменением климата и его последствиями*

Приоритетные направления:

* Разработка региональной стратегии по адаптации к изменению климата с учётом особенностей экосистем ЦА и снижения климатических рисков, выработка единой региональной позиции, обмен информацией между национальными координаторами (focal points) Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК) и другими заинтересованными сторонами.
* Подготовка и реализация региональных программ и проектов, финансируемых Глобальным экологическим фондом, Зелёным климатическим фондом и другими донорами.
* Учёт климатических рисков, уязвимости и региональных климатических сценариев с использованием соответствующих моделей влияния изменения климата на состояние водных ресурсов, наземные экосистемы и возникновение стихийных бедствий для разработки политики и стратегий стран в этой области.
* Мониторинг состояния ледников ЦА. Создание Регионального атласа опасных трансграничных экзогенных геодинамических процессов, включающих в себя данные о потенциальной угрозе прорыва горных озёр гляциального генезиса, селей, оползней, лавин, пыльных бурь и засухи на основе использования ГИС-технологий.

*ЦУР 15: Защита и восстановление экосистем суши и содействие их устойчивому использованию*

Приоритетные направления:

* Реализация Субрегионального плана действий по борьбе с опустыниванием (СПДБО), включая:
* внедрение экосистемного подхода для адаптации к изменению климата на стратегическом, программном и проектном уровне для улучшения межсекторального взаимодействия (и секторальных планов), защиты и восстановления экосистем и их устойчивого использования;
* повышение потенциала в деле устойчивого управления использованием лесных и земельных ресурсов, а также пастбищ;
* разработку единой методологии оценки, инвентаризации и картирования экосистем для стран ЦА;
* разработку региональной схемы восстановления экосистем, включая создание зелёных поясов и восстановление дельтовых озёр;
* обмен опытом, проектными данными и методологиями оценки «экосистемных услуг»;
* обмен опытом развития экотуризма на ООПТ и уникальных объектах природы;
* использование современных методов ведения учёта видового разнообразия флоры и фауны, состояния экосистем и земельных ресурсов.
* Сотрудничество по сохранению биоразнообразия, в том числе:
* создание Красной книги ЦА (региональный атлас);
* интенсификация научного сотрудничества по улучшению состояния редких и восстановлению исчезающих видов растений и животных, принятие согласованных мер по их охране;
* развитие экологических коридоров для мигрирующих животных, трансграничное сотрудничество в решении вопросов охраны ключевых мест их обитания, включая ООПТ;
* совместная деятельность по сохранению и рациональному использованию генетических ресурсов, проведение исследований по предотвращению проникновения чужеродных видов на территорию ЦА;
* проведение совместных мероприятий по борьбе с вредителями и болезнями сельскохозяйственных растений, защите лесных насаждений на приграничных территориях стран ЦА;
* придание устойчивого характера функционированию водно-болотных угодий ЦА посредством внедрения лучших практик;
* восстановление тугайных лесов в долинах рек Амударья, Сырдарья, Пяндж, защищающих от возникновения наводнений и способствующих сохранению биоразнообразия;
* борьба с браконьерством на приграничных территориях стран ЦА.

*ЦУР 17: Укрепление средств осуществления и активизация работы в рамках глобального партнёрства в интересах устойчивого развития.*

Приоритетные направления:

* Вовлечение региона в исполнение глобальных природоохранных конвенций, программ и инициатив.
* Развитие сотрудничества с международными организациями, региональными и национальными структурами для расширения доступа к новым технологиям, подготовки соответствующей нормативно-правовой базы, разработки и выполнения национальных и региональных стратегий и планов, увеличения возможностей устойчивого финансирования.
* Укрепление правовой, институциональной и технической основы деятельности МКУР и её институтов для обеспечения реализации региональных программ и проектов, организации мониторинга в области охраны окружающей среды ЦА, взаимодействия с другими региональными и международными организациями с целью устойчивого развития ЦА.
* Разработка руководств и стандартов по созданию стратегической экологической оценки по защите окружающей среды и адаптации к изменению климата.
* Проведение совместных мероприятий по защите и сохранению объектов, включенных в список Всемирного культурного и природного наследия ЮНЕСКО.
* Под эгидой МКУР и природоохранных ведомств проведение в странах ЦА согласованных акций, как например «Город без отходов» и других мероприятий.
* Сотрудничество по линии «Юг–Юг» в вопросах охраны окружающей среды и «зелёной» экономики.
1. **Механизм исполнения**

РПООС для УР ЦА нацелен на региональное сотрудничество в сфере охраны окружающей среды в ЦА и на то, что приоритеты, намеченные в деятельности стран региона, региональных и международных организаций в этой области, будут отвечать интересам не только отдельных стран региона, но и способствовать устойчивому развитию региона в целом.

