



Инициатива «Окружающая среда и безопасность» (ENVSEC) - это межведомственное партнерство, которое продвигает сотрудничество по наиболее важным вопросам окружающей среды как средство продвижения мира и безопасности

Введение в Рабочую программу по окружающей среде и безопасности (ENVSEC) центральной Азии на 2009-2012 годы.....2

Диалог и сотрудничество по совместным ресурсам.....2

- Нарращивание потенциала для сотрудничества по безопасности дамб в Центральной Азии
- Усиление регионального обмена информации по водным ресурсам (II фаза CAREWIB)
- Микробиологическая безопасность питьевой воды в Республике Узбекистан и Кыргызской Республике
- Трансграничное сотрудничество сообществ в Ферганской долине для устойчивого развития (4 фаза)
- Всесторонняя оценка взаимосвязей окружающей среды и безопасности и их воздействия на бассейн реки Амударья

Снижение рисков в отношении безопасности и стабильности от опасных видов деятельности 6

- Вопросы экологической безопасности наследия уранодобывающей промышленности в странах Центральной Азии - Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана и Узбекистана
- Исследование мест хранения радиоактивных отходов в Туркменистане
- Оценка воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте: демонстрационная реализация проекта в Центральной Азии

Улучшение осведомленности и наращивания потенциала и механизмов участия в вопросах, связанных с окружающей средой и безопасностью.....9

- Содействие выполнению Орхусской Конвенции в Центральной Азии (продолжение)
- Использование стабильных изотопов, пассивных органических образцов и моделирования для оценки экологической безопасности в Хорезме, Узбекистан
- Биотехнологическая разработка резервов узбекской соленой воды с использованием галотолерантных микроводорослей

Изменения в команде ENVSEC.....11

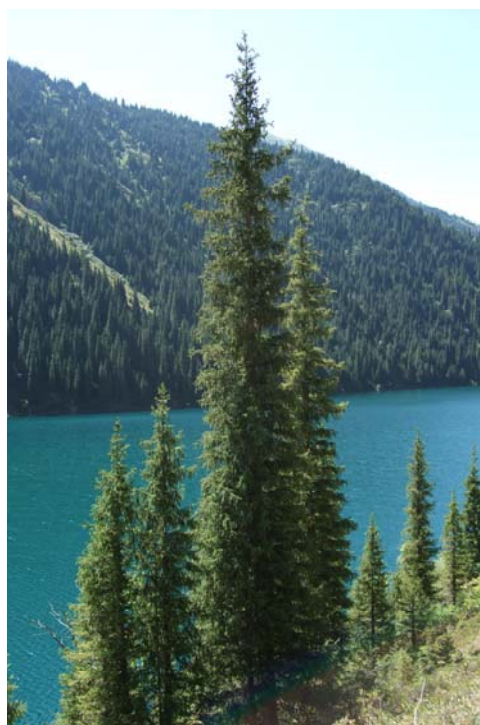
Последние встречи ENVSEC12

Предстоящие встречи ENVSEC 13

Контакты ENVSEC в Центральной Азии ... 14

О ENVSEC 15

ENVSEC в Центральной Азии выражает благодарность всем за оказываемую в работе поддержку и приветствует новые возможности сотрудничества





Введение в Рабочую программу по окружающей среде и безопасности (ENVSEC) Центральной Азии на 2009-2012 годы

Следуя комментариям, полученным от стран и других заинтересованных сторон, партнеры ENVSEC решили отойти от суб-регионального подхода и сгруппировать новую Рабочую программу по темам. Основной областью реализации проектов ENVSEC останется Ферганская долина, Регион Восточного Каспия и бассейн реки Амударья, но проекты с настоящего момента должны будут подходить под тематические направления.

Приоритетными направлениям/группами являются:

1. Диалог и сотрудничество по совместным ресурсам;
2. Снижение рисков в отношении безопасности и стабильности от опасных видов деятельности;
3. Повышение уровня устойчивости в отношении воздействия климатических изменений на безопасность;
4. Улучшение осведомленности и наращивания потенциала и механизмов участия в вопросах, связанных с окружающей средой и безопасностью.

В рамках ENVSEC уже реализуются проекты по направлениям 1, 2 и 4. Что касается направления «повышения уровня устойчивости в отношении воздействия климатических изменений на безопасность» (Группа 3), то конкретные проекты еще на стадии разработки. Однако, руководство ENVSEC выделило вопросы решения проблемы изменения климата, как один из ключевых приоритетов ENVSEC, что подразумевает, особое внимание к проектам Группы 3. Для получения копии Рабочей программы по охране окружающей среде и безопасности (ENVSEC) Центральной Азии на 2009-2012 годы с описанием целей и результатов каждой из групп, а также с описанием текущих проектов, пожалуйста, обращайтесь к Ажиниязу Реймову - Региональному координатору ENVSEC по адресу: ajiniyaz.reimov@undp.org.

