



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОНД СПАСЕНИЯ АРАЛА
МЕЖГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ**



О Т Ч Е Т
О РАБОТЕ МКУР
за 2004-2007 годы

АШХАБАД – 2007

Введение.

В состав **Международного Фонда спасения Арала (МФСА)** входят два рабочих органа: Межгосударственная координационная водохозяйственная Комиссия (**МКВК**) и Межгосударственная Комиссия по устойчивому развитию (**МКУР**).

Межгосударственная Комиссия по устойчивому развитию (МКУР) создана решением Межгосударственного Совета по проблемам бассейна Аральского моря (19 июля 1994 г., г.Ашгабат) в соответствии с «Соглашением о совместных действиях по решению проблемы Аральского моря и Приаралья, экологическому оздоровлению и обеспечению социально-экономического развития Аральского региона», подписанного Главами государств Центральной Азии в г. Кызыл-Орде 26 марта 1993 года. До 1995 года она называлась Межгосударственной комиссией по социально-экономическому развитию, научно-техническому и экологическому сотрудничеству. При подписании Нукусской декларации на Международной конференции ООН по устойчивому развитию государств бассейна Аральского моря (Нукус, 20 сентября 1995 г.) Главы стран Центральной Азии ее переименовали в Комиссию по устойчивому развитию.

На **Межгосударственную Комиссию по устойчивому развитию (МКУР)** возложена координация и управление региональным сотрудничеством в области охраны окружающей среды и устойчивого развития стран Центральной Азии, в том числе:

- Организация и координация разработки региональной стратегии устойчивого развития, программ и планов устойчивого развития;
- Управление региональными программами, планами действий, проектами в области охраны окружающей среды и устойчивого развития;
- Организация экспертизы и подготовки региональных проектов;
- Координация действий при реализации обязательств стран Центральной Азии по выполнению природоохранных конвенций, имеющих трансграничный аспект;
- Содействие унификации законодательной и методической базы в области охраны окружающей среды;
- Содействие межгосударственному обмену информацией и создание регионального информационного банка в области охраны окружающей среды и устойчивого развития, в задачи которой входит также подготовка региональной Повестки-21 и Конвенции по устойчивому развитию.

МКУР состоит из 15 членов – по 3 представителя от каждого государства (Министров охраны окружающей среды, заместителей Министров экономики, представителей науки и других отраслей), назначаемых Правительствами стран.

Руководство МКУР осуществляется Министрами охраны окружающей среды стран ЦА на основе двухлетней ротации.

Исполнительными органами МКУР являются: **Секретариат, Научно-информационный центр (НИЦ МКУР) с филиалами в каждом из государств-членов МФСА.**

Секретариат Комиссии и НИЦ созданы решением МКУР от 9 августа 1995 г. по предложению Президента Туркменистана, согласованного с главами государств ЦА (Ташауз, 1995 г.), с постоянным местонахождением в Ашгабате. В результате проведенного тендера **головной НИЦ МКУР образован при Институте пустынь Туркменистана** (Решение Комиссии от 09.09.95 г., Положение о МФСА).

В апреле 1998 г. на министерской конференции региона ЦА, посвященной подготовке к Европейской конференции, страны региона заявили о своем намерении сформулировать комплексную региональную природоохранную программу.

В феврале 2000 г. на встрече стран ЭСКАТО в Тегеране по природоохранному сотрудничеству Министры окружающей среды стран Центральной Азии подтвердили готовность разработать Региональный План действий по охране окружающей среды (РПДООС). При этом МКУР явилась координатором подготовки Плана. С целью практического ведения процесса РПДООС был образован Руководящий Комитет Должностных лиц (РКДЛ), состоящий из ответственных должностных лиц (ОДЛ) от министерств охраны окружающей среды стран Центральной Азии. Экспертно-техническая поддержка РКДЛ по подготовке Плана осуществлялась

НИЦ. РПДООС был подготовлен по пяти приоритетным экологическим направлениям. При этом каждая страна в Центрах сотрудничества осуществляла сбор данных, анализ и выработку рекомендаций по одному из них: загрязнение воздуха – Узбекистан; загрязнение воды – Казахстан; деградация земель – Туркменистан; управление отходами – Кыргызстан; деградация горных экосистем – Таджикистан.

Важным аспектом формирования РПДООС явилось активное взаимодействие с национальными природоохранными стратегиями и планами.

Для мониторинга и информационной поддержки региональной координации проектов Научно-информационным центром МКУР создана и поддерживается база данных по текущим и планируемым региональным экологическим проектам. За отчетный период НИЦ вел доработку проектов, включенных в План действий для представления их донорам на предмет финансирования.

Разработанный РПДООС был инициирован на Конференции Министров Центральной Азии в сентябре 2001 года и одобрен МКУР как основа для дальнейшего развития. В августе 2003 г. в г. Душанбе РПДООС был утвержден на Правлении МФСА.

Кроме того, МКУР одобрила **Концепцию по поддержке процесса внедрения РПДООС**, в которой были предложены как продолжение РПДООС и в ответ на запросы Правительств определены широкие дополнительные цели: **(1) усиление политической и институциональной основы для регионального сотрудничества; (2) усиление возможностей в процессе принятия решений в регионе; (3) вовлечения местного населения в реализацию РПДООС; (4) наращивание потенциала для выполнения РПДООС и реализация его проектов.**

25 февраля 2004 г. в г. Душанбе (Таджикистан) состоялось очередное заседание Межгосударственной Комиссии по устойчивому развитию (МКУР) Международного Фонда спасения Арала (МФСА).

Участниками заседания, кроме членов МКУР от стран Центральной Азии, были: Секретариат МКУР, Научно-информационный центр (НИЦ) МКУР, ответственные должностные лица (ОДЛ) по Региональному плану действий по охране окружающей среды (РПДООС), НПО, РЭЦ ЦА, представители ПРООН, ЮНЕП, АБР.

На указанном заседании МКУР решался вопрос **по передаче председательских полномочий в МКУР**. Согласно Положению о МКУР председательство в Комиссии осуществляется Министрами охраны природы на ротационной основе через 2 года. Преемником полномочий председательствующей в МКУР Республики Таджикистан, согласно очередности, являлся Туркменистан. **Решением Межгосударственной комиссии в порядке ротации председательские полномочия в МКУР переданы Туркменистану на 2004-2006 гг.**

Предстоящая работа Межгосударственной Комиссии по устойчивому развитию была ориентирована на четыре дополнительные цели **Концепции по поддержке процесса внедрения РПДООС:**

Цель 1: Концепции внедрения РПДООС: Усиление политической и институциональной основы для регионального сотрудничества.

Развитие этой цели предусматривало **разработку Рамочной Конвенции об охране окружающей среды для устойчивого развития в Центральной Азии и создание Регионального горного центра Центральной Азии**. В марте 2004 года ЮНЕП предприняла миссию в страны Центральной Азии, при этом министры окружающей среды заявили о целесообразности подготовки Субрегиональной конвенции по окружающей среде.

На заседании МКУР (Ашхабад, 6 ноября 2004) было принято решение о необходимости разработки Субрегиональной Конвенции по окружающей среде и обращении к донорам за финансовой поддержкой процесса ее подготовке (приложение 1, решение №2). При этом было указано, что Конвенция будет носить рамочный характер и включать основные положения уже подписанных международных соглашений.

На обращение Комиссии ЮНЕП подтвердила свою готовность поддержать разработку Субрегиональной Конвенции под руководством МКУР и оказать финансовую и консультативную поддержку.

На заседании МКУР (Ашхабад, 18 июня 2005 г.) членами МКУР была одобрена в целом структура Конвенции. На этой встрече также было поручено РКДЛ доработать концепцию Конвенции, представленную международным консультантом ЮНЕП А.С. Тимошенко, и создать Рабочую группу для разработки проекта Рамочной Конвенции.

Руководителям природоохранных ведомств стран Центральной Азии - членам МКУР было поручено информировать Правительства своих стран о процессе подготовки проекта Рамочной Конвенции (приложение 2, решение №1).

В каждой стране были сформированы межведомственные группы по подготовке Рамочной конвенции. Согласно решению МКУР была создана региональная Рабочая группа, в которую вошли одобренные правительством представители природоохранных министерств/агенств и Министерства иностранных дел каждой страны ЦА. Были проведены два заседания региональной Рабочей группы по разработке Рамочной конвенции в г. Ашхабаде.

На очередном заседании МКУР(Ашхабад, 2 марта 2006 г.) принята к сведению информация о ходе разработки Рамочной Конвенции и решено провести следующее заседание Рабочей группы в Республике Казахстан в мае 2006 года.

Заседание Рабочей группы состоялось в июне 2006 года в г.Алматы. На этом заседании поручено РКДЛ завершить подготовку окончательного варианта Рамочной Конвенции для согласования и с намерением подписать ее на следующем заседании МКУР в ноябре 2006 года (приложение 3, решение №1).

22 ноября 2006 года в Ашхабаде на очередном заседании МКУР МФСА принята к сведению информация о процессе согласования в странах Центральной Азии Рамочной Конвенции и одобрено предложение **назначить Туркменистан Дполитарием Рамочной Конвенции об охране окружающей среды для устойчивого развития в Центральной Азии и внести соответствующие изменения в текст статьи 32 Конвенции**, уполномочить главы делегаций стран Центральной Азии в МКУР принять участие в Конференции полномочных представителей по принятию и подписанию Рамочной конвенции, а также внести ее на подписание (приложение 4, решение №2) .