Работа над подготовкой проектных предложений в рамках РПООС для УР ЦА предусматривает совместный подход и созданию таких механизмов сотрудничества, которые будут соответствовать как общим интересам развития экономики стран региона, так и отдельных двух и более государств, заинтересованных в подготовке и реализации тематических направлений.

Проекты для реализации РПООС для УР ЦА могут быть инициированы МКУР и её институтами, природоохранными и другими национальными и региональными ведомствами, организациями и НПО, заинтересованными международными организациями. Проекты должны отвечать следующим принципам:

* Создание механизмов сотрудничества, обеспечивающих участие различных секторов экономики как стран региона в целом, так и стран с общими интересами по отдельно взятым направлениям деятельности (например, трансграничные ООПТ, источники загрязнения и т.п.).
* Максимальное использование экспертизы проектов и опыта стран ЦА в проведении анализа эффективности достигаемых результатов и устойчивости пост проектной деятельности.
* Деятельность по отбору и реализации проектов РПООС для УР ЦА должна быть прозрачной и открытой.

Подготовка проектов в рамках РПООС для УР ЦА инициируются национальными и региональными институтами, международными и неправительственными организациями в координации с НИЦ МКУР.

Укрепление и расширение сотрудничества всех заинтересованных сторон на основе вышеизложенных принципов может реализовываться посредством всех приемлемых форм взаимодействия. Например, таких:

* Организация и проведение научных конференций, семинаров, круглых столов по актуальным проблемам, выработка совместных действий и отчётность об их реализации.
* Проведение рабочих экспертных встреч уполномоченных органов стран ЦА на всех этапах инициирования и реализации проектов, что позволит содействовать решению организационных и финансовых вопросов между заинтересованными сторонами.
* Обобщение и анализ информации экологического характера в процессе подготовки и реализации проектов с последующим её размещением, как и информации о реализованных проектах, на Эко-портале МКУР.
* Вовлечение НПО и бизнес-структур в процессы подготовки и реализации проектов.
* Другие формы взаимодействия.

Для обеспечения взаимодействия заинтересованных сторон, синергии усилий стран ЦА и их партнёров координирующая роль в формировании и отборе приоритетных проектов возлагается на Консультативный совет МКУР (*далее –* Совет)*.* Совет проводит встречи партнёров по вопросам управления реализацией РПОСС для УР ЦА не реже чем 2 раза в год.

**Схема исполнения РПООС для УР ЦА**

**Консультативный совет МКУР**

(орган, в том числе с полномочиями по координации процесса исполнения РПООС для УР ЦА. Состав: официальные представители природоохранных ведомств, экономического блока, руководители Секретариата МКУР, НИЦ МКУР и его филиалов/отделений в странах ЦА, региональных центров при МКУР, 1 –уполномоченный представитель НПО от стран ЦА, международные и региональные партнёры по развитию)

С

О

Т

Р

У

Д

Н

И

Ч

Е

С

Т

В

О

**НИЦ МКУР**

**и его филиалы/отделения**

**в странах ЦА**

(орган по подготовке проектов и программ совместно с национальными и международными институтами)

**Секретариат МКУР**

(орган с исполнением функций секретариата РПООС для УР ЦА и ведения мониторинга исполнения РПООС для УР ЦА)

Проекты

Программы

Иные совместные действия

 по исполнению РПООС для УР ЦА

Результат в достижении поставленной цели

Деятельность Совета по вопросам согласования приоритетов и проектном планировании с международными организациями и донорами значительно повысит эффективность работы в рамках реализации РПООС для УР ЦА.

В работе Совета по особо важным вопросам исполнения РПООС для УР ЦА могут участвовать члены МКУР стран ЦА.