Итоги проектов:

Диалог и сотрудничество по совместным ресурсам

Наращивание потенциала для сотрудничества по безопасности дамб в Центральной Азии

Партнеры: ЕЭК ООН / Статус: действует до декабря 2010 года

В Центральной Азии имеется более 100 крупных дамб и других водорегулирующих объектов в основном на реках совместно используемых различными странами. Дамбы устаревают и содержатся не в достаточной мере. В то же время количество людей живущих вниз по течению от дамбы возрастает. Например, в Ферганской долине, которая разделена между Кыргызстаном, Таджикистаном и Узбекистаном проживает 9 миллионов жителей. Если дамба, находящаяся на верху этой долины разрушится, то последствия будут катастрофическими. Финансируемая Правительством Финляндии Фаза II проекта ЕЭК ООН «Безопасность дамб в Центральной Азии: Наращивание потенциала и региональное сотрудничество» началась в конце 2007 года.





Проект нацелен на улучшение национального законодательства и государственного регулирования безопасности дамб в странах участниках и усиление регионального сотрудничества в этой области. Участие экспертов из России финансируется Правительством Российской Федерации. С более детальной информацией по проекту и встречам (включая отчеты встреч) можете ознакомиться по ссылке: <http://www.unece.org/env/water/damsafety.htm>.

В рамках проекта:

- Проведены две региональные встречи с участием всех пяти Центрально-Азиатских стран: 12-13 апреля в г.Ташкент и 19-20 ноября 2008 года в г.Алматы.
- Проведены национальные встречи в Казахстане (15 июня), Кыргызстане (14 ноября), Туркменистане (12 июня) и в Узбекистане (14 марта), 2008 год.
- Рассмотрен законодательный проект по включению вопроса безопасности гидравлических устройств в Водный Кодекс Республики Казахстан.
- Рассмотрены проекты по изменениям в законодательстве Республики Узбекистан и сделаны соответствующие рекомендации.
- Обсуждены и разработаны проекты регионального соглашения.
- Подготовлены списки технических документов и положений по безопасности дамб и других крупных гидротехнических сооружений для стран Центральной Азии, как отправная точка для обзора технических положений.
- Проведен первый обучающий семинар для специалистов по безопасности дамб в Центральной Азии в Ташкенте 11-14 мая 2009 года.

Улучшение регионального обмена информацией по водным ресурсам (II фаза CAREWIB)

Партнеры: ЕЭК ООН и ЮНЕП / **Статус:** действует до июня 2010 года

Региональный Центрально-Азиатский проект CAREWIB по информационной системе о водных ресурсах, финансируемый Швейцарией улучшит наличие и обмен информацией в водном секторе и секторе по окружающей среде в Центральной Азии. Региональный Интернет портал www.cawater-info.net предоставляет доступ к информации по водным ресурсам и связанными с ними вопросами в Центральной Азии. Портал основан на существующей, хотя и не всегда легко доступной информации, и поддерживается Научно-информационным Центром Межгосударственной координационной водохозяйственной в г.Ташкент (НИЦ МКВК) и других организаций. Публикации в бумажном форме регулярно издаются и распространяются для увеличения охвата лиц, принимающих решения, НПО и широкой общественности. Проект реализуется НИЦ МКВК, ЮНЕП и ЕЭК ООН.

Информационная система по управлению водными ресурсами является важным компонентом проекта. Эта система является практическим инструментом для комплексной оценки ситуации по водным ресурсам, принимая во внимание наличие водных ресурсов и их размещение вдоль рек, районов и систем по управлению водой и т.д. Система включает ГИС карты для каждой из стран Центральной Азии. Информационная система в настоящий момент является инструментом для управления и сотрудничества в рамках МКВК. Часть информации будет предоставлена посредством портала CAWater-Info для бесплатного пользования.

Попытка улучшить обмен информацией и сотрудничество между донорами переросло в гораздо более амбициозный проект, нацеленный на то, чтобы информационный поток по вопросам водных ресурсов стал более эффективным и прозрачным в Центральной Азии.



Вторая фаза проекта началась осенью 2007 года. В рамках фазы II проект планируется увеличить объем и охват портала CAREWIB (www.cawater-info.net) и Информационной системы, внедрить более передовые методы сбора данных и их поиска, также как и улучшение обслуживания базы данных и информационных систем на уровне государств.