Цели Рамочной Конвенции:

- Стимулировать региональное сотрудничество
- Закрепить принципы и направления
- Создать механизмы достижения целей
- Создать процедуры для дальнейшего развития Конвенции (протоколы)
- Консолидировать существующие соглашения

Особенности Конвенции:

- Рамочный формат
- Комплексный охват
- Способность развиваться через протоколы
- Функционирование через собственные организационные структуры

Содержание Рамочной Конвенции:

Преамбула

Статья 1: Использование терминов

Статья 2: Сфера применения

Статья 3: Цель

Статья 4: Принципы

Статья 5: Общие обязательства

- Статья 6: Охрана окружающей среды и устойчивое развитие
- Статья 7: Мониторинг и оценка
- Статья 8: Охрана атмосферного воздуха
- Статья 9: Охрана вод и устойчивое использование водных ресурсов
- Статья 10: Охрана и рациональное использование земельных ресурсов
- Статья 11: Управление отходами
- Статья 12: Сохранение горных экосистем
- Статья 13: Сохранение биологического разнообразия
- Статья 14: Сотрудничество в чрезвычайных ситуациях
- Статья 15: Национальные органы
- Статья 16: Научное и техническое сотрудничество
- Статья 17: Обмен и доступ к информации
- Статья 18: Участие общественности
- Статья 19: Осуществление и соблюдение
- Статья 20: Доклады
- Статья 21: Финансовые ресурсы и механизм
- Статья 22: Связь с другими международными соглашениями
- Статья 23: Конференция Сторон
- Статья 24: Секретариат
- Статья 25: Урегулирование споров
- Статья 26: Протоколы
- Статья 27: Поправки к Конвенции или протоколам
- Статья 28: Приложения и поправки к ним
- Статья 29: Подписание, ратификация, принятие, утверждение и присоединение
- Статья 30: Оговорки
- Статья 31: Вступление в силу
- Статья 32: Депозитарий
- Статья 33: Аутентичные тексты

22 ноября 2006 г. в г. Ашхабаде проведена Конференция полномочных представителей по принятию и подписанию Рамочной конвенции об охране окружающей среды для устойчивого развития в Центральной Азии. На Конференции полномочных представителей проведена церемония подписания Рамочной конвенции, Заключительного Акта и принята резолюция. В тексте конвенции определен срок открытия подписания Конвенции в Канцелярии Депозитария в Ашхабаде до 22 ноября 2007. В принятой резолюции **Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП)** уполномочена осуществлять функции **Временного секретариата** Рамочной конвенции для подготовки первого Совещания Конференции Сторон и оказать поддержку формированию Постоянного секретариата Конвенции.. В Резолюции Конференции полномочных представителей была выражена признательность Правительству Туркменистана за успешное проведение Конференции и предложение называть Заключительный акт Конференции **«Ашхабадским Заключительным актом»**, а Рамочную Конвенцию об охране окружающей среды для устойчивого развития в Центральной Азии – **«Ашхабадской Конвенцией»**.

Рамочная конвенция была подписана тремя странами Центральной Азии :

- Кыргызской Республикой
- Туркменистаном
- Республикой Таджикистан

Для Республики Казахстан и Республики Узбекистан Рамочная Конвенция остается открытой для подписания.

МИД Туркменистана уведомил Управление по правовым вопросам Секретариата ООН в г. Нью-Йорке о разработанной Рамочной конвенции об охране окружающей среды для устойчи-

вого развития в Центральной Азии и заверил, что после вступления ее в силу государства-участники намерены через Депозитарий зарегистрировать Конвенцию в соответствии со статьей 102 Устава ООН.

Региональный горный Центр

На очередном заседании МКУР(Ашхабад, 2 марта 2006 г.) одобрено предложение Кыргызской Республики и Республики Таджикистан о создании Регионального горного центра Центральной Азии (РГЦ). Организационные вопросы по созданию Центра были поручены Центру сотрудничества по деградации горных экосистем РПДООС в Республике Таджикистан совместно с Кыргызско-Таджикским региональным горным центром под руководством ОДЛ Кыргызской Республики и Республики Таджикистан (приложение 3, решение №4.).

22 ноября 2006 года на заседании МКУР (г. Ашхабад) местом расположения офиса РГЦ определен г.Бишкек Кыргызской Республики. Полномочия председательствования в Совете управляющих РГЦ предоставлены Председателю Государственного комитета охраны окружающей среды и лесного хозяйства Республики Таджикистан. Решено доработать пакет документов по созданию РГЦ. Председатель МКУР обратился в ЮНЕП об оказании поддержки в создании и организации деятельности РГЦ (приложение 4, решение №1.3,4,5). Такая поддержка была выделена в рамках проекта ГЭФ «Поддержка реализации РПДООС ЦА». Кроме того, была оказана консультативная помощь ЮНЕП по разработке Устава РГЦ. Проекты **соглашения** между Правительством Кыргызской Республики и Правительствами стран Центральной Азии (Республика Казахстан, Республика Таджикистан, Туркменистан, Республика Узбекистан) об условиях деятельности Регионального Горного Центра Центральной Азии и **устава** учреждения «Центрально-Азиатского Регионального горного Центра» приведены в приложении 5,6.

Диалог Субрегионов по политике окружающей среды Азиатско-тихоокеанского региона (ДСПОС) состоялся 24-25 ноября 2006 в г. Ашхабаде, (Туркменистан).

ДСПОС Азиатско-Тихоокеанского региона был инициирован и организован Программой ООН по окружающей среде (ЮНЕП/АТР) в 2003 году после консультаций с гражданским обществом и политическим руководством стран.

Азиатско-Тихоокеанский регион включает в себя пять субрегиональных политических групп:

- Центральная Азия
- Северо-Восточная Азия
- Южная Азия
- Юго-Восточная Азия
- Южно-Тихоокеанский регион

В каждом из этих субрегионов имеются межгосударственные соглашения, комиссии или секретариаты для решения вопросов в области окружающей среды. Для Центральной Азии это Межгосударственная Комиссия по устойчивому развитию (МКУР) Международного Фонда спасения Арала (МФСА), учрежденного Президентами пяти стран Центральной Азии.

Основные функции ДСПОС:

- Форум для представления консолидированного видения АТР на/ в мероприятиях/ структурах глобального уровня.
- Предоставление регионального вклада в глобальные мероприятия, такие как Совет Управляющих ЮНЕП, Глобальный министерский экологический форум, Многосторонние Соглашения по ОС, и др..
- Консультации для ЮНЕП по критическим и вновь возникающим срочным вопросам в АТР, а также соответствующие исследования, разработка политики и продвижение по вопросам, которые могут относиться к компетенции ЮНЕП.
- Политическое руководство для эффективного выполнения программ ЮНЕП в АТР.

Встречи ДСПОС:

Участники встречи

Председатели субрегиональных комиссий и известные общественные деятели из:

- Центральной Азии
- Северо-Восточной Азии
- Южной Азии
- Юго-Восточной Азии
- Южно-Тихоокеанского региона

Первая встреча Диалога прошла в Пекине 19 сентября 2003 года, и была организована совместно с Государственной администрацией охраны окружающей среды КНР и ЮНЕП.

Второй Политический диалог состоялся в Бангкоке 17 ноября 2004 года, и был совместно организован Министерством природных ресурсов и окружающей среды Королевства Таиланд.

Третья встреча Диалога состоялась в столице Бутана Тимпу, 29-30 сентября 2005 года, в которой принимал участие Председатель МКУР.

Четвертая встреча состоялась в г. Ашхабад (Туркменистан), на которой были рассмотрены следующие вопросы:

вклад Совета управляющих ЮНЕП и Глобального Министерского Форума по окружающей среде, 2007 г., Найроби,

региональная стратегия для Азиатско-тихоокеанского региона на 2007-2010 гг. и возникающие экологические проблемы в Азиатско-тихоокеанском регионе.

Цель 2: Концепции внедрения РПДООС: Усиление потенциала для принятия решений.

Ответственным за выполнение данной цели определен Научно-информационный центр (НИЦ) МКУР.

НИЦ МКУР в соответствии с утвержденным Положением и программой работ осуществляет информационное, программное, методическое и консультационное обеспечение задач МКУР. На НИЦ возлагаются: сбор, обработка и систематизация информации об экологическом и социально-экономическом состоянии; создание единой информационной базы и банка данных в целях рационального природопользования в бассейне Аральского моря; выработка рекомендаций по социально-экономическому развитию, научно-техническому и экологическому сотрудничеству стран Центральной Азии; разработка концепции и программы создания единой системы мониторинга природной среды бассейна Аральского моря; разработка единых методик по эколого-экономической оценке использования природных ресурсов; разработка основных принципов и критериев для принятия государствами Центральной Азии законодательных актов по вопросам стабилизации и улучшения состояния природной среды и социальной защиты населения.

НИЦ МКУР определен в качестве регионального центра по подготовке глобального экологического обзора (ГЭО) и по ГРИД-Арендал (решение №6 МКУР от 22 июня 2000 г., г.Кокшетау). В рамках этого решения при поддержке ЮНЕП НИЦ подготовил и издал субрегиональный компонент по ЦА для ГЭО-3, в который Центральная Азия вошла впервые. В настоящее время в рамках Меморандума о взаимопонимании между ЮНЕП и НИЦ подготовлен материал о вкладе ЦА в ГЭО-4 на национальном, региональном и глобальном уровнях. Отчеты включают ретроспективную оценку изменений природной среды по ее компонентам за последние 20 лет; общие сведения о природных и социально-экономических условиях страны; интегрированную оценку состояния окружающей среды на сегодня; стратегические шаги, предпринимаемые для улучшения условий взаимопонимания естественных и антропогенных факторов; систему управления окружающей средой; направления совершенствования международного сотрудничества в области ООС; выводы и рекомендации на будущее.

НИЦ МКУР определен ответственным исполнителем по разработке базы данных и мониторингу региональных экологических проектов, выполняемых в ЦАР и разработке проекта «Конвенции по устойчивому развитию стран бассейна Аральского моря» (Решение №1 МКУР от 12 апреля 2001 г., г. Кокшетау). На НИЦ МКУР возложена экспертно-техническая поддержка Руководящего комитета должностных лиц по РПДООС (Решение №2 МКУР от 12

апреля 2001 г., г. Кокшетау). Кроме того, функции экспертно-технической поддержки Секретариата МКУР возложены на НИЦ. (Решение №3 МКУР от 12 апреля 2001 г., г. Кокшетау).

МКУР поручила НИЦ создание **Центрально-Азиатской системы поддержки принятия решений (СППР) в области устойчивого развития и РПДООС. На НИЦ возложены обязанности регионального центра по экспертно-информационной поддержке процесса принятия решений по РПДООС и устойчивому развитию** (решение №3 МКУР от 17 мая 2002 г., г. Душанбе).

РПДООС, запущенный в сентябре 2001 года, показал необходимость усиления непрерывного процесса через поддержание на постоянной основе четырех процессов и аспектов подготовки стратегии: политического, технического, общественного и ресурсного.

К 2001 году страны ЦА (за исключением Узбекистана) присоединились к Орхусской Конвенции о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды. В соответствии с требованиями данной Конвенции, правительства ответственны за охрану окружающей среды, прозрачность и предоставление доступа к информации. Согласно Статьи 5 Орхусской Конвенции, государственные органы должны обладать данными и обновлять информацию по охране окружающей среды, поддерживать всеобщий доступ к электронной базе данных и распространять информацию в форме национальных отчетов на регулярной основе.