Совет в рамках своей компетенции рассматривает вопросы подготовки и реализации РПООС для УР ЦА, исполнения решений МКУР, вовлеченности заинтересованных партнёров из стран ЦА, участия в них международных организаций, доноров и других заинтересованных сторон, финансирования и эффективности использования средств, устойчивости проекта и другие (согласно формату проекта).

1. **Мониторинг и оценка реализации**

Мониторинг и оценка предусматривают системное наблюдение за ходом и характером реализации РПООС для УР ЦА, анализ поставленных задач и корректировку принимаемых решений на всех её этапах.

Мониторинг и оценка РПООС для УР ЦА базируются на институциональных и организационных возможностях региона, использовании потенциала региональных организаций и национальных структур. Это такие региональные площадки для диалога, как Центральноазиатский международный экологический форум, Центральноазиатская конференция по изменению климата, межсекторальные рабочие группы и др.

Для определения успешности реализации РПООС УР ЦА периодически будут готовиться региональные оценочные доклады на основе использования индикаторов ЦУР, национальных отчётов, результатов экспертных оценок представителей НПО и доноров, материалов и рекомендаций региональных организаций.

Секретариат МКУР координирует процесс подготовки оценочных докладов о ходе ее реализации и при технической поддержке ЮНЕП, других партнёров по развитию, осуществляет мониторинг исполнения РПООС для УР ЦА.

НИЦ МКУР готовит информационный и справочный материал о реализации проектов в рамках РПООС для УР ЦА и представляет его в Секретариат МКУР для обобщения.

Функции по координации действий стран в реализации проектов РПООС для УР ЦА при руководстве национальных природоохранных ведомств стран региона и заинтересованных ведомств возлагаются на НИЦ МКУР и его отделения/филиалы в странах ЦА.

Руководящая роль в оценке реализации РПООС УР ЦА отводится МКУР, которая рассматривает оценочные доклады о ходе реализации РПООС для УР ЦА и принимает решения по их исполнению.

Региональный оценочный доклад о ходе реализации РПООС для УР ЦА содержит данные национальных оценочных докладов, экспертные оценки представителей НПО и доноров, материалы и рекомендации региональных организаций, основанные на использовании индикаторов ЦУР.

Для мониторинга и оценки реализации РПООС для УР ЦА необходимо:

* поддерживать и развивать институциональные структуры для регионального сотрудничества по мониторингу и информации;
* разработать и согласовать региональные индикаторы для определения успехов в достижении реализации РПООС для УР ЦА;
* содействовать созданию региональной системы мониторинга по вопросам достижения экологически ориентированных ЦУР;
* на базе Эко-портала МКУР создать единую информационную систему сбора, обработки, анализа и предоставления информации по показателям экологически ориентированных ЦУР на национальном и региональном уровне;
* улучшить межгосударственную координацию деятельности ответственных структур, организаций и участников, вовлечённых в мониторинг достижения экологически ориентированных ЦУР на основе использования согласованных региональных индикаторов.
1. **Финансирование**

Реализация РПООС для УР ЦА возможна при условии устойчивого финансирования из многочисленных источников.

Основными источниками финансирования являются национальные бюджеты, международные финансовые институты, фонды и доноры. При этом своевременная подготовка проектных предложений и координация их с интересами доноров со стороны институтов МКУР и их потенциальных партнёров позволят прийти к согласованному решению о финансировании проектов.

При этом Консультативному совету необходимо:

* создать благоприятные условия для привлечения финансовых средств;
* улучшить координацию и управление финансовыми средствами с целью эффективного использования предоставляемых ресурсов;
* привлекать и эффективно использовать международные финансово-экономические механизмы, предусмотренные международными конвенциями и соглашениями, Глобальным экологическим фондом, Зелёным климатическим фондом и другими донорскими организациями.

Источниками финансирования могут стать:

– отчисления странами ЦА в МФСА;

– средства предприятий и бизнес структур.

При этом необходимо:

* создать условия для формирования и развития внутренних инвестиций, ориентированных на решение природоохранных вопросов;
* создать экономические стимулы по внедрению чистых технологий и рационального природопользования.

Источником финансирования могут стать также средства частного сектора. Данный источник имеет хороший потенциал в плане привлечения средств на развитие туризма, схем компенсации (off-setting schemes) последствий деятельности добывающих отраслей промышленности и т.п.