Основной упор фазы II будет сориентирован на установление рамок для облегчения развития Государственных информационных систем в пяти странах Центральной Азии. 11-12 декабря 2008 года в Москве прошла встреча для передачи лучшей практики CAREWIB по созданию русскоязычной сети организаций по управлению водными ресурсами. Специальный Интернет сайт создан для обмена информацией между русскоговорящими странами. Это последнее направление работы было оплачено Российской Федерацией.

Всесторонняя оценка связей между окружающей средой и безопасностью и оценка воздействия в районе бассейна реки Амударья

Партнеры: ЮНЕП (ГРИД) и Региональный офис ПРООН в Братиславе / Статус: действует до сентября 2009 года

Проект проводит детальную оценку управления водными ресурсами и ситуации с качеством в бассейне реки Амударья, с особым упором на определение воздействия на окружающую среду и безопасность проектируемых разработок, а также на усиление сотрудничества по общим вопросам в районе всего бассейна. Ожидается, что в результате проведения оценки будет достигнуто, как более глубокое понимание аспектов безопасности при управлении водными ресурсами, так и проблем загрязнения в районе бассейна, а также будут определены последующие действия, при которых будут практически решаться вопросы преодоления рисков и реализоваться возможности для сотрудничества. Отчет по всесторонней оценке находится на стадии завершения, дорабатывается по результатам встреч и консультаций с региональными заинтересованными лицами. Самые последние консультации с участием Афганистана, включали миссии в Таджикистан (14-20 апреля и 5-9 июля 2008 года), Туркменистан (14-17 июля 2008 года) и Узбекистан (19-28 мая 2008 года). Обновленный проект Оценочного отчета был направлен странам в декабре 2008 года и комментарии, полученные в марте 2009 года, учтены в отчете. В настоящий момент проект отчета находится на рассмотрении партнерами и странами.

Микробиологическая безопасность питьевой воды в Республике Узбекистан и Кыргызской Республике

Партнеры: НАТО, Институт Пастера в г.Лилль, Франция /Статус: действует до октября 2010 года

Проект направлен на улучшение знаний специалистов общественного здравоохранения в Кыргызской Республике и Республике Узбекистан по оценке качества микробиологических исследований питьевой воды, в соответствии с международными требованиями. Эти знания будут использованы при осуществлении процедур оценки качества и обеспечения качества лабораторных исследований проб питьевой водой, а также воды рекреационных зон. Применение международных подходов и методов в оценке качества воды будет способствовать усилению безопасности окружающей среды и улучшению управления водными ресурсами в регионе. Использование надежных, доступных микробиологических методов анализа, основанных на международных стандартах ИСО и рекомендациях ВОЗ позволит сотрудникам лабораторий из Кыргызской Республики и Узбекистана осуществлять микробиологический Мониторинг и оценку качества воды.

Результаты проекта:

- Сравнительное изучение нормативных документов по микробиологическому мониторингу питьевой воды в странах Центральной Азии и международных стандартов ИСО и рекомендаций ВОЗ;
- Централизованное обучение сотрудников пилотных лабораторий микробиологическим стандартам ИСО питьевой воды и требованиям к лабораториям согласно ИСО 17025;
- Применение международных стандартов в двух национальных пилотных лабораториях;
- Оценка качества исследований воды путем проведения межлабораторных испытаний двумя национальными пилотными лабораториями;
- Сравнительное изучение образцов питьевой и природной воды с применением национальных и международных стандартов ИСО.



Трансграничное сотрудничество сообществ в Ферганской долине для устойчивого развития (4 фаза)

Партнеры: ПРООН в Таджикистане / Статус: действует до декабря 2009 года

Основными целями проекта является сбор и распространение информации, анализ потенциальных конфликтов, возникающих из-за конкуренции вокруг природных ресурсов или потенциальных природных опасностей между сообществами двух государств Ферганской долины (Таджикистан и Кыргызстан). Он также направлен на проведение более глубокой оценки условий безопасности и на рассмотрение причин конфликта, связанных с окружающей средой в более широком контексте безопасности. Такая система мониторинга и раннего предупреждения создаст надежную основу для проведения политики по ответственности за сохранение условий безопасности. Международное сообщество получит представление о нуждах и приоритетах, а также требованиях по созданию потенциала, что будет полезным в планировании практических действий. Результаты и полученные уроки также будут доведены до сведения соответствующих заинтересованных сторон в Узбекистане. Будут предприняты усилия для гарантии участия сообществ из Узбекистана в будущих мероприятиях в случае их заинтересованности. Проект реализуется при финансовой поддержке Германии.



Проект достигнет следующих результатов:

- Создание механизмов для регулярного сбора информации и анализа
- Усиление процесса смягчения конфликтов путем создания рабочих групп и поддержки определенных приоритетов путем предоставления грантов.
- Улучшение понимания сообществ и предложения по рамкам установления сотрудничества и раннего предупреждения в Ферганской долине.