Работа по проекту создания СППР ЦА проводится при поддержке ЮНЕП, ПРООН и АБР. Проект сфокусирован на расширении возможностей при принятии решений посредством развития, апробирования и совершенствования индикаторов по окружающей среде, социальных и экономических показателей, информационных инструментов и сведения их в один формат для интеграции и выработки политики и планирования. Он также направлен на улучшение подхода и доступности информации на национальном и региональном уровнях и на укреплении вовлечения общественности ЦА. Среди восьми целей Декларации Тысячелетия ООН, особое внимание уделено цели, которая заключается в обеспечении «всестороннего подхода и выработки скоординированной стратегии», СППР вносит свой вклад в достижение Цели 7 - «Обеспечение устойчивости окружающей среды», которая подразумевает интеграцию устойчивого развития в политики стран и программы, а также полное устранение деградации природных ресурсов.

В связи с тем, что достоверная информация является необходимым условием для обоснованности и надежности принятых решений, НИЦ МКУР получил мандат на создание и поддержку обширной базы данных по экологической, экономической и социальной информации.

Сбор, анализ и управление данными являются основными элементами оценки и отчетности. Основная задача оценки окружающей среды и отчетности по ней – предоставление обзоров по вопросам окружающей среды и развития, существующим проблемам, а также направлениям в целях повышения осведомленности и разработки политических шагов. Оценки дают представление о совокупном воздействии на окружающую среду и процессах развития для выработки рекомендаций, включающих мероприятия по профилактике, корректированию или усилению. Изначальные потребности в проведении эффективной оценки включают реальные оценочные рамки и подходящий механизм для сбора и анализа необходимых данных и информации.

Общей целью создания СППР является усиление региональной системы принятия решений в области охраны окружающей среды и устойчивого развития посредством предоставления качественной информационной базы для лиц, принимающих решения. Это включает в себя следующие задачи:

- **Укрепление региональной системы обмена информацией, охватывающей минимальные, стандартные и совместимые данные по окружающей среде и устойчивому развитию;**
 - **Расширение доступа национальных и региональных организаций, общественности и доноров к информации и данным по окружающей среде и устойчивому развитию;**
- и

- Усиление достоверной и полной информацией возможности правительств стран ЦА в принятии решений в области окружающей среды и устойчивого развития.

Схема СППР основана на положениях Главы 40 «Повестки дня на 21 век».

На уровне цифровых данных интегрируются секторальные данные официальной национальной статистики в комплексную региональную базу данных с применением методов управления базами данных и технологий геоинформационных систем (ГИС). **На информационном уровне** используются индикаторы для оценки и анализа эффективности на основе анализа первичных данных. **На уровне принятия решений** – разрабатываются отчёты для высшего руководящего эшелона, которые опираются на обоснованную количественную базу данных, полностью обеспечивающую процесс принятия решений. Разные пользователи и поставщики информации будут объединены в единую информационную сеть на национальном и региональном уровнях.

Схема будет иметь три характеристики:

- (а) Тематические наборы данных (данные по компонентам устойчивого развития - экономика, общество, окружающая среда - и их взаимодействие, устойчивость природных ресурсов и категории индикаторов);
- (б) Различные территориальные уровни анализа (локальный, национальный и региональный) и различные информационные пользователи (лица, вырабатывающие решения, НПО и широкая общественность и др.);
- (в) Ожидаемые результаты в форме индикаторов, индексов и оценочные отчеты, затрагивающие соответствующие аспекты на различных уровнях принятия решений.

Схема важна для структурирования информации, необходимой для определения путей развития, потребностей, приоритетов, определения политики и осуществления действий. Она поможет при создании совместимых данных, выработки удобной в работе информации и при регулировании наборов индикаторов. Представленная структура должна быть гибкой, отвечая на то, на каком уровне и как анализировать и осуществлять мониторинг. Таким методом, используя одинаковые индикаторы, можно охватить различные потребности. Индикаторы и индексы - предшествующее звено в информации, которую лицо, принимающее решения, использует для улучшения существующей стратегии, системы и политики. Индикаторы или индексы и их производные предлагают различные уровни детализации и облегчают мониторинг и анализ. Информация, собранная при помощи индикатор/индексов, может быть представлена в форме отчетов по состоянию окружающей среды, оценочным отчетам, материалов для лиц, принимающих решения.

Для выбора индикаторов и индексов будет использован ряд конкретных критериев. Некоторые из них приведены ниже:

- (а) Оценка данных - качество данных и надежность, доступность данных, соответствующий пространственный и временной масштаб и затраты на сбор данных.
- (б) Характеристики индикатора - измеримость, уместность, представительность, чувствительность к изменению, специфика, ясные причинные связи и стоимость подсчета индикатора;
- (в) Ценность/полезность для пользователей – состоятельность и обоснованность, законность, ясность в построении, применимость, ретроспективность-предсказуемость.

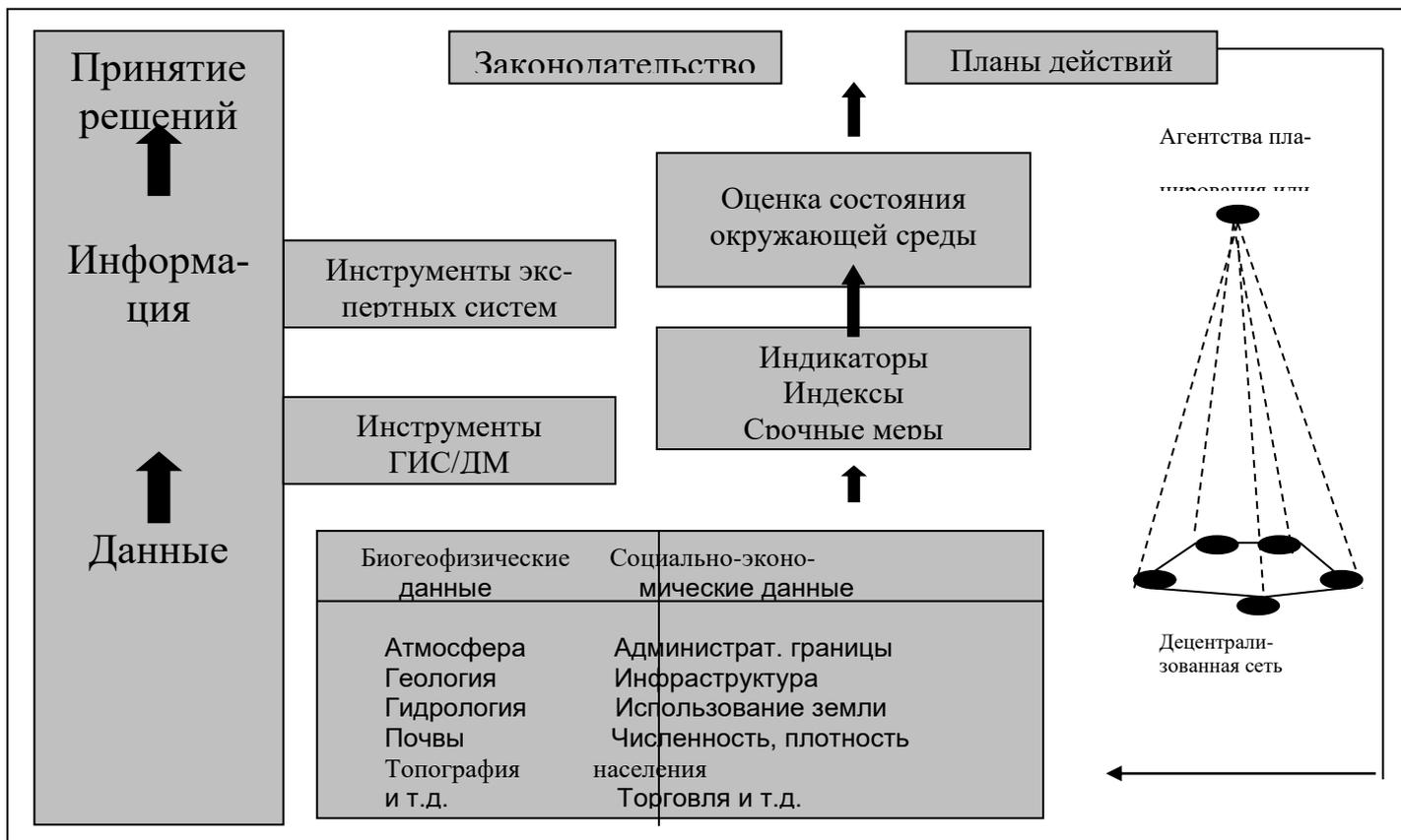
Индикаторы важны для устойчивого использования и управления природными ресурсами. Они дают полезную информацию относительно существующего статуса оцениваемых ресурсов, нормы и направления изменений, выдвигая на первый план приоритетные проблемы и процессы формулировки стратегии и принятия решений. Хотя некоторые экономические и социальные индикаторы всецело доступны и уже повлияли на выработку некоторых решений, ощущается ограниченность сопоставимых индикаторов по оценке, мониторингу и воздействию на состояние и качество окружающей среды и природных ресурсов. В целом, индексы и индикаторы будут структурированы согласно компонентам устойчивого развития и проблемам устойчивости.

Выработка единых инструментов и использование общих индикаторных структур облегчает не только преобразование данных в гармонизированную информацию, но также и форму-

лировку стратегий для принятия решений и планирования. Инструменты и средства анализа, синтеза и сбора информации для различных пользователей предоставляют возможность визуально представить результаты мониторинга. Некоторые инструменты, используемые для анализа и мониторинга, следующие: модели оценки влияния, карты, ГИС-интерфейс и различные сценарии для принятия решений и планирования. Аналитические инструменты должны удовлетворять критерии, среди которых: применимость для принятия решений, полезность для потребителей, осуществимость и научная обоснованность.

В идеальном варианте, СППР должна представлять собой замыкающуюся систему, работающую с производством, распространением и сбором информации и данных. Ниже приведена **схема информационной системы поддержки процесса принятия решений**.

Схема информационной системы поддержки процесса принятия решений



В рамках проекта «Развитие Центрально-Азиатской системы поддержки принятия решений» НИЦ подготовил и издал доклад «**Индикаторы устойчивого развития стран Центральной Азии**», в котором проведена инвентаризация официальной государственной статистической информации по показателям, характеризующим приоритетные экологические проблемы РПДОС за 10 лет. Предварительный набор экологических индикаторов устойчивого развития ЦА обсуждался на региональных семинарах в городах Ашхабаде (Туркменистан, 2002 г.) и Бангкоке (Тайланд, 2003 г.) и был сформирован из списка индикаторов ООН. Перечень подготовленных индикаторов был одобрен решением МКУР и рекомендован к использованию для Интегрированной оценки состояния окружающей среды.

