

Разработка совместных мер по предупреждению и реагированию на загрязнение р. Сырдарья при аварийных ситуациях

11 февраля 2022 года

Маутанова Ж.Т., заместитель директора Международного центра оценки вод



Актуальность проблемы

- **Характерные особенности** экономической деятельности стран (горно-рудная, обрабатывающая промышленность и т.д.), связанной с использованием опасных веществ и сопряженной с риском прорывов и попаданием опасных веществ в водные объекты



Основание и предпосылки

- **План работы** Совместной рабочей группы **на 2020-2021 годы**, п.5 - Проработать механизм предупреждения и реагирования на загрязнение р. Сырдарьи при внештатных ситуациях
- **Программа работы** Международного центра оценки вод **на 2019-2021 годы**, принятая на Восьмой сессии Совещания Сторон Конвенции по трансграничным водам
- **Опыт и участие МЦОВ** в проектах, выполняемых в рамках Конвенции по трансграничным водам и Конвенции **ЕЭК ООН** по промышленным авариям с участием прибрежных стран (**Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Узбекистана**)



Опыт выполнения проектов ЕЭК ООН по управлению хвостохранилищ в Центральной Азии

- **Нацелена на** обеспечение безопасного управления хвостохранилищами и совершенствование регионального сотрудничества
- **Участники:** Казахстан, Таджикистан, Кыргызстан и Узбекистан
- **Результаты проекта в Казахстане:** обучение и тренинг, шкала оценки рисков и карта хвостохранилищ Казахстана, план мероприятий по безопасному управлению хвостохранилищ, межведомственная рабочая группа по проблемам воды и промышленных аварий
- **Обмен опытом** между странами **Центральной Азии** по управлению хвостохранилищ, представляющих угрозу трансграничного загрязнения



Основная информация о проекте

Цель: снижение и предотвращение загрязнения водных ресурсов трансграничной реки Сырдарья путем разработки странами совместных мер по предупреждению и реагированию на аварийное загрязнение р. Сырдарьи

Задачи I этапа: оценка потенциальных источников промышленного загрязнения, входящих в зону формирования стока реки Сырдарья и обзор существующих национальных мер прибрежных стран по предотвращению и реагированию на аварийное загрязнение реки Сырдарья с целью выработки рекомендаций по их совершенствованию;

Задачи II этапа: разработка проекта Совместного плана действий при аварийных ситуациях для бассейна реки Сырдарья, апробация совместных мер в ходе тренировочного практикума с прибрежными странами и в ходе полевых учений

Сроки выполнения проекта: 1 этап: декабрь 2021 – май 2022,
2 этап: 2023-2024 гг. (при наличии финансирования)

Участники: Европейский Союз, Европейская экономическая комиссия ООН, Международный центр оценки вод



Мероприятия I этапа проекта

- **Оценка потенциальных источников загрязнения р.Сырдарьи и определение рисков аварийного загрязнения:** аналитический обзор с общим описанием потенциальных источников техногенного загрязнения реки и основных характеристик загрязняющих веществ, рекомендации по снижению загрязнения водных ресурсов р.Сырдарья, инвентаризация и картирование рисков хвостохранилищ по степени их опасности.
- **Анализ существующих механизмов обмена информацией, раннего предупреждения и взаимодействия прибрежных стран в случае аварийного загрязнения реки Сырдарья и разработка рекомендации по их совершенствованию**



Ожидаемые результаты проекта

I этап

- подготовка основы для создания **согласованного механизма предупреждения и реагирования** на загрязнение при аварийных ситуациях в бассейне реки Сырдарья;
- **улучшение трансграничного сотрудничества стран** по снижению рисков аварийного загрязнения бассейна реки Сырдарья;
- **совершенствование обмена информацией и координации** между национальными органами прибрежных стран в целях повышения безопасности и предотвращения загрязнения реки Сырдарья.

II этап

- улучшение **планирования совместных действий** прибрежных стран **в случае чрезвычайных ситуаций** в бассейне реки Сырдарья;
- **Совместный план действий** по предупреждению и реагированию на загрязнение р. Сырдарьи при аварийных ситуациях



План работы

- Вводная встреча по проекту, 21 декабря 2021 года
- Подготовка анализов по компонентам 1, 2,3 – до апреля
- Рабочее совещание экспертов по обсуждению предварительных результатов – в марте
- Расширенное совещание с участием экспертов и заинтересованных сторон по обсуждению итогов проекта – в апреле
- Субрегиональное совещание по совершенствованию трансграничного планирования при чрезвычайных ситуациях в бассейне реки Сырдарья - в мае

Благодарю за внимание!



info@iwac.kz



iwac.kz



@InternationalWaterAssessmentCenter



@iwackz