Снижение рисков в отношении безопасности и стабильности от опасных видов деятельности

Вопросы безопасности окружающей среды, возникающие как результат наследства добычи урана в странах Центральной Азии Казахстане, Кыргызстане, Таджикистане и Узбекистане

Партнеры: НАТО / Действует, продлен до декабря 2009 года

Проект нацелен на оценку радиоактивного загрязнения таких территорий, как Минкуш и Каджисай в Кыргызской Республике и Чоркесар в Узбекистане, и создание эффективного управления отходами урана с общей целью минимизации риска для местного населения. Усилия проекта сконцентрированы, в частности на снабжении питьевой водой, используемой населением, проживающим вблизи урановых хвостохранилищ и участков хранения отходов руды. Разработаны рекомендации по снижению опасного воздействия в целом, и для немедленных действий по смягчению радиологической опасности в районах, определенных как места повышенного риска.

Проект достигнет следующих результатов:

- Создание (оборудование) аналитических лабораторий по окружающей среде в Ферганской долине;
- Обучение персонала измерению радиоактивности;
- Оценка радиологической ситуации, вызванной оставшимися в наследство урановыми рудниками, включая оценку дозы/риска для населения от внешней гамма-радиации, радоновых изотопов от поглощенных/проникнувших дыхательным путем радионуклидов;
- Внедрение необходимого оборудования, методов обзора и протоколов, методов радиологической защиты;
- Поддержка образования особой специализации;
- Определение срочных и неотложных мер по управлению чрезвычайными ситуациями;
- Сравнение с международными рекомендациями для снижения риска воздействия в целом.



Исследование мест хранения радиоактивных отходов в Туркменистане

Партнеры: НАТО / Статус: действует до июля 2009 года

Видение проекта/Цели: Проект оказывает помощь Туркменистану по вопросу безопасного управления радиоактивными отходами, побочными продуктами компаний по производству йода и брома вблизи Каспийского моря. Проект включает открытие радиохимической лаборатории в Ашхабаде, установку и работу защитного радиологического оборудования и обучение персонала. Это позволит Туркменистану получить научную и техническую поддержку в классификации отходов и радиологической защите. Проведение анализа требует тесного сотрудничества с Компанией ALGADE, находящейся во Франции, поскольку при некоторых измерениях потребуются контрольно-измерительные приборы, которые можно получить только в ее лаборатории.

Проект достигнет следующих результатов:

- Приобретено радиозащитное оборудование для участка Хазар. Оно включает индивидуальные дозиметры; дозиметры для проведения постоянных и точечных измерений выбранного участка и лабораторное оборудование для чтения первичных показаний и интерпретации измерений.
- Закупка современного гамма спектрометра для запуска радиохимической лаборатории в Ашхабаде и обучения операторов.
- Обучение персонала проведению радиозащитных компаний с соответствующими процедурами для проведения долгосрочного мониторинга.

В результате проведения исследований освещены два основных фактора.

Радиоактивные дозы, которым подвергается персонал, исходят от радона, выделяющего тяжелые нуклиды, изначально содержащиеся в воде. Для людей, работающих на этих участках, или населения, находящегося вне объекта, эти дозы остаются в пределах международных рекомендуемых норм (минимум 20 millisieverts в течение пяти лет для рабочих и один millisievert в год для населения), с гарантией отсутствия вреда здоровью в результате работы завода. Однако при прошлых измерениях приняты во внимание только ингаляция воздуха или внешнее воздействие, но не было учтено вдыхание пыли, что необходимо сделать. Часть радиоактивного воздействия на участке исходит из мест, которые должны находиться в безопасном месте, отдельно от радиоактивных материалов, что требует более строго контроля рабочего места.

Необходима дальнейшая работа для полного приобретения Туркменской командой навыков проведения мониторинга радиоактивных доз, связанных с их деятельностью. Это предполагает развитие радиохимической лаборатории, которая, помимо расширения общей компетенции, могла бы получить представление о будущих средствах обращения с отходами, с учетом международного опыта ядерной безопасности. Для достижения этого, в Туркменистане будут активизированы совместные усилия промышленных предприятий, отвечающих за обращение с отходами и научных учреждений страны.



А. Дину



Оценка воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте: Пилотный проект по реализации в Центральной Азии

Партнеры: ОБСЕ и ЕЭК ООН / Статус: деятельность завершена в марте 2009 года

Казахстан и Кыргызстан являются сторонами Конвенции ЕЭК ООН «Оценка воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте» и они совместно используют воды реки Сырдарья, Чуй и Талас. Согласно Конвенции ОВОС, действия в верховье реки в Кыргызстане должны сообщаться на ранней стадии Казахстану, который представляет свое заключение на любые планируемые проекты. Информация о запланированных проектах в Казахстане, с возможным воздействием на окружающую среду в Кыргызстане, должны аналогичным образом сообщаться Кыргызстану и другим соседним государствам.



