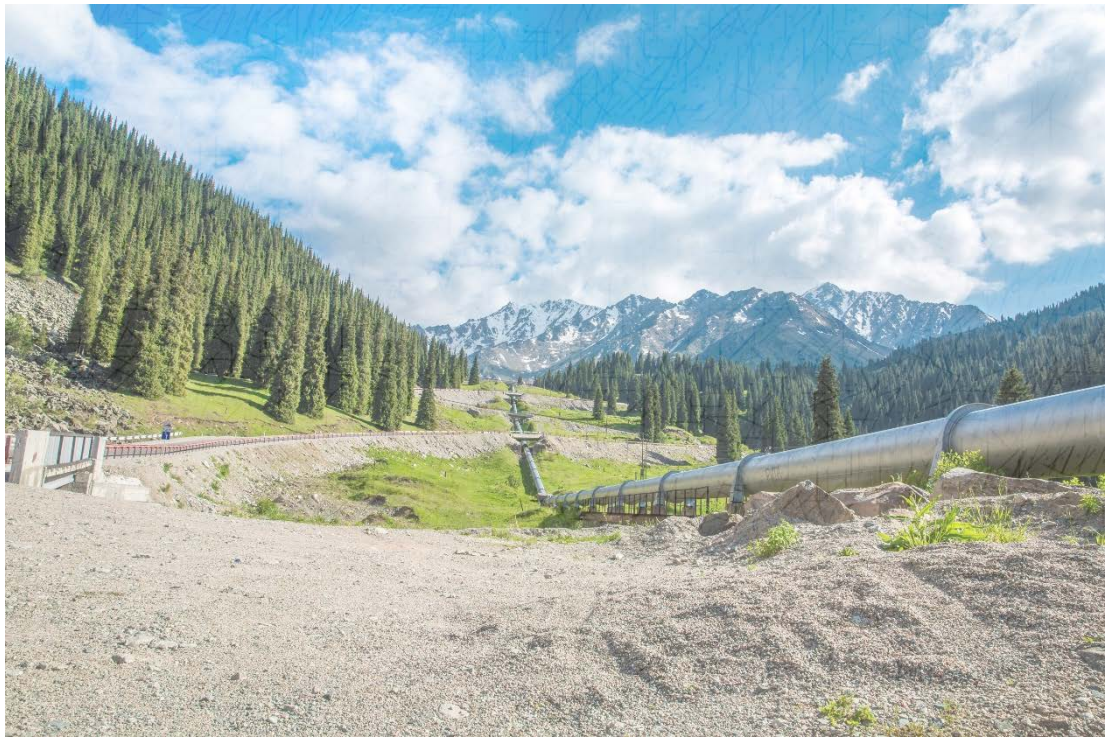
Проекты и мероприятия в рамках Конвенции для центрально-азиатского региона

Елизавета Рубач и Алма Нурмулдина, Секретариат Конвенции ЕЭК ООН о промышленных авариях

Женева, 6 июня 2018 г.