Решением МКУР от 06 ноября 2004 года (г.Ашхабад) НИЦ МКУР поручена подготовка **Субрегиональной Интегрированной оценки состояния окружающей среды и Субрегиональной Стратегия устойчивого развития Центральной Азии**, в связи с чем и подписаны Меморандумы о взаимопонимании между НИЦ МКУР и ЮНЕП (приложение 1, решение №4.6). Ниже приведен план мероприятий по концептуальным направлениям развития СППР.

План мероприятий по концептуальным направлениям развития СППР, утвержденным МКУР (март, 2006)

| Мероприятия | | | | | |
|--|--|--------|--|--|--|
| Краткосрочные | | | Долгосрочные | | |
| Деятельность | Результат | Бюджет | Деятельность | Результат | Бюджет |
| <p>ССУР</p> <p>Определение целей, задач,</p> <p>Подготовка информации по странам по ССУР</p> <p>Подготовка субрегионального доклада (обобщение, анализ) Обсуждение, региональные консультации Сбор комментариев и доработка ССУР</p> <p>Согласование ССУР в странах</p> <ul style="list-style-type: none"> • Одобрение на МКУР • Одобрение ССУР Правлением МФСА | <p>Содержание /структура доклада</p> <p>Доклады от стран по содержанию</p> <p>Проект ССУР</p> <p>Региональная встреча</p> <p>Доработанный проект ССУР</p> <p>Согласованный проект ССУР с основными партнерами в странах</p> <p>Решение МКУР</p> <p>Решение Правления</p> | 72 000 | <p>1. Создание единой базы данных по показателям УР, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> • по стратегическим и программным документам на национальном и региональном уровнях • реализации природоохранных международных Конвенций, решений Цели Развития Тысячелетия, ВСУР и др. соглашений; • реализации международных программ по Всемирному Саммиту Земли, КУР ООН, ЕК и др. • законодательная база в области устойчивого развития стран ЦА • данные по проектам и программам в области УР. <p>2. Разработка плана реализации ССУР (программ, проектов) (30 тыс)</p> <p>3. Мониторинг реализации ССУР, включая финансирование (20 тыс.)</p> <p>4. Мониторинг:</p> <ul style="list-style-type: none"> • выполнения обязательств по реализации международных Конвенций, решений ВСУР и др. соглашений; • деятельности НКУР в странах ЦА; | <p>Единый формат, автоматизированный сбор и анализ, ГИС</p> <p>План реализации ССУР</p> <p>Подготовлены проекты по основным целям</p> <p>База данных по региональным проектам по целям ССУР</p> <p>Информация на портале</p> <p>Печатное издание</p> <p>CD</p> | <p>Персонал – \$ 25K</p> <p>Soft - \$150K</p> <p>Оборуд. – 10 тыс.</p> <p>Эксперты – 50 тыс.</p> <p>Итого – 235 тыс.</p> |

| | | | | | |
|--|---|--------------------------|---|--|--|
| | | | <p>5. Информационная поддержка</p> <p>6. Обзор достижений по реализации (периодический, с анализом тенденций)</p> <p>7. Семинары (нац. и рег.) (32 тыс.)</p> <p>8. Тренинги и обучение (40тыс)</p> | | |
| <p>ИОСОС /ГЭО-4</p> <p>Определение приоритетов Сбор данных по приоритетам Проведение анализа и составление отчета по странам Семинары (рег) Составление проекта отчета по ИОСОС Подготовка доклада по вкладу ЦА в ГЭО Подготовка данных в портал ГЭО (картографический материал с использованием ГИС-технологий и таблицы индикаторов) Подготовка материала в ежегодник ГЭО Внесение на одобрение на МКУР</p> | <p>Доклад по Региональной Интегрированной оценке состояния окружающей среды</p> <p>Региональный доклад по ГЭО-4</p> <p>Обзор по ГЭО-4 - вклад ЦА в ГЭО-4</p> <p>Материал по ЦА для ежегодника ГЭО-4</p> | 60 000 | <p>Создание и поддержка (обновление) единой базы данных по индикаторам и по дополнительным показателям</p> <ul style="list-style-type: none"> • Формирование и обновление базы данных по факторам антропогенного воздействия (промышленность, с/х, энергетика, коммунальный сектор, транспорт, природные явления и др.) • Формирование базы-мета данных ; • Мониторинг состояния ОС и принимаемым мерам по её стабилизации на национальном и региональном уровне; • Обзор достижений по интеграции экологических проблем в планы социально-экономического развития стран ЦА и международные соглашения • Проведение круглых столов, обучающих семинаров по вопросам ООС и УР на национальном и региональном уровне | Автоматизированный сбор информации по единому согласованному формату по индикаторам УР | |
| <p>Развитие Центрально-Азиатской системы поддержки принятия решений</p> | | 155 000 (?) Расписали | Мониторинг региональных проектов в области охраны окружающей среды и устойчивого развития | | |

| | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| <p>(проект ГЭФ, цель 2)</p> <p>1. Создание и укрепление децентрализованной региональной сети для информационной базы по УР</p> <p>2. Свободный доступ к информации для поддержки принятия решений по УР</p> <ul style="list-style-type: none"> • Определение основных наборов данных и индикаторов по региональным приоритетам РПДООС и УР • Создание сети региональных и национальных организаций-держателей информации для сбора основного набора данных • Проведение семинаров экспертов • Распространение информации: разработка веб-сайта, публикаций, СД. <p>3. Расширенные национальные возможности по использованию информации для эффективного процесса принятия решений в области окружающей среды для УР и реализации РПДООС</p> <ul style="list-style-type: none"> • Оценка потребностей ключевых организаций, принимающих решения на национальных и региональном уровнях • Разработка аналитических инструментов по поддержке решений для различных групп пользо- | <p>Расширенные возможности региональной информационной сети для поддержки процесса принятия решений</p> <p>Доступные в регионе гармонизированные данные и широкое использование СППР как информационной базы данных по окружающей среде и УР</p> <p>Расширенные возможности ключевых национальных и региональных организаций в эффективном принятии решений по ИУЭ и УР</p> <ul style="list-style-type: none"> • Отчеты, информация для распространения, материалы по обучению, публикации | <p>так:</p> <p>20 –портал</p> <p>25 - программное обеспечение</p> <p>50 - оборудование</p> <p>7,5 –журнал</p> <p>5 - распространение информации</p> <p>5 – почта</p> <p>2,5 - разное</p> | <p>Оценка эффективности международных проектов и программ в регионе</p> <p>Подготовка рекомендаций по:</p> <ul style="list-style-type: none"> - координации международного/регионального сотрудничества в области природоохранной политики - целевому управлению инвестициями, направленными на решение вопросов в области охраны окружающей среды и устойчивого развития/ по реализации РПДООС <p>Внедрение новых информационных технологий</p> | | |
|---|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|--|---|---|--|--|--|
| <p>вателей</p> <ul style="list-style-type: none"> • Разработка ГИС-интерфейса и программного обеспечения для анализа и наглядности данных по процессу принятия решений и планирования • Семинары по использованию данных | | | | | |
| <p>Стратегия по реализации РПДООС</p> | <p>Подготовка и издание единого документа по стратегия реализации приоритетов РПДООС</p> <p>Подготовка оценочных докладов по основным приоритетам РПДООС и выделенным направлениям (4 приоритета; 4 тематических направления) - совместно с ОДЛ и ЦС</p> | <p>(?)</p> <p>80 000 (деньги выделены ОДЛ и ЦС)</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Разработка единого формата информационной базы для РПДООС • Мониторинг реализации стратегий по приоритетам РПДООС • Формирование: <ul style="list-style-type: none"> - мета данных по стратегическим направлениям; - целевых баз данных по стратегическим направлениям; - нормативно-правовым вопросам стратегических направлений; - по вопросам стандартов и нормативам стран ЦА и вопросам их гармонизации; <p>Обзор достижений в реализации РПДООС</p> | <p>Согласованный формат базы данных.</p> <p>База данных.</p> <p>Бюллетень</p> | <p>июнь 2007 г.</p> <p>Постоянно по мере финансирования</p> <p>1 раз в год</p> |
| <p>Индикаторы УР и ГИС обеспечение</p> | <p>Сбор и гармонизация информации по задачам НИЦ</p> <p>Обновление индикаторов УР по приоритетам РПДООС и ИОСОС</p> <p>Тренинги по гармонизации информации и индикаторам</p> <p>Разработка программы по автоматизированному сбору данных по утвержденному единому формату</p> | <p>40 000 (денег нет)</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Разработка единого формата представляемой информационной • Разработка системы регулярного автоматизированного сбора и предоставления информации; • Обновление базы данных по индикаторам УР: (вода, земля, воздух, биоразнообразие, отходы и принимаемые меры); • Разработка ГИС-интерфейса и программное обеспечение; | <p>Согласованный формат базы данных.</p> <p>Согласованный порядок</p> <p>База данных</p> <p>Структура ГИС-интерфейса</p> <p>Тематические карты и фрагменты по отдельным ключевым пробле-</p> | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | Создание единой базы данных для СППР | | <ul style="list-style-type: none"> Создание базы данных по тематическим картам отражающим динамику индикаторов и приоритетные направления РПДООС; Создание сети пользователей базой данных видов услуг. | мам Сеть пользователей информации в графическом и текстовом виде (отчеты и карты). | |
| Справочная информация | | 20 000 (денег нет) | <ul style="list-style-type: none"> Разработка единого формата справочной информационной базы О законодательно- нормативных актах; Правовых актах и программных документах по интеграции вопросов ООС и УР в секторах экономики; Вовлечении ГО в вопросы реализации УР на национальном и региональном уровне; Международных соглашениях в опросах ООС и УР Сбор информации и разработка интерфейса | Согласованный формат базы данных. База данных | |
| Развитие ВЕБ портала <ul style="list-style-type: none"> Совершенствование единого формата представляемой информационной для веб-портала МКУР - наполнение информацией по главным тема: <ul style="list-style-type: none"> Программа Тысячелетия; ООС; Устойчивого развития; Новости. Разработка единого формата представляемой информации для веб-узла ЮНЕП: - национальный уровень; | Согласованный формат базы данных. База данных Автоматизированный сбор информации | 20 000 (из денег проекта ГЭФ, т.е. из 115 000) | <ul style="list-style-type: none"> Поддержка и развитие портала Введение новых рубрик и тем информации Оценка потребностей в информации различных групп пользователей Подготовка и распространение информации для разных групп пользователей/ много-уровневое распространение информации Создание справочной системы Создание баз данных по публикациям/библиотека Распространение информации | Улучшение информированности общества Предоставление пользователям информации разного уровня и детальности Предоставление возможности широкого обсуждения проблем состояния окружающей среды и УР | |