Объектом кыргызско-казахского сотрудничества по трансграничной ОВОС стал проект строящегося предприятия на медно-золоторудном месторождении Андаш.

Была отработана процедура проведения трансграничной ОВОС. Процедура включала в себя этапы уведомления затрагиваемой Стороны, подтверждения участия в процедуре, подготовки документации по ОВОС, распространения документации по ОВОС с целью участия органов власти и общественности затрагиваемой Стороны, консультации между Сторонами.

Особое внимание было уделено участию общественности затрагиваемой Стороны.

Результаты включают:

1. Переработаны:

- инструкция о порядке проведения оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду (ОВОС) в Кыргызской Республике;
- инструкция о порядке проведения государственной экологической экспертизы предпроектных, проектных и иных материалов и документов в Кыргызской Республике.

2. Подготовлена доработанная версия Руководства по применению Конвенции для стран Центральной Азии.

3. Проведены общественные слушания в обеих странах.

В целях презентации результатов проекта для стран ЦА в Бишкеке 25-27 марта 2009 года в городе Бишкек проведен субрегиональный семинар «Практический опыт применения Конвенции в Кыргызстане и Казахстане».

В работе семинара приняли участие представители парламента, министерств и ведомств, проектных организаций, инициаторов деятельности Кыргызской Республики, государственных органов в области охраны окружающей среды Кыргызстана, Казахстана, Таджикистана, Узбекистана, неправительственных организаций Казахстана и Кыргызстана, международных организаций: ОБСЕ, ЕЭК ООН, ПРООН, РЭЦ ЦА.



Представителями Государственного агентства по охране окружающей среды и лесному хозяйству Кыргызской Республики и Министерства охраны окружающей среды и НПО Республики Казахстан, ОБСЕ была представлена информация по исполнению положений Конвенции в отношении планируемой деятельности по разработке медно-золоторудного месторождения Андаш и проект доработанной версии Руководства для стран ЦА.

Международные эксперты, Г-н Терье Линд, заместитель генерального директора Министерства окружающей среды Норвегии и Г-н Ненад Микулич, начальник департамента Министерства по охране окружающей среды и территориальному планированию Хорватии представили свой опыт в отношении ОВОС в трансграничных контекстах. Особенный интерес вызвал Норвежский опыт с Россией, не являющейся участником Конвенции ОВОС, а также длительный опыт Хорватии с ОВОС и месторождениями в частности.

Улучшение осведомленности и наращивания потенциала и механизмов участия в вопросах, связанных с окружающей средой и безопасностью

Содействие выполнению Орхусской Конвенции в Центральной Азии (продолжение)

Партнеры: ОБСЕ / Статус: действует до декабря 2009 года

В 2008 году проведена независимая оценка деятельности Орхус центров. Общей целью проведения оценки являлось получение информации о деятельности Орхусских центров при поддержке ОБСЕ по увеличению осведомленности в области охраны окружающей среды и содействию подходам, предполагающим активное участие в принятии решений по охране окружающей среды в рамках реализации принципов Орхусской Конвенции. Оценка была проведена независимым экспертом, который посетил все семь стран, которые имеют Орхус центры, поддерживаемые ОБСЕ, и встретился с соответствующими государственными и местными заинтересованными лицами.



U. Haidenthaller

Результаты оценки показали, что Орхус центры сформировали широкую сеть, которая может реализовывать региональные, государственные и местные мероприятия и могут быть эффективным инструментом в улучшении действий по реализации Орхусской Конвенции на всех уровнях, включая трансграничный контекст. В большинстве стран Орхус центры являются площадками для диалога и сотрудничества между государственными организациями, НПО и широкой общественностью. Основными рекомендациями оценки стали: необходимость в увеличении сети обмена информацией между Орхус центрами, полное использование Орхусских центров как инструмента Правительствами в реализации Конвенции и обеспечения финансовой и технической устойчивости Орхусских центров.



В 2009 году 1 апреля была проведена встреча в Таджикистане, на которой приняли участие представители трех Орхус центров (Душанбе, Худжанд и Курган Тюбе), Комитет по охране природы, НПО, Национальный центр Орхусской Конвенции, ОБСЕ и проект ЕК/ТАСИС.