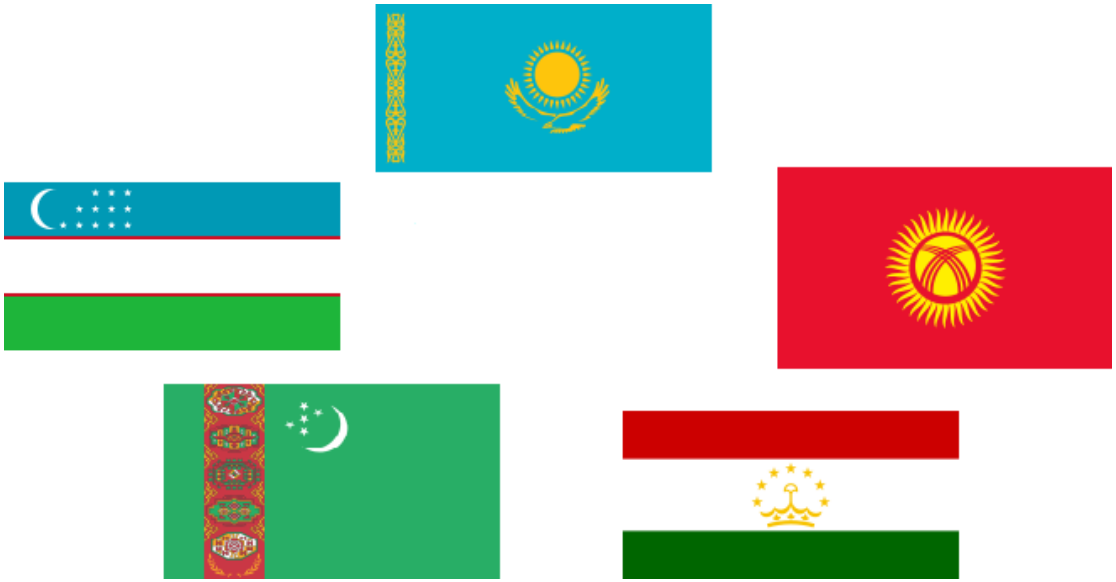
UNECE

Проект по усилению промышленной безопасности в Центральной Азии путем имплементации и присоединения к Конвенции



Рамки проекта

Проект направлен на усиление работы по имплементации и присоединению к Конвенции ЕЭК ООН о трансграничном воздействии промышленных аварий стран Центральной Азии



Проект реализуется благодаря щедрой поддержке Российской Федерации

Цели проекта

Поддержка в имплементации и присоединении к Конвенции ЕЭК ООН о трансграничном воздействии промышленных аварий стран Центральной Азии, а также повышении уровня промышленной безопасности и, таким образом, охран здоровья человека и окружающей среды.

Ожидаемые результаты Проекта

- Повышена осведомленность и улучшено понимание основных требований Конвенции о промышленных авариях и промышленной безопасности основных целевых групп в пяти странах-бенефициарах.

- Проведена самооценка в каждой из пяти стран Центральной Азии.

- Разработан национальный план действий по промышленной безопасности в каждой из пяти стран Центральной Азии.

- Усилено трансграничное сотрудничество в регионе Центральной Азии.

Ключевые мероприятия Проекта

ДАТА	МЕРОПРИЯТИЕ
Конец 2016 г.	Запуск Проекта на девятом совещании Конференции Сторон в Любляне, Словения
2017 – 2018 гг.	Составление национальных самооценок и планов действий, проведение встреч национальных экспертных групп
2018 гг.	Составление Руководства по осуществлению Конвенции для стран Центральной Азии
Конец 2018 г. – начало 2019 г.	Заключительный субрегиональный семинар в Алматы, подведение итогов и оценка Проекта

Встреча национальной экспертной группы, Бишкек, Кыргызстан, 16-18 мая 2017 года

UNECE

Основные наблюдения и заключения:

- Кыргызстану необходимо установить опасные виды деятельности, подпадающие под рамки Конвенции о промышленных авариях и разработать механизм для уведомления о такой деятельности
- Доступ к системе УПА был утерян, необходимо установить пункт связи и получить доступ к системе
- Необходимо проводить дальнейшие дискуссии и принять соответсвующие решения на субрегиональном уровне в отношении уведомлений об опасных видах деятельности
- Стране потребуется помощь в создании шаблона уведомлений об опасных видах деятельности
- По итога встречи национальные эксперты окончательно завершили самооценку и национальный план действий с указанием четких сроков и ответственных сторон в имплементации определенных приоритетов/действий
- Заместитель Директора Центрально-Азиатского Центра по чрезвычайным ситуациями и снижению риска бедствий в г. Алматы предложил провести субрегиональный семинар на базе Центра

Встреча национальной экспертной группы, Ташкент, Узбекистан, 7-9 февраля 2018 года

Основные наблюдения и заключения:

- Новая внешняя политика страны: путь на большую открытости и региональной интеграции
- Необходимо определить опасные виды деятельности согласно Конвенции по промышленным авариям
- Была озвучена озабоченность в отношении подобных опасных видов деятельности в пограничных государствах, в частности, в отношении хвостохранилищ в соседних станах
- Министерство по чрезвычайным ситуациями назначено в качестве пункта связи для Системы уведомлений о промышленных авариях
- Проект самооценки был доработан по итогам встречи и его финальная версия, вместе с национальным планом действий были предоставлены в марте 2018 года

Субрегиональный семинар, Алматы, 25-26 сентября 2018 г.

