

Swiss Agency for Development and Cooperation SDC  
Shvetsariya taraqqiyot va hamkorlik Agentligi SDC

## Укрепление деятельности в Узбекистане в области водоснабжения, санитарии и защиты водных ресурсов от аварийного загрязнения в условиях изменения климата

*Цели проекта, запланированная деятельность и ожидаемые результаты*

Г-жа Наталия Никифорова, сотрудник по вопросам окружающей среды, Протокол по проблемам воды и здоровья, ЕЭК ООН

Г-жа Клаудиа Камке, сотрудник по вопросам окружающей среды, Конвенция о трансграничном воздействии промышленных аварий, ЕЭК ООН (онлайн)

# О проекте



UNEP

Укрепление деятельности в Узбекистане в области водоснабжения, санитарии и защиты водных ресурсов от аварийного загрязнения в условиях изменения климата

Финансируется  
Швейцарским агентством по  
развитию и сотрудничеству  
(SDC)

Реализуется ЕЭК ООН:  
Протокол по проблемам  
воды и здоровья и  
Конвенция о  
трансграничном воздействии  
промышленных аварий

3 года реализации проекта  
(декабрь 2023 - декабрь  
2026)

# Вызовы и потребности

## ➤ Водоснабжение и санитария

- Дефицит воды
- Ограниченный доступ к услугам в области водоснабжения и санитарии
- Финансирование услуг в области водоснабжения, санитарии и гигиены

## ➤ Изменение климата

- Стихийные бедствия
- Ущерб, нанесенный службам водоснабжения и санитарии
- Увеличение частоты и тяжести техногенных аварий, вызванных природными опасностями (Natech)

## ➤ Аварийное загрязнение воды

- Увеличение количества и масштабов хвостохранилищ с риском для людей и окружающей среды
- Высокий риск загрязнения воды в трансграничных бассейнах (например, 54% хвостохранилищ\* в бассейне Сырдарьи могут иметь трансграничное воздействие).

## ➤ Институциональная и политическая фрагментация

- Фрагментарное управление водными ресурсами
- Необходимость комплексного планирования и координации



# Опирается на существующие многосторонние природоохранные соглашения



- Многосторонние природоохранные соглашения ЕЭК ООН помогают в решении вызовов благодаря своим правовым положениям и техническим и стратегическим инструментам

## Протокол по проблемам воды и здоровья ЕЭК ООН – ВОЗ/Европа



## Конвенция о промышленном воздействии промышленных аварий



# Протокол по проблемам воды и здоровья ЕЭК ООН-ВОЗ/Европа



Панъевропейское юридически обязывающее соглашение, направленное на защиту здоровья и благополучия человека посредством устойчивого управления водными ресурсами и сокращения заболеваний, связанных с водой

**Обязательства:**  
установление целевых показателей и отчетность для обеспечения доступа к питьевой воде и санитарии **для всех**

29 Сторон, всего около ~50 стран участвуют в мероприятиях

Совместный секретариат: ЕЭК ООН и ВОЗ/Европа

Совершенствование управления в области воды и здоровья	1 NO POVERTY	3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING	4 QUALITY EDUCATION	5 GENDER EQUALITY	6 CLEAN WATER AND SANITATION	9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE	11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES	12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION	13 CLIMATE ACTION	16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS	17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS
Предотвращение и снижение распространенности связанных с водой заболеваний		3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING			6 CLEAN WATER AND SANITATION				13 CLIMATE ACTION		
Вода, санитария и гигиена в специализированных учреждениях и общественных местах		3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING	4 QUALITY EDUCATION	5 GENDER EQUALITY	6 CLEAN WATER AND SANITATION		11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES				
Малые системы водоснабжения и санитарии	1 NO POVERTY	3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING			6 CLEAN WATER AND SANITATION				13 CLIMATE ACTION		
Безопасное управление системами водоснабжения и санитарии		3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING			6 CLEAN WATER AND SANITATION		11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES	12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION	13 CLIMATE ACTION		
Равный доступ к воде и санитарии		3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING	4 QUALITY EDUCATION	5 GENDER EQUALITY	6 CLEAN WATER AND SANITATION		11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES				
Повышение устойчивости к изменению климата		3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING			6 CLEAN WATER AND SANITATION		11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES		13 CLIMATE ACTION		
Повышение осведомленности о Протоколе и содействие присоединению к нему		3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING			6 CLEAN WATER AND SANITATION						17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS
Процедура соблюдения		3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING			6 CLEAN WATER AND SANITATION					16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS	