Основной целью встречи было инициирование объединения в общую сеть трех Орхусских центров. Встреча завершилась подписанием Меморандума о Взаимопонимании между тремя Орхусскими центрами, который направлен на сохранение партнерства и сотрудничества между центрами для эффективного выполнения обязательств Орхусской Конвенции.

Орхусский центр в Курган Тюбе, Таджикистане официально открыт 10 апреля 2009 года с участием ОБСЕ, региональной администрации и НПО.

8 апреля 2009 года была проведена встреча в Атырау, Казахстане. На ней присутствовали около 70 участников, включая участников Министерства иностранных дел, Министерства охраны окружающей среды, Акимата Атырауской области, ряда местных и республиканских НПО, представителей бизнеса, Секретариата Орхусской Конвенции ЕЭК ООН, а также представителя Орхусского центра из Кыргызстана и представителя Информационного центра из Туркменистана (ЕК/проект ТАСИС). Было проведено подробное обсуждение институциональной системы и приоритетов Орхусского центра в Атырау. Следующим шагом будет достижение соглашения с региональными властями по организационным мероприятиям создания центра.



ОБСЕ продолжит поддерживать деятельность по реализации обязательств Орхусской Конвенции и поддержке Орхусских центров в Центральной Азии.

Биотехническая эксплуатация запасов соленой воды в Узбекистане с использованием гало толерантных микро водорослей

Партнеры: НАТО / Статус: действует до октября 2009 года

Аральское море и другие крупные хранилища соленой воды в регионе будут оценены на предмет их потенциального использования в производстве водорослей *Dunaliella salina*. Эти водоросли являются богатым источником биологически активных сложных веществ, и поэтому являются кандидатом для коммерческого производства с целью их применения в сельском хозяйстве и медицине. В рамках данного проекта будет создан пилотный завод, и будет подготовлено технико-экономическое обоснование.

Со времени начала проекта, разработана специальная методология для визуального наблюдения дистанционных пространственных данных в ГИС для отбора потенциальных водных источников и оценки их гидрологического состояния. Используя эту методологию, отобраны специфические участки в регионе Хорезма. Инициирован и продолжается анализ подходящей почвы и разработка ГИС карт, организовано несколько экспедиций к Аральскому морю с целью сбора подходящих образцов из воды. Исследователи оценили рост микро водорослей *Dunaliella salina* и производство ценных метаболитов. Со времени начала проекта, участниками проекта были собраны данные о потенциальных запасах воды и сделана оценка гидрологического состояния нескольких соленых озер в регионе Хорезма. Проведена дополнительная оценка гидрологического состояния отдельных водных запасов, также охарактеризованы различные виды *Dunaliella*.

Использование стабильных изотопов, пассивных органических проб и моделирования для оценки экологической безопасности в Хорезме, Узбекистан

Партнеры: НАТО / Статус: действует до июля 2009 года

Проект нацелен на повышение знаний о водных ресурсах в Узбекистане в целях улучшения управления и контроля над водоснабжением в регионе. Основными целями проекта является исследование качества воды и водных экосистем ранее не изученных водных ресурсов (например, озер, подвергшихся воздействию ирригационных стоков) в Хорезмском регионе Узбекистана; и определение потенциальной полезности водных ресурсов в регионе для водных культур, водоснабжения, и производств, связанных с водой, таких как рыболовство.

Молодые узбекские специалисты прошли обучение в Ургенчском государственном университете и Государственном комитете по охране природы по инновационным технологиям в проведении мониторинга, моделирования и исследования антропогенного воздействия на водные ресурсы. Со времени начала проекта, проведено несколько комплексных исследований по 13 ирригационным озерам на трех участках реки Амударья. Помимо этого, проводился ежемесячный отбор образцов на качество воды на многих озерных и речных участках, и в следующих месяцах такой отбор образцов будет продолжаться. Исследователи проанализируют образцы на содержание в них стабильных радионуклидов и органических загрязняющих веществ. В реализации результатов проекта конечными пользователями в Узбекистане будет Ургенчский государственный университет, Институт водных проблем, Институт гидрометеорологических исследований и Центр экологических исследований в рамках Хорезмского проекта Германия - Узбекистан, а также местные землепользователи.



Изменения в команде ENVSEC

Г-н Турарбек Садыкбеков, начальник управления экологического мониторинга Государственного агентства по охране окружающей среды и лесному хозяйству, назначен новым Национальным Координатором в Кыргызской Республике. ENVSEC приветствует г-на Т. Садыкбекова и выражает надежду, что деятельность ENVSEC в Кыргызстане продолжится.

Команда ENVSEC выражает благодарность г-ну **Омору Рустембекову** за его неоценимый вклад в развитии деятельности ENVSEC, как Национального Координатора и надеется на дальнейшее сотрудничество. Г-н О.Рустембеков в настоящее время является менеджером проекта ПРООН в Кыргызстане «Оценка возможностей Кыргызской Республики в управлении радиоактивными отходами в трансграничном контексте».