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|---------------------|
| - региональный уровень. | | | о деятельности МКУР, НИЦ и т.д. <ul style="list-style-type: none"> • Дистанционное обучение в области ООС и УР • Проведение дискуссий и форумов по вопросам ООС и УР • Продвижение портала | Повышение уровня знаний общественности в области ООС и УР Регистрация количества посещений портала | |
| Информационный журнал «Вопросы устойчивого развития Центральной Азии» | Подготовка второго номера журнала Улучшение информированности членов МКУР и общественности по вопросам регионального сотрудничества в области ОС и УР | 7 500 (по проекту ГЭФ, т.е. из 115 000) | Сбор информации по результатам основных мероприятий на региональном и национальном уровнях по странам ЦА в области ООС и УР Издание журнала 1-2- раза в год | Улучшение информированности членов МКУР и общественности по вопросам регионального сотрудничества в области ОС и УР | |
| Узел экологических знаний ЮНЕП | Сбор и предоставление в требуемом формате в ЮНЕП информацию о лучших практиках, основных публикациях, индикаторах ОС и УР | 15 000 (денег нет) | | | |
| Атлас окружающей среды Центральной Азии | Разработка содержания/структуры Атласа Подготовка сметы расходов Оценка потребностей для разработки Атласа <ul style="list-style-type: none"> • Список необходимого оборудования, материалов и программного обеспечения Инвентаризация имеющегося материала и информации для Атласа Список данных, картографического материала для анализа Метаданные | 400 000 (денег нет) | Подготовка данных и картографического материала с использованием ГИС-технологий для анализа и составления Атласа Анализ, составление и издание Атласа | Публикация и распространение Атласа окружающей среды Центральной Азии | Все на те же 400000 |
| Рамочная Конвенция по охране окружающей среды для устойчивого развития Центральной Азии | Информационная и экспертная поддержка рабочей группы по подготовке Конвенции/ Протоколов Конвенции | | Информационная, экспертная, техническая поддержка работы Секретариата Конвенции/Конференции Сторон; Распространение информации (многоуровневое – для общественности, специалистов/экспертов, лиц принимающих решения) | База данных для Протоколов и приоритетных направлений Конвенции Мониторинг, анализ и оценка выполнения Положений Конвенции – ИОСОС, рекомендации Информация на веб-портале, оценочные доклады, бюллетень | |

В настоящее время проведены исследования экологических аспектов социально-экономического развития, социально-экономических рамок деградации окружающей среды, на основе которых **подготовлена, одобрена МКУР и издана Интегрированная оценка состояния окружающей среды Центральной Азии** (приложение 4, решение № 3.2). По данной работе проведены три региональных семинара, посвященные обсуждению методологии и формированию структуры отчета по Интегрированной оценке. При этом были определены приоритетные экологические проблемы, которые освещены в отчете, и определена структура индикаторов, по которым проведена оценка.

По разработке **Субрегиональной Стратегии устойчивого развития** проведены семинары, определены цели, структура, содержание стратегии, обсуждена методология ее подготовки. Для разработки ССУР были выделены 8 целей, которые рассмотрены ОДЛ стран ЦА. Осуществлен сбор материалов в странах ЦА по основным национальным планам и стратегиям социально-экономического развития и в области охраны окружающей среды. Проведен сбор материала по законодательству, реализации программ и проектов, положений Конвенций ООН в области охраны окружающей среды и устойчивого развития по странам ЦА. Проведен Региональный семинар по обсуждению процесса подготовки ССУР в г. Душанбе. Работа НИЦ МКУР в этих направлениях одобрена на заседании решением Комиссии (Ашхабад, 2005) (приложение 2, решение № 2.1,2).

Принято считать целесообразным подготовку электронного Атласа окружающей среды Центральной Азии. Решено обратиться с предложением в ЮНЕП по оказанию финансовой и методической поддержки по подготовке Атласа (приложение 1, решение №4.4). НИЦ МКУР поручено подготовить электронный Атлас окружающей среды Центральной Азии с привлечением заинтересованных организаций (приложение 1, решение №4.5). В настоящее время разработано содержание Атласа, подготовлена смета по его разработке и совместно с ЮНЕП ведутся поиски финансирования этого направления работы.

Утвержден с учетом предложений редакционный совет по изданию журнала МКУР **«Вопросы устойчивого развития Центральной Азии»**.

НИЦ МКУР и ее Отделениями в странах ЦА осуществляется планомерная работа по консолидации усилий, как на национальных, так и на региональном уровне в области природоохранной деятельности и переходу стран к устойчивому развитию.

В связи с тем, что НИЦ определен в качестве Регионального центра по подготовке Глобального экологического обозрения (ГЭО) НИЦ ведет работу по подготовке доклада по ГЭО-4, основой которого станет ИОСОС ЦА.

Для повышения эффективности информационных систем ЮНЕП/АТР создал Центр экологических знаний (eКН) для региона ЭСКАТО. НИЦ МКУР, являясь Центром сотрудничества по реализации РПДООС, выступает в качестве Центра по созданию и реализации экологического информационного узла для стран Центральной Азии и направляет в вебсайт ЮНЕП материалы для обмена информационными данными по проблемам устойчивого развития в регионе ЭСКАТО. НИЦ МКУР принимает участие при создании базы данных по лучшим практикам по приоритетам РПДООС и возникающим экологическим проблемам; публикациям; проектам и программам.

В рамках выполнения проекта «Развитие Центрально-Азиатской системы поддержки принятия решений» (СППР) ведутся работы по индикаторам устойчивого развития, опубликована **Интегрированная оценка состояния окружающей среды Центральной Азии**. Для обсуждения материалов ИОСОС ЦА НИЦ проводил региональный семинар в Таджикистане (21-26 августа 2006 г.).

Одним из важных вопросов работы НИЦ является поддержка информационно-экологического портала, преследующего цель улучшить информационное обеспечение в экологическом секторе стран Центральной Азии. Эко-портал в настоящее время формируется НИЦ МКУР и в рамках распределения работ возложено на Отделение НИЦ МКУР в Казахстане. На Эко-портале постоянно обновляется информация, представлены новости, итоговые материалы заседаний МКУР, размещена информация, полученная из Интернет-сети о стратегических документах, законодательстве Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана, основные материалы стран Центральной Азии по программам в области охраны

окружающей среды и устойчивого развития.

Подготовлены электронные версии международных соглашений по вопросам охраны окружающей среды и устойчивого развития для размещения на экологическом портале Центральной Азии. Переведены на русский язык материалы совещания по определению форматов представления данных на портал знаний презентаций Партнеров по созданию Центра (eKH) для Азиатско - Тихоокеанского региона. Подготовлены электронные версии материалов по формату ЮНЕП по блоку программы, проекты, лучшие практики для размещения на «узле знаний».

Для повышения качества и обоснованности управленческих решений за счет роста достоверности и оперативности получения информации об изменениях в окружающей среде за отчетный период НИЦ МКУР проводил работы по созданию ГИС-центра, приобретены и смонтированы необходимое оборудование, опробовано на конкретных примерах программное обеспечение для составления серии тематических карт с использованием космических снимков. Для оказания помощи при разработке методологии обработки данных дистанционного зондирования на территорию Центральной Азии ЮНЕП оказал НИЦ МКУР экспертную поддержку.

Проведены семинары по применению индикаторов устойчивого развития в г. Ашхабаде (27-28 февраля 2006 г.), по ГИС-технологии и деятельности ГИС-центра в г. Бангкок (6-10 марта 2006 г.). Намечается применение ГИС-технологий при составлении Атласа окружающей среды ЦА, разработке материалов по Субрегиональной Стратегии Устойчивого Развития (ССУР) и Интегрированной Оценке Состояния Окружающей Среды (ИОСОС), анализе индикаторов устойчивого развития стран ЦА. Проведена необходимая подготовительная работа и согласована структура Атласа окружающей среды ЦА и при представлении финансовой помощи НИЦ готов приступить к разработке указанного Атласа.

В 2006 году отделениями НИЦ в странах Центральной Азии проведена работа, направленная на решение проблем охраны окружающей среды и устойчивого развития.

Казахстанское отделение НИЦ

1) Подготовлена докладная записка по перспективам регионального сотрудничества в рамках деятельности МКУР, НИЦ МКУР и его отделений (Министру ООС РК Искакову Н.А.).

2) Согласован с министром вопрос о придании Казахстанскому отделению НИЦ МКУР статуса юридического лица. Подготовлен пакет документов в соответствии с положением о МКУР и головного офиса НИЦ МКУР.

3) Подготовлена и представлена на экспертном заседании МКУР 18 июня 2006 г. информация об опыте Казахстана по проведению курсов по повышению квалификации различных слоев гражданского общества (обучено 500 слушателей) в области охраны окружающей среды по вопросам государственного контроля, экспертизы, лицензирования, управления, основам экологического аудита и страхования, состоянием окружающей среды, международным стандартам экологического менеджмента.

4) Предложено МКУР и ЮНЕП рассмотреть возможность организации и проведения курсов по образованию в области Окружающей среды и Устойчивого развития в странах Центральной Азии на базе организации филиалов Азиатского АИТ с учетом опыта Казахстана и др.

Кыргызское отделение НИЦ

1) Оказана помощь в продвижении проекта «Эконет ЦА».

2) Участие в семинаре OSCE «Цели тысячелетия и экологическая устойчивость Кыргызстана». Сделан доклад «Реализация задач по УР в ЦА» (23.06.06г. г. Бишкек).

3) Участие в семинаре АБР «Повышение потенциала системы управления экологической информацией в странах ЦА» (15.05.2006 г. Г. Бишкек). Сделано сообщение «Работа МКУР для достижения УР в ЦА».

4) Подготовка оценочного доклада по приоритету РПДОС «Управление отходами» и «АВС» и др.

Таджикское отделение НИЦ

- 1) Координация деятельности по подготовке Оценочного доклада "Устойчивость горных озер ЦА, риски воздействия и принятия мер".
- 2) Координация деятельности по подготовке Национальной экологической стратегии на период до 2015 г.
- 3) Подготовка докладов для Председателя ГКООС и ЛХ и оказание консультаций специалистам

Узбекское отделение НИЦ

- 1) Работа по "Программе действий по охране окружающей среды Республики Узбекистан на 1999-2005 гг.":
 - сбор, обобщение и составление отчётного материала за 2005 г. по всей "Программе действий по охране окружающей среды Республики Узбекистан на 1999-2005 гг.";
 - сбор, обобщение материала министерств, ведомств и организаций и подготовка справки о выполнении "Программы действий по охране окружающей среды Республики Узбекистан на 1999-2005 гг." к заседанию Коллегии Госкомприроды в марте 2006 г.;
 - подготовка материала и составление справки по итогам выполнения Программы действий для Кабинета Министров и Сената Олий Мажлиса;
 - внесение предложений в Министерство Экономики, Министерство Финансов и Кабинет Министров по рассмотрению проекта «Мероприятий выполнения Программы действий по охране окружающей среды Республики Узбекистана на 2006 – 2010 гг.»
- 2) По заданиям Госкомприроды Узбекистана:
 - сбор информации о состоянии оползне-селевых процессов в зоне г. Майлуу-Суу;
 - подготовка и согласование со службами МЧС, Госкомгеологии письма в Кабинет Министров Республики Узбекистан о состоянии оползне-селевых процессов в зоне г. Майлуу-Суу;
 - проведение заседания постоянно действующей рабочей группы по реабилитации хвостохранилищ и отвалов горных пород в зоне г. Майлуу-Суу; и др.