- ВОЗДЕЙСТВИЯ И ВЛИЯНИЕ ВНЕДРЕНИЯ ПРОТОКОЛА**
- **Общеввропейская стратегическая платформа по вопросам воды и здоровья**
  - Создание **межведомственных рабочих групп** в ~30 странах для постановки задач в соответствии с ЦУР
  - **Обязательная система отчетности:** регулярный сбор данных о воде и здоровье (36 стран в 2022 году) и их использование для мониторинга ЦУР 6.1 и 6.2
  - **Методология самооценки справедливого доступа** применена в 13 странах, результат: пересмотр законодательства (Армения, Франция, Украина), меры по улучшению снабжения питьевой водой в сельских районах (Азербайджан и Республика Молдова)
  - **Ссылка на Протокол в директивах ЕС** как инструмент для оценки справедливости доступа к воде

*"[...] Протокол предоставляет правительствам конкретные инструменты для улучшения жизни людей, реализации прав на воду и санитарии, повышения устойчивости к изменению климата и для подготовки к будущим пандемиям[...] поддерживая страны в достижении ЦУР".*

Генеральный секретарь ООН



**UNECE**



# Конвенция о трансграничном воздействии промышленных аварий



UNECE

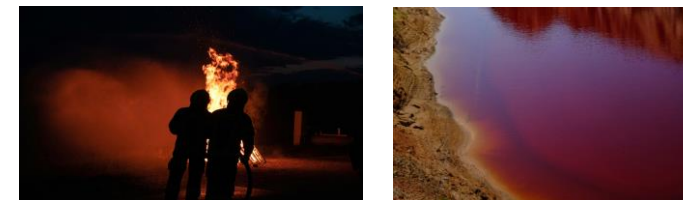


**1986** Переговоры велись после химической аварии Sandoz в Швайцерхалле  
**1992** Принята  
**2000** Вступила в силу

Convention on the Transboundary Effects of Industrial Accidents



ASSISTANCE AND COOPERATION PROGRAMME



Разлив Sandoz, Швайцерхалле, Швейцария (1986 г.)



**42** Стороны в регионе ЕЭК ООН  
(Казахстан – единственная сторона в ЦА)



Предназначен для **защиты людей и окружающей среды** от промышленных аварий путем предотвращения аварий, подготовки к ним и реагирования на них. Покрывает события **Natech** (стихийные бедствия, провоцирующие техногенные катастрофы) и **хвостохранилища**



# Цели проекта



UNECE



Усиление управления и потенциала  
в области воды и санитарии,  
предотвращения аварийного  
загрязнения воды, устойчивости к  
изменению климата

1. Национальное  
управление, меры и  
законодательство

2. Трансграничное  
сотрудничество и  
региональный обмен

3. Повышение политической  
и общественной  
осведомлённости

# Ожидаемые результаты проекта



UNECE



Базовое исследование по ситуации в области водоснабжения, санитарии, гигиены и здравоохранения

Разработка целевых показателей Узбекистана в рамках Протокола и поддержка внедрения

Разработка национальных стандартов по сточным водам

Создание национального механизма управления по безопасности хвостохранилищ и предотвращению аварийного загрязнения воды

Разработка совместного плана действий в чрезвычайных ситуациях в бассейне реки Сырдарья

Разработка аналитической записки по Natech

Субрегиональный семинар по промышленной безопасности для стран Центральной Азии

Обмен опытом с экспертами Протокола и Конвенции

Мероприятия по информированию и повышению осведомленности гражданского общества и населения