Г-жа Сая Вуола оставила ENVSEC (и регион) в конце мая 2009г. Поддержка Саи была значительной в повышении координации ENVSEC в Центральной Азии и мы желаем ей всего наилучшего в ее будущих стремлениях и надеемся на будущее сотрудничество в ее новом качестве.

Последние встречи ENVSEC

Региональная встреча ENVSEC - 20 апреля 2009 года, г. Бишкек, Кыргызстан

Очередная региональная встреча ENVSEC в Центральной Азии состоялась 20 апреля в г. Бишкек, Кыргызстан. Более сорока участников - представители от Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана и международных организаций, собрались для обсуждения достижений и будущих направлений ENVSEC в Центральной Азии.

Основными целями встречи являлось:

- ознакомление партнеров ENVSEC со статусом реализации проектов в Центральной Азии;
- обсуждение проекта Рабочей Программы ENVSEC Центральной Азии на 2009-2012 годы;
- сбор конкретных идей по проектам от участников встреч.



Встреча сочетала пленарные презентации и групповые дискуссии. Участникам было предложено обсудить и дать комментарии по проекту Рабочей Программы ENVSEC Центральной Азии на 2009-2012 годы, а так же высказать свои идеи по разработке проектов, которые соответствовали бы новым приоритетам (см. стр. 2 Бюллетеня для более детальной информации).

Участники встречи приняли Рабочую Программу ENVSEC Центральной Азии на 2009-2012 годы с небольшими комментариями. Было предложено, что так как это программа на несколько лет, партнеры ENVSEC должны сохранять гибкость и разрешить изменения в случае необходимости.



В целом, очень плодотворное обсуждение было проведено в Бишкеке несмотря на то, что встреча заняла только полдня. Старые и новые партнеры ENVSEC согласились, что проект Региональной Рабочей программы в Центральной Азии на 2009-2012 годы включает все необходимые приоритетные направления. Предлагаемые направления, таким образом, могут быть рекомендованы Секретариату и Правлению ENVSEC для одобрения. Однако прозвучало несколько замечаний по поводу необходимости включить проекты более соответствующие заявленным направ-

лениям. Партнерские организации ENVSEC должны и дальше поощрять поиск и активный обмен проектными идеями среди вовлеченных организаций и лиц, принимающих решения для дальнейшего включения их в реализацию новой Рабочей Программы. Все проектные предложения должны быть представлены согласно Руководящим принципам, презентованным на встрече.



Конференция ENVSEC - 13 ноября 2008 года, Брюссель

В 2008 году партнерские организации ENVSEC приняли решение об упразднении «Консультативного совета» и его замене на ежегодный Форум Доноров и Конференцию, проходящую раз в два года. Первая такая конференция была организована в Брюсселе в ноябре 2008 года Институтом по безопасности окружающей среды.

Во время открытия приветственные речи произнесли Председатель ENVSEC и представители Европейского Парламента, Французский президент Европейского Союза, Казахстан, ОБСЕ, НАТО и Канада.

Далее состоялись четыре параллельных заседания:

- А. Сотрудничество в сфере охраны окружающей среды и предотвращение конфликтов
- Б. Масштаб климатических изменений окружающей среды и безопасности
- В. Устойчивое управление трансграничными природными ресурсами
- Г. Риски в отношении окружающей среды и безопасности от опасных отходов



Заседание Б. **Масштаб климатических изменений окружающей среды и безопасности** в отношении Центральной Азии

Презентации по теме были представлены Анной Каплиной (БРЦ ПРООН) и Рано Байхановой (РЭЦ ЦА). Заседание возглавлял Йенс Вандел (БРЦ ПРООН). Обсуждение было разделено на две отдельных секции: одна по **Вопросам и Препятствиям** и другая по **Решениям и Возможностям для сотрудничества**. Из обсуждения было очевидно, что вопросы и препятствия легче определить, чем решения и возможности для сотрудничества. Однако как это также было видно из обсуждения несколько организаций вовлечены в эти процессы, но мы также должны быть больше вовлечены в практические действия. Нам необходимы научные, более лучшие данные для лиц, принимающих решения. Также было отмечено, что вопросы безопасности редко затрагиваются в дебатах по изменению климата. Мы должны особо донести «климатические изменения» вооруженным силам. Если бы у нас имелись исследования и разработки, навыки планирования и бюджеты военных действий, мы уже давно смогли бы продвинуться в смягчении последствий и адаптации. В краткосрочном периоде адаптация это предотвращение конфликтов. В долгосрочном периоде смягчение последствий это предотвращение конфликтов.

