

Общая картина: Пилотный проект ЕЭК ООН и цели семинара

Клаудиа Камке, Менеджер проекта

Секретарь Объединенной экспертной группы по воде и промышленным авариям

Европейская экономическая комиссия ООН

Астана, Казахстан, 7 ноября 2018 г.

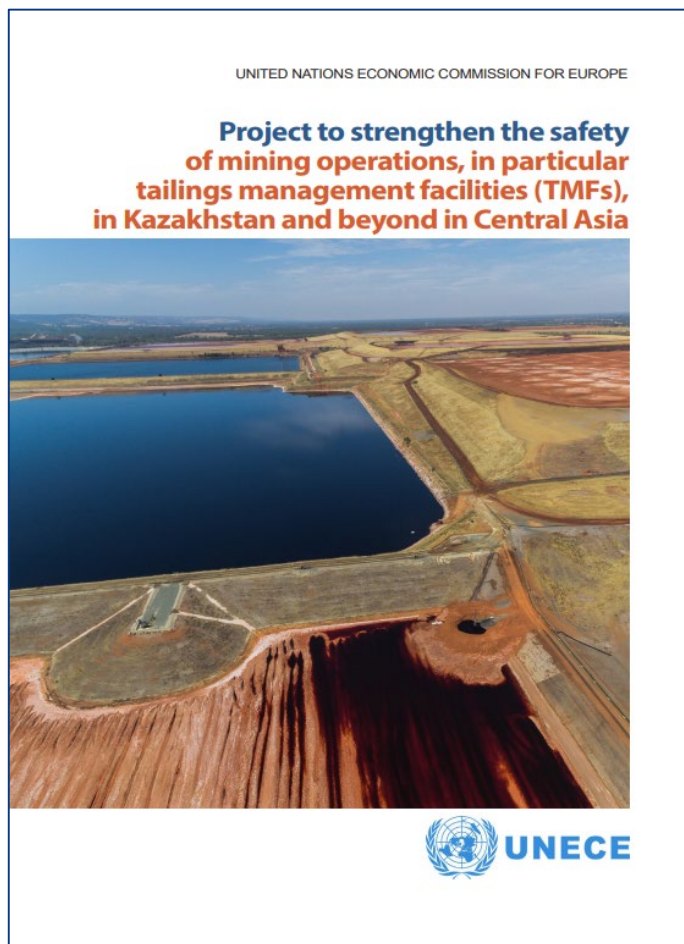


UNECE

1. Пилотный проект ЕЭК ООН по повышению безопасности объектов горной промышленности, включая хвостохранилища, в Казахстане и в Центральной Азии

Пилотный проект ЕЭК ООН по повышению безопасности объектов горной промышленности, включая хвостохранилища, в Казахстане и в Центральной Азии

Цель: Укрепить управление и безопасность хвостохранилищ



Основной бенефициар проекта - Казахстан, его компетентные органы и операторы.

Другие страны Центральной Азии также выиграют от участия в конкретной деятельности, например, в субрегиональном семинаре.

Реализация проекта проводится с финансовой помощью Швейцарского федерального ведомства по охране окружающей среды (2018-2019).

Конкретные цели проекта

- Укрепить экспертный и административный потенциал Казахстана для сокращения связанных с водой рисков и загрязнения за счет улучшения управления хвостохранилищами
- Улучшить механизмы институционального сотрудничества в Казахстане, в том числе и путем создания рабочей группы по безопасности хвостохранилищ и управлению водными ресурсами
- Укрепить субрегиональное сотрудничество стран Центральной Азии по снижению риска и предотвращению аварийного загрязнения вод от хвостохранилищ, в том числе путем обмена опытом и полученными уроками в этом отношении.
- Поддержать компетентные органы Казахстана в определении и ранжировании хвостохранилищ в связи с их опасностью для здоровья человека и для окружающей среды, включая объекты с потенциальными трансграничными воздействиями
- Поддержать компетентные органы Казахстана и операторов в применении методологии для улучшения управления и безопасности хвостохранилищ, включая определение краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных мер безопасности
- Укрепить реализацию Казахстаном Конвенции о промышленных авариях и Водной конвенции и повысить осведомленность о других профильных конвенциях и руководствах в области обращения с химическими веществами и отходами

График и деятельность проекта

Даты	Деятельность
7-8 ноября 2018 г. (Астана)	Вводный семинар проекта Создание межинституциональной рабочей группы по безопасности хвостохранилищ и по управлению водными ресурсами
Зима 2018 г.	Подготовка ранжированного по опасности списка и карты хвостохранилищ в Казахстане, включая те из них, которые вызывают трансграничное загрязнение вод Начало работы межинституциональной рабочей группы по безопасности хвостохранилищ и по управлению водными ресурсами
Весна 2019 г. (место подлежит уточнению)	Выезд на объект - хвостохранилище в Казахстане, объединенный с сессией практической подготовки, в результате чего будут подготовлены краткосрочные, среднесрочные и долгосрочные меры безопасности
Осень 2019 г. (место подлежит уточнению)	Субрегиональный семинар для представления результатов проекта, обмена опытом / полученными уроками в странах Центральной Азии