Для более эффективной работы НИЦ МКУР и его отделений в странах региона необходимо:

- 1) Решение ряда организационных вопросов, в том числе вопросы регистрации отделений НИЦ МКУР в странах ЦА как структурного подразделения головного НИЦ и обеспечения их финансированием из взносов государств в МФСА.
- 2) Для более эффективной работы Эко-портала, регулярного выпуска и распространения публикаций для информирования лиц, принимающих решения, НПО и общественности НИЦ предлагает рассмотреть возможность привлечения дополнительных финансовых средств для технической поддержки процесса распространения экологической информации.
- 3) В связи с отсутствием в регионе отлаженного механизма сбора информации по принятым индикаторам устойчивого развития необходимо решить вопросы внедрения утвержденных МКУР индикаторов устойчивого развития в государственную отчетность всех стран ЦА. Для эффективного информационного обеспечения лиц, принимающих решения по проблемам устойчивого развития региона необходимо получение официальных статистических данных отделениями НИЦ МКУР по всему перечню показателей и индикаторов устойчивого развития.

Путем взаимодействия со средствами массовой информации НИЦ содействует повышению информированности общественности в вопросах охраны окружающей среды и устойчивого развития, пропагандирует идеи экологического развития общества.

Согласно решению Правления МФСА (Душанбе, 2003) НИЦ МКУР издает информационный журнал «**Вопросы устойчивого развития Центральной Азии**» на русском и английском языках. На данный момент выпущен первый номер и ведется подготовка второго номера журнала.

Результаты научных исследований, проводимых в странах ЦА, постоянно освещаются в рубрике «**Арал и его проблемы**» международного научно-практического журнала «Проблемы освоения пустынь» и распространяются среди государственных и научных учреждений региона бассейна Аральского моря.

В организационном плане НИЦ совместно с Секретариатом МКУР подготавливает планы работ, ведет подготовку отчетов о своей деятельности согласно Положению, поддерживает постоянную связь между отделениями и головным Центром. Подготавливаются и своевременно распространяются материалы и отчеты, связанные с мероприятиями МКУР.

Ниже кратко обобщена **Научно-информационная деятельность и реализация цели 2 Концепции: «Усиление потенциала для принятия решений»** :

- В настоящее время одобрена МКУР и издана Интегрированная оценка состояния окружающей среды в рамках Глобального экологического обозрения (ГЭО-4);
- Проведен тренинг по индикаторам, гармонизации информации для ИОСОС;
- НИЦ продолжает осуществлять разработку Субрегиональной стратегии устойчивого развития (ССУР) стран Центральной Азии, определяющей направление совместных действий государств региона для достижения устойчивого развития Центральной Азии;
- Проведен Региональный семинар по ССУР, где обсужден вклад стран ЦА в Субрегиональную стратегию;
- НИЦ поддерживает многофункциональный WEB – портал МКУР МФСА;
- НИЦ предоставляет информацию в определенном формате на портал ГЭО и узел знаний ЮНЕП;
- Направлены на обучение в АИТ (Таиланд) студенты от стран ЦА по повышению потенциала в рамках Системы поддержки принятия решений (СППР);
- Проведен тренинг для сети экспертов стран ЦА по использованию ГИС-технологий для развития Центрально-азиатской системы поддержки принятия решений;
- Ведется подготовка 2-го издания информационного журнала «Вопросы устойчивого развития Центральной Азии»;
- НИЦ поддерживает рубрику «Арал и его проблемы» международного научно-практического журнала «Проблемы освоения пустынь».

Цель 3: Концепции внедрения РПДООС: Усиление участия гражданского общества

На заседании МКУР (6 ноября 2004 года, г. Ашхабад) было одобрено положение об Общественном Совете при МКУР как механизм вовлечения гражданского общества в реализацию целей РПДООС (**приложение 7**). Функции Исполнительного органа Общественного Совета при МКУР были возложены на рабочую группу НПО по РПДООС ЦА. Рабочей группе рекомендовано доработать план мероприятий по участию гражданского общества в реализации РПДООС ЦА на 2004-2006 гг. Принято решение обратиться в ЮНЕП, ПРООН и другие международные организации и фонды за финансовой поддержкой по реализации концепции программы действий по организации и развитию регионального механизма участия гражданского общества в процессе РПДООС ЦА (**приложение 1, решение №5**).

На заседании МКУР (18 июня 2005 года, г. Ашхабад)

принят к сведению План мероприятий по участию гражданского общества в реализации целей Концепции внедрения РПДООС на 2005-2007 гг.;

принято решение направить официальный запрос в Региональный офис ПРООН в части их намерений выполнения обязательств в отношении поддержки Цели 3 РПДООС;

поручено Рабочей группе НПО по РПДООС подготовить проект Меморандума о трехстороннем партнерстве и сотрудничестве между ЮНЕП, МКУР и Рабочей группой НПО по РПДООС;

поручено Рабочей группе НПО по РПДООС под руководством РКДЛ подготовить к следующему заседанию МКУР предложение по участию университетов из стран ЦА в обучающей программе института ЮНЕП-Тонжи.

На заседании МКУР поддержано предложение ЮНЕП о проведении тренинга для парламентариев, представителей судейства и прокуратуры стран ЦА для повышения осведом-

ленности по вопросам окружающей среды и устойчивого развития и решено обратиться к ЮНЕП об оказании содействия финансовой помощи в реализации Цели (**приложение 2, решение №3**).

На заседании МКУР (2 марта 2006 года, г. Ашхабад)

одобрен отчет о деятельности Рабочей группы НПО по РПДООС по выполнению решений МКУР по цели 3 и мероприятий по подготовке к региональному форуму. На заседании получил одобрение проект Программы малых грантов «Устойчивое развитие Центрально-Азиатских сообществ». Решением заседания Председателю МКУР предложено обратиться в ЮНЕП АТР с просьбой оказать финансовую поддержку программе малых грантов «Устойчивое развитие Центрально-Азиатских сообществ».

Одобрено предложение Рабочей группы НПО по РПДООС по участию университетов из стран ЦА в осуществлении обучающей программы курсов ЮНЕП-Тонжи. В дальнейшем Рабочей группе НПО по РПДООС поручено представлять информацию о деятельности Гражданского общества по приоритетам РПДООС на эко-портал НИЦ МКУР (**приложение 3, решение №3**).

На заседании МКУР (22-23 ноября 2006 года, г. Ашхабад)

Председатель МКУР **г-н Акмурадов М.К.** доложил членам МКУР о состоянии Программы малых грантов «Устойчивое развитие Центрально-Азиатских сообществ». Информация была принята к сведению. С отчетом о деятельности РГ НПО по РПДООС выступил представитель Рабочей группы **г-н Царук О.И.**

С докладом о деятельности Общественного Совета МКУР и плане действий на 2007-2008 годы выступила **г-жа Борцова С.** Доклад «Центрально-азиатские молодежные инициативы в области охраны окружающей среды и устойчивого развития» доложен **г-ном Ветошкиным Д.А.**(**приложение 8**).

Общественному совету при МКУР поручено провести отбор проектов по программе малых грантов «Устойчивое развитие центрально-Азиатских сообществ» и внести их на рассмотрение к следующему заседанию МКУР в г. Бишкеке (**приложение 4, решение №4**).

На заседании принята к сведению информация о проведении Первого форума представителей гражданского общества стран Центральной Азии «Общество, окружающая среда и устойчивое развитие» (26-28 сентября 2006 г., г. Алматы, Республика Казахстан). Члены МКУР одобрили создание Общественного совета при МКУР и план его работы на 2007-2008 годы. Принята к сведению информация о проведении Молодежного Центрально-азиатского Форума «Роль молодежи в устойчивом развитии общества» (27 сентября 2006 г., г. Алматы, Республика Казахстан) и о создании Молодежной экологической сети Центральной Азии (**приложение 4, решение №5**).

Резюме проведенной работы по цели 3:

- Разработаны Положение и основные условия Центрально-азиатской программы малых грантов «Устойчивое развитие местных сообществ»;
- Проведен Региональный форум ГО, на котором утвержден Общественный совет (ОС) ЦА и избран Секретариат;
- Подготовлен План работы ОС на 2007-2008 гг.;
- Создана Молодежная экологическая сеть стран ЦА;
- Подготовлен Доклад «Центрально-азиатские молодежные инициативы в области охраны окружающей среды и устойчивого развития».

Цель 4: Концепции внедрения РПДООС: Мобилизация ресурсов и реализация РПДООС

На заседании МКУР (18 июня 2005 года, г. Ашхабад) принята к сведению информация о ходе регионального проекта «Эконет» для долгосрочного сохранения биоразнообразия в Центральной Азии (GEF-UNEP-WWF) (**приложение 2, решение №6.2**).

На следующем заседании МКУР (2 марта 2006 г., г. Ашхабад) заслушан доклад «Перспективы дальнейшего развития проекта «Эконет-Центральная Азия» и рекомендовано представить проект на Конференции Сторон Конвенции ООН по сохранению биологического разнообразия (COP-8). Поддержана инициатива WWF-ЮНЕП по разработке полномасштабного

проекта ГЭФ для реализации элементов Эконет в странах Центральной Азии (**приложение 3, решение №5.1,2**).

Завершен интегрированный в РПДООС региональный проект «ЭКОНЕТ – Центральная Азия» (GEF – UNEP – WWF).

Основная концепция ЭКОНЕТ - интеграция природоохранных задач в контекст социально-экономического развития посредством создания *экологических коридоров и буферных зон* между охраняемыми территориями: развитие специфических, экологически устойчивых форм землепользования и природопользования на ключевых территориях - с учетом интересов местного населения.

В рамках осуществляемого на современном этапе пересмотра режима землепользования и изменения собственности на землю осуществляется резервация земель под систему экологической сети

Постепенно на части ключевых территорий («ядра первого порядка») может создаваться сеть ООПТ разных категорий, в том числе – требующих отвода земель;

На остальных территориях продолжает осуществляться земле- и ресурсо- пользование, но совмещенное с функциями сохранения биоразнообразия.