Пилотный проект ЕЭК ООН по укреплению безопасности горнодобывающих операций, в частности хвостохранилищ, в Казахстане и за его пределами в Центральной Азии

Проект ЕЭК ООН по укреплению безопасности горнодобывающих операций, в частности хвостохранилищ, в Казахстане и за его пределами в Центральной Азии

Что такое **хвосты** ? Что такое **хвостохранилища**?

Проект ЕЭК ООН по укреплению безопасности горнодобывающих операций, в частности хвостохранилищ, в Казахстане и за его пределами в Центральной Азии

Ситуация с хвостохранилищами в Средней Азии?

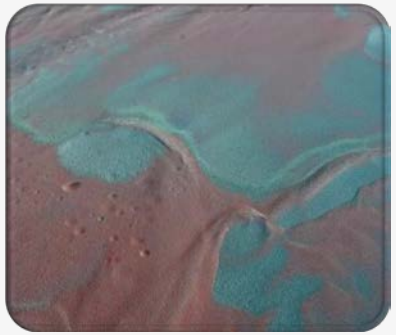
Обзоры результативности экологической деятельности. **Кыргызстан.** Второй обзор I.6 Экономическая деятельность и ее влияние на окружающую среду. Урановые отходы.

«…*Уран добывался и обрабатывался в Майлуу-Суу в Южном Кыргызстане с 1945 года. Помимо местной добычи руды, в Майлуу-Суу также обогащались Урановые руды из Болгарии, Китая, Чехословакии и Восточной Германии. После прекращения производства в 1968 году остались две дробилки, восемь отвалов горных отходов и 23 хвостохранилища. Общая масса урановых отходов в этих хвостохранилищах составляет 2,3 миллионов тонн…*»

Проект ЕЭК ООН по укреплению безопасности горнодобывающих операций, в частности хвостохранилищ, в Казахстане и за его пределами в Центральной Азии

Чем чревато несоответствующее управление хвостохранилищами?

Оползни могут разрушить некоторые из хранилищ, и привести к попаданию отходов в ближайшие реки.