Ожидаемые результаты



- Повышенный уровень безопасности хвостохранилищ и надлежащее обращение с химическими веществами в Казахстане
- Улучшены институциональные и административные структуры и созданы / улучшены механизмы сотрудничества между гос. структурами и между гос. структурами и операторами хвостохранилищ в Казахстане
- Улучшена реализация профильных международных конвенций, в частности Конвенции ЕЭК ООН о промышленных авариях и Водной конвенции
- Повышенный уровень знаний о других международных конвенциях в области обращения с химическими веществами / отходами и содействие в их ратификации, в частности Минаматской конвенции о ртути
- Улучшено трансграничное сотрудничество между странами Центральной Азии в связи с безопасностью хвостохранилищ и предотвращением аварийного загрязнения вод

Ключевые преимущества для Казахстана от реализации проекта (1 / 2)



- Улучшение информированности и реализации Конвенции ЕЭК ООН о промышленных авариях и Водной конвенции, Стороной которых Казахстан является с 2001 г. => обмен знаниями с другими странами Центральной Азии
- Улучшение выполнения обязательств по существующим соглашениям, национальным планам действий и принятым законодательным актам:
 - 2018, Национальный план действий по Проекту ЕЭК ООН по укреплению промышленной безопасности в Центральной Азии - улучшение определения опасных видов деятельности (в частности хвостохранилищ)
 - 2016-17, Национальный план Казахстана по сокращению применения ртути и ее сбору - Присоединение к Минаматской конвенции о ртути к 2020 г.
 - 2015, Национальный план “100 четких шагов” Президента Назарбаева
 - 2013, Концепция перехода Казахстана к зеленой экономике
 - 2007, Экологический кодекс Казахстана
 - 1996, Соглашение между Казахстаном, Кыргызстаном и Узбекистаном о совместной деятельности по реабилитации территорий хвостохранилищ и отвалов с трансграничными воздействиями и т.д.

Ключевые преимущества для Казахстана от реализации проекта (2 / 2)

- Улучшена реализация рекомендаций, вытекающих из Обзора природоохранной деятельности ЕЭК ООН (ОПД) для Казахстана
 - Разработать программу для управления существующими хвостохранилищами (рекомендация 9.4, 1-й ОПД, 2000, и 2-й ОПД, 2008).
- Преимущества для операторов:
 - Повышенная безопасность хвостохранилищ и реализованное соответствие международным стандартам безопасности, таким как Руководство по безопасности и образцы лучшей практики для хвостохранилищ ЕЭК ООН
 - Персонал подготовлен для применения международных стандартов безопасности хвостохранилищ в ходе практической подготовки проекта на объекте весной 2019 г.
 - Позитивные побочные эффекты для работы компании в связи с применением международных стандартов --> повышение репутации и больше возможностей для привлечения иностранных инвестиций
 - Установление контактов на местном и субрегиональном уровнях с другими странами Центральной Азии, включая операторов

Преимущества для стран Центральной Азии



- Сокращены риски трансграничного водного загрязнения из-за аварий на хвостохранилищах, влияющих на качество и количество питьевой воды
- Улучшены субрегиональное сотрудничество и безопасность хвостохранилищ в Центральной Азии, что приводит к улучшению экономического благосостояния, стабильности и (водной) безопасности в регионе
- Расширение обмена информацией и сотрудничества между странами Центральной Азии по вопросам безопасности хвостохранилищ и управления водными ресурсами
- Сокращение представляемых хвостохранилищами рисков и укрепление предотвращения загрязнения вод критически важны для стран Центральной Азии в свете масштабных инфраструктурных инициатив, таких как инициатива **"Один пояс - один путь"** и предполагаемых будущих проектов развития, в том числе и в горнодобывающем секторе

2. Введение в цели и повестку дня семинара



Цели вводного семинара

- Запустить реализацию проекта и согласовать приоритеты и последующие шаги
- Повысить уровень экспертных знаний и административный потенциал участников для сокращения связанных с водой рисков и загрязнения путем улучшения управления хвостохранилищами
- Предоставить форум для дискуссий представителей национальных гос. структур, чтобы улучшить институциональную координацию в области управления хвостохранилищами, предотвращения промышленных аварий, обеспечения готовности к ним и реагирования на них
- Создать рабочую группу по управлению водными ресурсами и безопасности хвостохранилищ
- Поддержать компетентные органы Казахстана в определении хвостохранилищ и в их ранжировании по опасности для здоровья человека и для окружающей среды
- Укрепить знания о профильных конвенциях и руководящих указаниях в области обращения с химическими веществами и отходами
- Укрепить знания участников о Конвенции ЕЭК ООН о промышленных авариях и о Водной конвенции и поддержать их в реализации рекомендаций, вытекающих из ОПД ЕЭК ООН

Повестка дня вводного семинара

- 1.5 дня, 4 сессии (2 в день), начало в 9:30
- **7 ноября (сегодня):**
 - Сессия I (первая половина дня: Международные инструменты и руководящие материалы
 - Сессия II (вторая половина дня): Аварии на хвостохранилищах в прошлом и полученные уроки
- **8 ноября (завтра):**
 - Сессия III (первая половина дня): Применение методологии для хвостохранилищ
 - Сессия IV (первая половина дня): Последующие шаги и путь вперед

14:30 – 16:00 – Координационное заседание проекта

(Оператор хвостохранилища, координатор проекта и национальный координатор от Казахстана, контактные лица от Министерства энергетики, Министерства внутренних дел и Министерства сельского хозяйства, международные эксперты, секретариат ЕЭК ООН)

Не забывайте

- Задавать вопросы
- Обмениваться опытом
- Делиться своими мыслями и идеями
- Быть активными
- Получать новые знания и делиться имеющимися

Пусть наш семинар будет успешным!

Вопросы и комментарии ?



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