На заседании МКУР (23 ноября 2006 года, г. Ашхабад) одобрена и рекомендована странам Центральной Азии итоговая схема ЭКОНЕТ для использования в качестве основы для развития системы охраняемых природных территорий (ОПТ), особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и системы землепользования. Также был одобрен список основных региональных и национальных организаций по передаче ГИС для поддержки системы принятия решений и развития деятельности по охране окружающей среды. Решено РКДЛ совместно с представителями проекта ЭКОНЕТ доработать Соглашение о трансграничной реализации ЭКОНЕТ (**приложение 4, решение №7**). Дальнейшая практическая реализация проекта Эконета – это интеграция концепции Эконет в различные формы деятельности в странах ЦА, сопряженные проекты, подготовка целевого полномасштабного проекта ГЭФ.

Деятельность по ГЭФ.

Основными направлениями деятельности ГЭФ в Центрально-Азиатском Регионе являются:

1. Укрепление политической и институциональной основы для сотрудничества УР и ИУЭ.
2. Усиление информационной поддержки процесса принятия решений по окружающей среде для Устойчивого Развития и ИУЭ.
3. Вовлечение Гражданского Общества (ГО) в процесс укрепления регионального сотрудничества для Устойчивого Развития и ИУЭ.
4. Реализация Региональной Программы Действий по Охране Окружающей Среды.

Пилотные проекты ГЭФ фокусируются на следующих областях:

- загрязнение водных ресурсов;

Переработанные водные ресурсы (дренажные и сбросные воды) являются основными причинами загрязнения воды. К основным стойким органическим загрязнителям относятся – сульфаты, хлориды и ионы натрия, пестициды, соединения азота, фосфаты, а также отходы тяжелых металлов добывающей и металлургической промышленности и т.д. (токсины); органические вещества определенных отраслей промышленности (токсины и нетоксины); неядовитые и ядовитые органические вещества различных промышленных заводов. Кроме того, стойкие органические загрязнители (СОЗ) создают серьезную угрозу здоровью населения и окружающей среде. В ЦА уделяется особое внимание вопросам, связанным с СОЗ. Главные источники загрязнения СОЗ включают сельское хозяйство, устаревшие технологии, используемые в промышленности, а так же узкое понимание населением происходящих

процессов. Из-за отсутствия должного внимания к проблеме до сих пор используются такие опасные пестициды как альдрин, дильдрин, гептахлор и ДДТ. После распада Советского Союза площадь сельскохозяйственных земель значительно сократилась. Это привело к скоплению неиспользованных пестицидов, зачастую в старых непригодных к хранению зданиях, что в свою очередь увеличило риск загрязнения подземных вод. Оценка показала, что на сегодняшний день в ожидании своей утилизации скопилось тысяча тонн пестицидов, включающих такие СОЗ как НСН, токсафен и ДДТ. Полихлорированные бифенилы (PCBs) использовались в промышленном производстве. Образовались отвалы альдрина, дильдрина и ДДТ. Попав в организм человека, эти три СОЗ вызывают сильнейшие отравления.

- горные экосистемы;

Основными угрозами для горных экосистем ЦА являются:

- ***природные катастрофы*** – землетрясения, оползни, лавины, частые лесные пожары, снег, селевые потоки;
- ***антропогенное воздействие*** – вырубка леса (промышленное производство, использование леса в качестве топлива и заготовка леса); браконьерство; нерациональное использование пахотных земель (за счет пустынь и предгорных степей, а также экосистем ВБУ); расширение горнодобывающих предприятий; бесконтрольный выпас скота; урбанизация; расширение инфраструктуры и т.д. Еще одним отрицательным фактором являются песчаные бури, которые переносят солепылевые частицы с высохшего дна Аральского моря к Памирским ледникам и далее по всему Азиатскому региону.

В настоящее время состояние флоры и фауны горных систем быстро ухудшается. Эти процессы сопровождаются радикальными переменами в гидрологическом балансе горного водосбора, истощением возобновляемых водных ресурсов и возросшим риском возникновения опасных природных бедствий. Горные экосистемы находятся под давлением сложных социально-экономических факторов, включающих обширное и бесконтрольное использование природных ресурсов; увеличивающуюся антропогенную нагрузку; недостаточную экологическую оценку при строительстве энергетических и промышленных объектов; недостаток современных сельскохозяйственных и промышленных производственных технологий; иррациональное использование и неэффективное управление местными сообществами сельскохозяйственных земель; а также ограниченный региональный мониторинг и систему раннего предупреждения, соответствующие исследования и прогнозирование.

- загрязнение воздуха;

Городское и промышленное трансграничное загрязнение воздуха является серьезной экологической проблемой ЦА, способствующей глобальному потеплению. В 1999 г. в регионе более 7 млн. тонн загрязняющих веществ было выброшено в атмосферу промышленными предприятиями и транспортом, включая более чем 150 видов вредных веществ предприятий промышленной и энергетической отраслей, в основном сера, азот и оксид углерода, углеводород, аммиак, сульфат водорода, хлорид водорода, тяжелые металлы и бензопирен.

- деградация земель;

Основные причины деградации земель тесно связаны с социально-экономическими и факторами, а также способами управления землями унаследованными с Советских времен. Непосредственной причиной является неправильное использование земель и как следствие истощение почвы, а также эрозия, плохое использование ирригационных систем, которое ведет к засолению и образованию подпочвенных вод. Таковую же угрозу представляет и радиоактивное и химическое загрязнение, а так же отходы промышленного сектора.

- управление отходами:

В 1999 г. объем промышленных отходов в регионе превышал 168 млн. тонн. Большую часть отходов составляют цветные металлы, включая радиоактивные и тяжелые. Другая острая проблема – свалки отходов горной промышленности, которые занимают большие территории. Свалки содержат такие опасные загрязнители, как ртуть, сурьму, флюориты, свинец, синильную кислоту, цианид и соли тяжелых металлов. Опасность трансграничного загрязнения вызвана, прежде всего, отходами цветной металлургии, а также полигонами хранения радиоактивных отходов, расположенными в бассейнах трансграничных рек Сырдарья, Зеравшан и Чу.

Существующая политика управления отходами не решает проблем, унаследованных от бывшего Советского Союза. Основные проблемы управления отходами – отсутствие и изношенность заводов по переработке отходов; низкий уровень санитарных стандартов; недостаток безотходных и малоотходных технологий; отсутствие централизованных полигонов для сбора токсических отходов, а также хранения радиоактивных и металлургических отходов; недостаток опыта по рекультивации мусорных свалок.

Ведется внедрение пилотных проектов Среднеразмерного проекта ГЭФ «Поддержка реализации Регионального плана действий по охране окружающей среды для ЦА». Среднеразмерный проект является частью Программы действий ГЭФ (ОП 15) по интегрированному управлению экосистемами, и связан с основными областями деятельности ГЭФ.

ОБЩАЯ ЗАДАЧА ПРОЕКТА:

Улучшение качества окружающей среды путем интегрированного управления экосистемой в ЦА через расширение регионального сотрудничества по ОС для УР и реализации РДООС. Основная цель – реализовать несколько ключевых аспектов РПДООС и создать региональный потенциал для внедрения эффективного опыта и подходов по ИУЭ.

ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ:

Реализовать несколько ключевых аспектов РПДООС и создать региональный потенциал для внедрения эффективного опыта и подходов по ИУЭ.

Пилотные проекты стран Центральной Азии:

- Водоохранные зоны трансграничной реки Чу (Казахстан – загрязнение водных ресурсов);
- «Развитие экотуризма в высокогорной части Иссык-Кульской области» (Кыргызстан – горные экосистемы);
- Содействие развитию альтернативных и возобновляемых источников энергии в сельской местности Таджикистана для сокращения выбросов парниковых газов (Таджикистан –загрязнение воздуха);
- Выращивание галофитов для повышения продуктивности деградированных пастбищ на засоленных землях (Туркменистан–деградация земель);
- Восстановление лесов в южной части Аральского региона (Узбекистан –деградация земель)



В Республике Казахстан выполняется проект по охране водных зон трансграничной реки Чу в Казахстане и частично в Кыргызстане. Название проекта:

Водоохранные зоны трансграничной реки Чу в Казахстане и частично в Кыргызстане

Страна и пилотная область:

Казахстан – река Чу, и связанные с ней области Кыргызстана

Цели/задачи:

Организовать систему специальной охраны ареалов вдоль трансграничной реки Чу в Казахстане и Кыргызстане

Начало действия проекта: С 2007 года

Проект выполняется на реке Чу и прилегающих областях, включая Кыргызстан. Основной задачей проекта является организация системы специальной охраны ареалов вдоль реки Чу, как в Казахстане, так и в Кыргызстане.

В данной деятельности предполагается разработка критериев отбора охраняемых зон для дальнейшего применения необходимых мер и придания таковым статуса охраняемых территорий. На базе полученной информации и проделанной работы будет разработан план по восстановлению мест обитания на ключевых охраняемых территориях.

Разрабатывается план действий по улучшению охраны ареалов вдоль трансграничных рек. Вырабатываются предложения по восстановлению деградированных или исчезнувших мест обитания.



В республике Кыргызстан, выполняется проект по содействию эко-туризму в горных районах. Пилотная область реализации проекта – озеро Иссык-Куль. Название проекта:

«Развитие экотуризма в высокогорной части Иссык-Кульской области»

Страна и пилотная область:

Кыргызстан – озеро Иссык-Куль

Цели/задачи:

- Способствовать целям устойчивого развития в горных районах посредством содействия экотуризму;
- Искоренить незаконную охоту на исчезающие виды.

Начало действия проекта: август 2006 года

Основной задачей проекта является организация приемлемых условий для устойчивого развития в горных районах. Акцент проекта выставлен на развитие эко-туризма. Обеспечение необходимых условий для искоренения незаконной охоты на исчезающие виды животных.

Развитие эко-туризма в горных районах будет выполняться посредством оказания содействия и стимуляции туристической активности в регионе. Кроме того, предусмотрен обмен опытом по эффективному эко-туризму, накопленный в других частях Центральной Азии. Основываясь на ожидаемых результатах и возможных текущих проблемах будут организованы соответствующие консультации, семинары и круглые столы.

Минимальное воздействие на окружающую среду от туризма будет получено за счет системы стимулирования и ряда регулирующих положений. Необходимое построение отношений между туристическими операторами/агентствами и местными сообществами будет достигнуто за счет институционального укрепления потенциала. Соответственно, воздействие эко-туризма контролируется согласно вышеуказанным критериям.