# Компонент 1: Укрепление национального управления, политики и законодательства

Завершенные мероприятия	Планируемые мероприятия
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Присоединение Узбекистана к Протоколу по проблемам воды и здоровья</b> (26 декабря 2023 г.)</li><li>➤ <b>Участие в мероприятии</b> Швейцарского агентства по развитию и сотрудничеству (14 февраля 2024 г.)</li><li>➤ <b>Организация и проведение мероприятия по запуску проекта</b> на высоком уровне и технические семинары (14-15 марта 2024 г.)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Наем национальных и международных консультантов для разработки материалов проекта и организации соответствующих мероприятий (II-IV кв. 2024)</li><li>➤ Создание национального механизма управления по безопасности хвостохранилищ и предотвращению аварийного загрязнения воды (IIWG) и организация его первого заседания (II-III кв. 2024)</li><li>➤ Инициирование обновления самооценки и плана действий в соответствии с Конвенцией о промышленных авариях (II-IV кв. 2024 года)</li><li>➤ Базовый анализ ситуации с водой, санитарией и здоровьем и разработка межсекторальных целевых показателей по воде, санитарии, гигиене и здоровью в рамках Протокола при поддержке национальных консультантов и международных экспертов (2 кв. 2024 - 3 кв. 2025 гг.)</li><li>➤ Пересмотр стандартов сточных вод при поддержке национальных консультантов и международных экспертов (2 кв. 2024 года - 2 кв. 2025 года)</li><li>➤ Организация рабочего совещания по анализу исходных данных, разработке целевых показателей и стандартов по сточным водам (3 кв. 2024 года)</li></ul>

## Компонент 2: Содействие трансграничному сотрудничеству и региональному обмену

Завершенные мероприятия	Планируемые мероприятия
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Презентация проекта</b> на заседании Казахстанско-Узбекской совместной рабочей группы по вопросам охраны окружающей среды и качества вод бассейна реки Сырдарья (14 декабря 2023 г.)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Поддержка Казахстанско-Узбекской совместной рабочей группы</b> по вопросам охраны окружающей среды и качества вод бассейна реки Сырдарья путем начала работы над <b>Совместным планом действий в чрезвычайных ситуациях по предотвращению, обеспечению готовности и реагирования</b> на промышленные/хвостовые аварии в бассейне (II-IV кв. 2024 г.)</li><li>➤ Участие представителей <b>Узбекистана в 13ом заседании Конференции сторон Конвенции о промышленных авариях</b> (Женева, 27-29 ноября 2024 г.)</li><li>➤ Участие представителей правительства Узбекистана в <b>Рабочей группе по воде и здоровью в рамках Протокола</b> (16-17 апреля 2024 г.): обмен опытом и знаниями, а также встреча с ЕЭК ООН по реализации проекта</li></ul>

## Компонент 3: Повышение политической и общественной осведомленности

Завершенные мероприятия	Планируемые мероприятия
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Пресс-релиз</b> о присоединении к Протоколу по проблемам воды и здоровья (январь 2024 г.)</li><li>➤ <b>Организация пресс-конференции</b> высокого уровня по запуску проекта (14 марта 2024 года)</li><li>➤ <b>Пресс-релиз</b> об официальном запуске проекта (14-15 марта 2024 года)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Публикации в социальных сетях и информация на веб-сайте ЕЭК ООН (январь-декабрь 2024 г.)</li><li>➤ Разработка и обновление веб-сайта проекта (январь-декабрь 2024 г.)</li><li>➤ Публикации в социальных сетях и информация на веб-сайте ЕЭК ООН (январь-декабрь 2024 года)</li><li>➤ Разработка и распространение листовки проекта (март-июнь 2024 г.)</li></ul>

# Партнеры по проекту



---

**Сотрудничество с местными, национальными и региональными партнерами в реализации проекта**

---

**Ключевые партнеры:**

---

- Министерства и ведомства, отвечающие за вопросы экологии, охраны окружающей среды и изменения климата; водных ресурсов; водоснабжения и водоотведения, здравоохранения; чрезвычайных ситуаций и т.д.

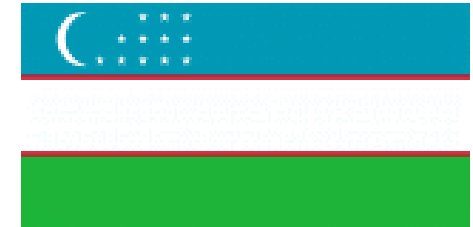
---

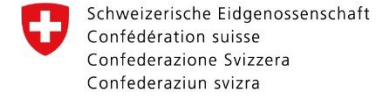
- ЕРБ ВОЗ, GIZ, ПРООН и т.д.

---

- Частный сектор, научные круги, НПО, молодежь

---





Swiss Agency for Development and Cooperation SDC  
Shvetsariya taraqqiyot va hamkorlik Agentligi SDC

Спасибо за внимание!

Вопросы и обсуждение  
Выступления партнеров