Предстоящие встречи

Международный форум высокого уровня

Урановые хвостохранилища в Центральной Азии: местные проблемы, региональные последствия, глобальное решение – Женева, Швейцария / 29 Июня, 2009

Партнерские организации ENVSEC поддерживают региональные усилия, предпринимаемые Кыргызской Республикой и ПРООН Кыргызстан в решении вопроса об урановых хвостохранилищах в Центральной Азии. (www.uranium.kg)



Контакты ENVSEC в Центральной Азии

Общая координация

Национальные координаторы

<p>Региональный Координатор ENVSEC Ажинияз Реимов Региональный центр ПРООН в Братиславе E-mail: ajiniyaz.reimov@undp.org</p>	<p>Координатор Марика Палосаари ЮНЕП Email: marika.palosaari@unep.ch</p>
<p>НАТО Сусанна Михаелис Email: michaelis.susanne@hq.nato.int</p>	<p>ОБСЕ Саба Нордстром Email: saba.nordstrom@osce.org</p>
<p>ЕЭК ООН Бо Либерт Email: bo.libert@unece.org</p>	<p>Информационный ассистент Наталья Байдакова (Кыргызстан) Tel: +996 312 54 94 87 (оф.) E-mail: banatalia@yandex.ru</p>
<p>КАЗАХСТАН</p>	<p>КЫРГЫЗСТАН</p>
<p>Александр Брагин Начальник департамента правового обеспечения и международного сотрудничества, Министерство охраны окружающей среды Тел: +7 7172 74 00 73 E-mail: a_bragin@moos.kz</p>	<p>Турарбек Садыкбеков Начальник Управления экологического мониторинга, Госагентство по охране окружающей среды и лесному хозяйству Тел: + 996 312 54 07 65 /66 E-mail: sadytilek@mail.ru</p>
<p>ТАДЖИКИСТАН</p>	<p>Маратбек Молдалиев Третий секретарь Департамента международных организаций и безопасности, Министерство иностранных дел КР Тел.: 996 312 62 65 62 E-mail: marat_moldaliev@mail.ru</p>
<p>Проф. Махмадшариф М. Хакдодов Первый заместитель министра энергетики и промышленности Тел: +992 37 221 4398 Факс: +992 37 221 82 81 E-mail: nrsa@tjinter.com</p>	
<p>Хусравбек Муродов Третий секретарь Департамента международных организаций, Министерство иностранных дел Тел: +992 37 221 1508, факс: +992 37 221 0259</p>	



О ENVSEC

Инициатива «Окружающая среда и безопасность» (ENVSEC) является межведомственным сотрудничеством, которое содействует сотрудничеству по важнейшим вопросам, связанным с окружающей средой как средство для продвижения мира и безопасности в четырех регионах: Восточной Европе, Южном Кавказе, Центральной Азии и Южно-Восточной Европе. Признавая, что проблемы окружающей среды не останавливаются на государственных границах, партнеры ENVSEC (ОБСЕ, ПРООН, ЮНЕП, РЭЦ, ЭЕК ООН и союзник партнер НАТО) разработали платформу, которая превращает возможность конфликтов между государствами в возможности для построения доверия и сотрудничества.

Основные цели ENVSEC:

1) Способствовать уменьшению рисков для окружающей среды и безопасности и усилить сотрудничество между и внутри стран; 2) Предоставить всем заинтересованным лицам анализ рисков для окружающей среды и безопасности; и 3) Поддержать процесс, в котором установленные риски систематически разрешаются путем усиления политики, учреждений и потенциала.

ENVSEC был начал свою деятельность в Центральной Азии с 2002 года, когда была прове-



S. Vuola

дена первоначальная оценка рисков окружающей среды и безопасности. Оценка установила географические «горячие точки», где эти риски и возможности проявляют себя в растущей деградации окружающей среды и отрицательном воздействии на безопасности человека. Этими горячими точками являются Ферганская долина, Восточно-Каспийское побережье, ядерный полигон Семипалатинска и бассейн, притоки Аральского моря. Деятельность ENVSEC на ядерном полигоне Семипалатинска была прекращена, когда Казахстан занял более активную роль в этой области. Партнеры ENVSEC в настоящий момент реализуют рабочую программу проектов и мероприятий в сотрудничестве с национальными правительствами для усиления межгосударственного сотрудничества в решении приоритетных вопросов в других трех горячих точках и в целом в регионе.

Мы будем чрезвычайно благодарны, если вы сообщите нам о любых ошибках или противоречиях, чтобы мы смогли исправить их в следующем издании Бюллетеня. ajiniyaz.reimov@undp.org