Разрабатываются общее руководство и индивидуальные нормы по отдельным территориям эко-туризма.



В Республике Таджикистан ведется проект по развитию альтернативных и возобновляемых источников энергии в сельской местности Таджикистана для сокращения выбросов парниковых газов. Данный пилотный проект проводится в долине Гиссар.

Название проекта:

Содействие развитию альтернативных и возобновляемых источников энергии в сельской местности Таджикистана для сокращения выбросов парниковых газов

Страна и пилотная область:

Таджикистан – долина Гиссар

Цели/задачи:

Сокращение загрязнения воздуха от сжигания ископаемого топлива и выбросов парниковых газов, за счет использования альтернативных и возобновляемых источников энергии.

Начало действия проекта: 2006 г.

Текущими приоритетами проекта являются оценка текущих разработок в ЦАР по альтернативным и возобновляемым источникам энергии. Ввод в действие технологий альтернативного и возобновляемого энергосбережения в сельских районах долины Гиссар в Таджикистане, а так же разработка плана действий по представлению последующих проектов Правительству или донорам.

Целый ряд этих мероприятий должен увенчаться крупномасштабной оценкой существующих достижений в Таджикистане по повышению эффективности энергосбережения и использованию альтернативных и возобновляемых источников энергии.

Как результат сельское хозяйство и население долины Гиссар будет обеспечено альтернативными источниками энергии. Дальнейшая разработка плана действий для новых проектов является одним из приоритетных направлений данного пилотного проекта.



В Туркменистане исполняется проект по оценке генетических ресурсов галофитов, наиболее подходящих для территории Копетдагской равнины и создание пастбищного фитоценоза на засоленных землях, с последующим осуществлением мониторинга.

Название проекта:

Выращивание галофитов для повышения продуктивности деградированных пастбищ на засоленных землях

Страна и пилотная область:

Туркменистан – Копетдагская равнина

Цели/задачи:

Сбор и систематизация генетических ресурсов галофитов, экологическая их оценка, отбор ценных кормовых видов с целью введения их в культуру, создание коллекционных питомников галофитных растений.

Начало действия проекта: сентябрь 2005 года

Основными результатами проектной деятельности послужит демонстрация обширных мер по борьбе с земельной деградацией в контексте задач Повестки 21 и Галофитное растениеводство как крупномасштабный источник производства альбуминового (белкового) фуража, а так же эффективным направлением в мелиорации деградированных пастбищ и земель.

В рамках проекта уже проведена оценка генетических ресурсов галофитов. Вместе с тем, предварительный анализ флористических пастбищно-геоботанических и экологических литературных источников показывает, что существует свыше 50 галофитных растений, представляющих потенциальный интерес для вовлечения их в орбиту интродукционно-селекционных работ для целей галофитного растениеводства.

С сентября по декабрь 2005 года были организованы полевые экспедиции в Ахалский и Марыйский велаяты (район) с целью осуществления мониторинга по циклу развития галофитных растений в естественных условиях.

Собраны семена 25 видов галофитных растений. Согласно толерантности (солеустойчивости) эти виды разделены на группы. В предгорной равнине Центрального Копетдага в окрестностях селения Изгант выбран пилотный участок для организации коллекционного питомника для выращивания галофитов. Проведен комплекс агротехнических и фитомелиоративных работ и произведен посев семян галофитных растений.



В Республике Узбекистане выполняется проект по восстановлению лесов в южной части Аральского региона, специально отобранная область – южная часть Каракалпакстана.

Название проекта:

Восстановление лесов в южной части Аральского региона

Страна и пилотная область:

Узбекистан – южная часть Каракалпакстана

Цели/задачи:

- Сокращение объемов соле-пыле переноса осушенного дна Аральского моря в южной части Каракалпакстана.

- Восстановление лесов в южной части Каракалпакстана и посадка растений на осушенном дне Аральского моря для закрепления песков.

Начало действия проекта: с 2007 г.

Основными индикаторами реализации проекта послужат сохраненные близлежащие поселки от опустынивания и поступления засоленной пыли, предохранение региона от обезлесывания, сокращение переноса соли мощными песчаными и солевыми бурями. Сократится наносимый ущерб близко расположенным аграрным регионам от пылевых потоков из Аральского региона.

УЧАСТИЕ МКУР В МЕЖДУНАРОДНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ (2005 год).

Конференция министров по окружающей среде и развитию в Азиатско-Тихоокеанском регионе состоялась в Сеуле (Южная Корея) 28-29 марта 2005 года. На конференции приняты Декларация министров по окружающей среде и развитию, Региональный план осуществления мероприятий в интересах устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе на период 2006-2010 годы. Также рассмотрена и принята Сеульская инициатива, касающаяся экологически устойчивого экономического роста: «природосберегающий рост». На конференции также были одобрены региональные и субрегиональные инициативы, разработанные в развитие итогов Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию и в осуществление приоритетных инициатив Пномпеньской региональной платформы, включенных в главу «Прочие региональные инициативы» Йоханнесбургского плана выполнения решений.

Региональная встреча по обсуждению первого проекта Рамочной Конвенции об охране окружающей среды для устойчивого развития Центральной Азии состоялась в г. Ашхабаде (Туркменистан) 14-15 сентября 2005 года. Перед проведением Региональной встречи была создана Рабочая группа по разработке Конвенции, в которую вошли: от Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан и Туркменистана – по 2 человека, от ЮНЕП – 2 человека. В проекте Конвенции приведены основные положения по предотвращению ущерба и устранению вредных последствий от следующих ключевых вопросов охраны окружающей среды: загрязнения воздуха, загрязнения вод и истощения водных ресурсов, деградации земель, управления отходами, деградации горных экосистем и вопросов сохранения биологического разнообразия. В рамках Рамочной Конвенции планируется сформировать законодательные механизмы для сотрудничества среди государств Центральной Азии и создания возможностей по достижению Целей Развития Тысячелетия путем принятия гармонизированных политик и законодательств.

Диалог по политике окружающей среды субрегионов Азиатско-Тихоокеанского региона был инициирован и организован Программой ООН по окружающей среде (ЮНЕП/ АТР).

Азиатско-Тихоокеанский регион включает в себя пять субрегиональных политических групп: Центральная Азия, Северо-Восточная Азия, Южная Азия, Юго-Восточная Азия и Южно-Тихоокеанский регион. В каждом из этих субрегионов имеются межгосударственные соглашения, комиссия или секретариат для решения вопросов в области окружающей среды. Для Центральной Азии это Межгосударственная Комиссия по устойчивому развитию (МКУР) Международного Фонда спасения Арала (МФСА), учрежденного Президентами пяти стран Центральной Азии.

Очередная третья встреча по Диалогу состоялась в Бутане в сентябре 2005 года. На встречу был приглашен Председатель МКУР МФСА, Министр охраны природы Туркменистана Махтумкули Киясович Акмурадов, который представил результаты субрегионального сотрудничества в Центральной Азии в рамках Регионального Плана действий по охране окружающей среды ЦА. Следующая встреча по Диалогу по политике окружающей среды субрегионов Азиатско-Тихоокеанского региона пройдет в г. Ашхабаде (Туркменистан) в 2006 году.

Встреча Рабочей группы по обсуждению Сеульской инициативы («зеленый рост») состоялась в ноябре 2005 года в Сеуле (Южная Корея).

ЭСКАТО было предложено странам азиатско-тихоокеанского региона (АТР) разработать национальные и региональные модели «зеленого роста», выработать предложения по подготовке и реализации национальных пилотных проектов по «зеленому росту» во всех странах АТР.

При содействии ЮНЕП и его Регионального офиса Азиатско-Тихоокеанского региона, Азиатским банком развития, представительствами ПРООН в истекшем 2005 году проводилась большая работа в поиске финансирования проектов в приоритетных областях охраны окружающей среды.

Работа МКУР и его структурных подразделений в 2005 году проходила в тесном взаимодействии с экспертами стран, международными организациями, а именно с Региональным офисом ЮНЕП Азиатско-Тихоокеанского региона, Азиатским банком развития, представительствами ПРООН в странах Центральной Азии и Европы, ОБСЕ, Региональным экологическим центром, неправительственными организациями.

УЧАСТИЕ МКУР В МЕЖДУНАРОДНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ (2006 год).

На 9-ой специальной сессии Совета управляющих ЮНЕП и Глобальном Форуме по охране окружающей среды для министров, проведенной 6-9 февраля 2006 г. в Дубае (ОАЭ), обсуждены вопросы по энергетике и ОС, управление химикатами, туризму и ОС, мониторингу и раннему предупреждению, оценке, проведенной работе по реализации ССУР, а также вклад ЮНЕП в предстоящую сессию Комиссии устойчивого развития ООН. Кроме того, были рассмотрены вопросы по глобальному экологическому управлению и результаты межгосударственных форумов, которые имеют отношение к Совету управляющих ЮНЕП и Форуму министров, а также реализация Плана действий ЮНЕП.

Данная сессия была успешной и предоставила министрам возможность не только обсудить проблемы, но определить пути их решения. Были определены приоритетные экологические направления/проблемы и статус международного экологического сотрудничества при их реализации. Кроме того, был рассмотрен вопрос о реорганизации Программы ООН по окружающей среде в Организацию ООН по охране окружающей среды.

15-20 марта 2006 года в г.Мехико (Мексика) состоялся **4-ый Всемирный водный форум**, на котором от имени МКУР МФСА принял участие помощник Председателя МКУР. Там был представлен доклад Председателя МКУР о проводимой в Центральной Азии деятельности комиссии по охране окружающей среды. В рамках форума Исполком МФСА организовал специальную сессию «Проблемы Аральского моря и пути их решений».

29-30 августа 2006 года в г. Кейптауне (ЮАР) состоялась **3-я Ассамблея Глобального Экологического Фонда (ГЭФ)**. В работе Ассамблеи приняли участие представители 176 государств-членов ГЭФ, партнеры ГЭФ – ЮНЕП, ПРООН, Секретариаты Конвенций, Всемирный Банк, специалисты по проблемам охраны окружающей среды, представители частного сектора и гражданского общества. До начала работы Ассамблеи ГЭФ 28 августа 2006 года состоялся Международный форум, посвященный «Устойчивому развитию землепользования, борьбе с деградацией окружающей среды и восстановлению продуктивности экосистем». На пленарных заседаниях проведены выборы Председателя и его заместителей, заслушаны выступления партнеров ГЭФ. Основное внимание на Ассамблее было уделено новой **Концепции распределения ресурсов ГЭФ** на осуществление проектов, направленных на решение вопросов изменения климата и охраны биологического разнообразия.