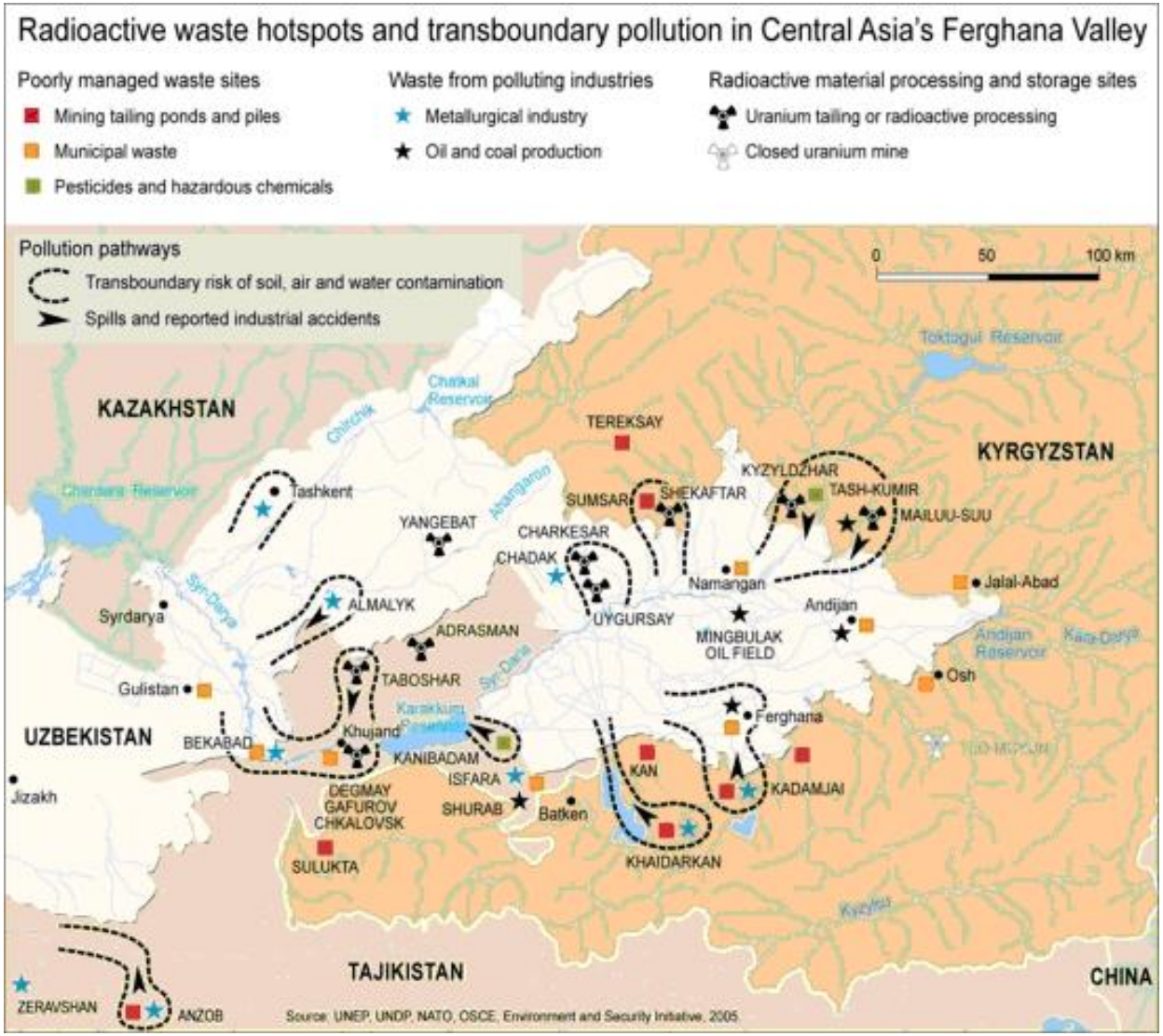


Некоторые мелкие хранилища могут быть затоплены в результате разлива протекающих поблизости рек.

Система сбора сточных вод, первоначально построенная для обслуживания хранилищ, уже не функциональна. Это ведет к техногенным катастрофам

Не ограничен доступ и поверхность хвостохранилищ используется под пастбища.

Проект ЕЭК ООН по укреплению безопасности горнодобывающих операций, в частности хвостохранилищ, в Казахстане и за его пределами в Центральной Азии



Проект ЕЭК ООН по укреплению безопасности горнодобывающих операций, в частности хвостохранилищ, в Казахстане и за его пределами в Центральной Азии

Пилотный проект финансируется Швейцарией (2018-2019)

- **Мероприятия проекта и предварительные сроки**
- Национальный вводный семинар в г. Астана, Казахстан (ноябрь 2018 г.), который приведет к созданию национального межминистерского механизма координации в сферах управления водными ресурсами и безопасности хвостохранилищ
- Подготовка шкалы оценки рисков и карты хвостохранилищ Казахстана, уделяя особое внимание хвостохранилищам, способным вызвать трансграничное загрязнение водных ресурсов (ноябрь 2018 г. - февраль 2019 г.)
- Посещение хвостохранилища в Казахстане, сопряженное с учебно-практическим семинаром, результатом которого станет разработка конкретных краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных мер по устранению недостатков в обеспечении безопасности хвостохранилищ (март /апрель 2019 г.)
- Субрегиональный семинар в Казахстане, направленный на представление и распространение результатов проекта, обмен опытом и извлеченными уроками, с участием остальных стран Центральной Азии (сентябрь/октябрь 2019 г.)

Проект ЕЭК ООН по укреплению безопасности горнодобывающих операций, в частности хвостохранилищ, в Казахстане и за его пределами в Центральной Азии

Мероприятия проекта будут осуществляется при поддержке Совместной группы экспертов по проблемам воды и промышленных аварий ЕЭК ООН

Ожидаемые результаты

- Улучшенный уровень обеспечения безопасности хвостохранилищ и рациональное регулирование химических веществ в Казахстане
- Усовершенствование институциональных и административных структур и создание/расширение механизмов сотрудничества между органами власти на государственном и местном уровнях, представителями промышленности и общественности на предмет хвостохранилищ в Казахстане, способствующий ратификации и осуществлению международных конвенций в данной сфере, в частности Конвенции ЕЭК ООН о промышленных авариях и Минаматской Конвенции о ртути
- Улучшенное трансграничное сотрудничество между странами Центральной Азии в вопросах предотвращения непреднамеренного загрязнения водных ресурсов, снижения рисков в связи с технологическими авариями, вызванными стихийными бедствиями и улучшение безопасности хвостохранилищ, уровня готовности и реагирования.

Вопросы или замечания?

http://www.unece.org/env/teia