1. **Подготовка проектных предложений в рамках РПООС УР ЦА**

На начальной стадии проектные предложения в рамках РПООС УР ЦА должны быть подготовлены, согласно техническим характеристикам (*таблица*), что позволит уже на ранних стадиях получить базовую информацию о проекте, что упростит поиск партнёров и привлечение финансирования и будет способствовать получению информации Секретариатом МКУР о заинтересованности потенциальных партнёров.

*Таблица*

(проектный формат)

|  |
| --- |
| Приоритетная тема |
| Название проекта |
| Страна/организация-инициатор  |
| Место реализации |
| Ведущие партнёры-исполнители |
| Дополнительные партнёры |
| Предполагаемый бюджет, включая взносы в натуральном выражении (in kind) |
| Предполагаемые источники финансирования (бюджет, грант, кредит, смешанное) |
| Срок реализации |
| **Описание** (1-2 страницы):*1.* Проблема, которую проект решает.*2.* Место реализации.*3.* Вклад в достижение целей приоритетной темы и РПООС УР в целом.*4.* Необходимое сотрудничество и необходимый вклад других стран-участниц.*5.* Ожидаемые результаты и измеряемые индикаторы. |

**Источники информации**

1. Дискуссионный документ: Совершенствование организационной структуры и договорно-правовой базы МФСА: анализ и предложения. МФСА, 2010 г.
2. Итоговый документ Конференции РИО+20 «Будущее, которого мы хотим». ООН, 2012 г.
3. Национальные предложения к проекту РПООС для УР ЦА (Казахстан, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан) 2018–2019 гг.
4. Окружающая среда и безопасность: Трансформация рисков в сотрудничество. Центральная Азия. ЮНЕП, ПРООН, ОБСЕ, НАТО, 2005 г.
5. Оценочные доклады по приоритетным экологическим проблемам ЦА. Ашхабад, 2006 г.
6. Оценочные доклады по возникающим экологическим проблемам. Ашхабад, 2006 г.
7. Отчёт «Интегрированная оценка состояния окружающей среды Центральной Азии». Ашхабад, 2007 г.
8. Оценочное исследование «По подготовке рекомендаций по усилению институциональной и правовой базы регионального сотрудничества в области охраны окружающей среды в рамках мандата МКУР МФСА». МКУР, 2015 г.
9. Организационная оценка МКУР и вопрос активизации её работы. GIZ, 2017 г.
10. Техническое задание для внутристрановых процессов по подготовке предложений к РПООС для УР ЦА. GIZ, 2018 г.
11. Субрегиональный план действий по борьбе с опустыниванием. Гавана, 2003 г. [https://www.unccd.int/sites/default/files/relevant-links/2017-07/Sub Regional% 20Action%20Programmes.pdf](https://www.unccd.int/sites/default/files/relevant-links/2017-07/Sub%20%20Regional%25%2020Action%20Programmes.pdf)

**Сокращения**

|  |  |
| --- | --- |
| РПООС для УР ЦА | Региональная программа по охране окружающей среды для устойчивого развития Центральной Азии |
| ЦА | Центральная Азия |
| МКУР  | Межгосударственная комиссия по устойчивому развитию |
| АБР | Азиатский банк развития |
| ЮНЕП | Программа ООН по окружающей среде |
| ПРООН | Программа развития Организации Объединённых Наций |
| МФСА | Международный фонд спасения Арала |
| РПДООС ЦА | Региональный план действий по охране окружающей среды ЦА |
| ЦУР | Цели устойчивого развития |
| ООН | Организация Объединённых Наций |
| GIZ | Германское общество по международному сотрудничеству |
| РЭЦЦА | Региональный экологический центр Центральной Азии |
| НПО | неправительственная организация |
| БАМ | бассейн Аральского моря |
| ВИЭ | возобновляемые источники энергии |
| BRIGC | Международное сообщество за «зелёное развитие» в рамках инициативы «Один пояс – один путь» |
| РКИК  | Рамочной конвенции ООН об изменении климата |
| ГИС | Географическая информационная система |
| ООПТ | особо охраняемые природные территории |
| ЮНЕСКО | Специализированное учреждение Организации Объединённых Наций по вопросам образования, науки и культуры |
| НИЦ  | научно-информационный центр |
| ОБСЕ | Организация по безопасности и сотрудничеству в Европе |
| НАТО | Организация Североатлантического договора |