



Субрегиональный семинар по укреплению
безопасности хвостохранилищ в Центральной
Азии, 21 November 2019

Обсуждение в формате круглого стола интенсификации
совместных усилий по укреплению безопасности
хвостохранилищ с учетом Повестки дня в области
устойчивого развития на период до 2030 г.

Айдай Курманова
Глава офиса по Центральной Азии

UNEP занимается вопросами добывающей отрасли и защиты окружающей среды

UNEP продвинулась вперед в преобразовательной работе в прошлом, такой как:

- ✓ В 2000 году ЮНЕП и МСМО совместно провели работу, которая в конечном итоге привела к созданию кодекса регулирования цианидов, который был весьма успешным
- ✓ Положение о мерах по кустарной и мелкомасштабной добыче золота в рамках Минаматской конвенции по ртути завершилось запуском программы ГЭФ по золоту 6 декабря 2016 года
- ✓ Комплексная оценка разлива нефти в Огониленде, Нигерия, которая привела к полному плану очистки в 2016 году
- ✓ Коалиция "Климат И Чистый Воздух"
- ✓ Нефтегазовое партнерство Партнерство По Сокращению Выбросов Метана

<https://www.cyanidecode.org/about-cyanide-code/cyanide-code>

https://www.crowell.com/documents/docassocfktype_articles_511.pdf

<https://www.thegef.org/events/gold-addressing-mercury-pollution-artisanal-gold-mining>

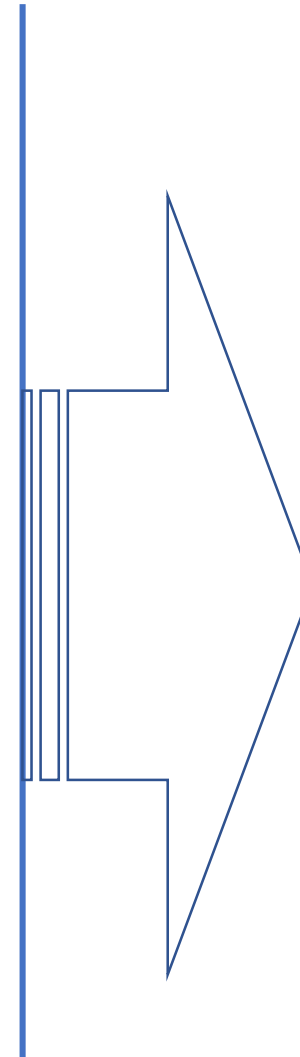
<http://www.mercuryconvention.org/>

https://postconflict.unep.ch/publications/OEA/UNEP_OEA

<https://www.ccacoalition.org/en/activity/ccac-oil-gas-methane-partnership>

UNEP interests are broadly around the following

- ✓ экологическое управление в горнодобывающей промышленности;
- ✓ кустарная и мелкомасштабная добыча полезных ископаемых, шахтные отходы и хвостохранилища;
- ✓ ресурсно-энергетическая эффективность в цепочках создания стоимости полезных ископаемых; горнодобывающая промышленность и биоразнообразие;
- ✓ полезные ископаемые, окружающая среда и конфликты;
- ✓ ответственный поиск и торговля полезными ископаемыми и металлами;
- ✓ песок и устойчивость;
<https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/28163/SandSust.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- ✓ отчетность по вопросам устойчивого развития в добывающем секторе



Таким образом,

с одной стороны улучшить экологическое управление сектором

с другой стороны, трансформировать бизнес и рыночное поведение и экологические практики в добывающем секторе, поддерживая его ответственное развитие

UNEA-4 Resolution

No. UNEP/EA.4/Res. 19 Mineral Resource Governance, 28 March 2019

“...собирать информацию об устойчивой практике, выявлять пробелы в знаниях и варианты стратегий осуществления, проводить обзор существующих оценок различных инициатив и подходов в области управления, касающихся устойчивого управления металлами и минеральными ресурсами, и представить доклад по этому вопросу Ассамблее Организации Объединенных Наций по окружающей среде на ее пятой сессии”

**THINK
BEYOND**

**LIVE
WITHIN**

Краткий отчет «Управление минеральными ресурсами в XXI веке: переход добывающих отраслей к устойчивому развитию»

- *несмотря на попытки отделить экономику от использования ресурсов и содействовать более широкому их использованию, добывающие ресурсы будут по-прежнему играть центральную роль в развитии мировой экономики*
- *развивающиеся экономики, растущее население, глобальный рост среднего класса, рост урбанизации, а также глобальный переход к экологически чистому производству энергии - это лишь некоторые из факторов, отмеченных в докладе и свидетельствующих об увеличении спроса на полезные ископаемые и металлы*
- *призыв к согласованным глобальным усилиям по консолидации существующих правил и положений в горнодобывающем секторе и согласованию международных стандартов в таких областях, как транспарентность и Кодекс поведения*

**THINK
BEYOND**

**LIVE
WITHIN**

2017 отчет UNEP / GRID Arendal « Безопасность хвостохранилищ: безопасность-это не случайность (на UNEA-3) —————> 2018 отчет «Дорожная карта для улучшения управления хвостохранилищами»

(2017) информирует более широкую аудиторию о последствиях отказа и, что немаловажно, о возможностях снижения риска и повышения безопасности хранения отходов

(2018) определяет три приоритета для действий в рамках повестки дня по хвостохранилищам:

- i. расширение форума заинтересованных сторон и укрепление коммуникации и повышение осведомленности;*
- ii. проведение оценки существующих стандартов, конвенций, многосторонних инициатив, имеющих отношение к ответственному управлению шахтными отходами;*
- iii. разработка глобальной базы данных о шахтных площадках, хвостохранилищах и объемах и характеристиках шахтных отходов*

UNEP is specifically concentrating on three areas

Разработка **международного отраслевого стандарта** для хвостохранилищ горнодобывающей отрасли после нескольких трагедий на хвостохранилищах

Международный совет по горной промышленности и металлам и принципы ответственного инвестирования обратились к ЮНЕП

Отраслевой стандарт будет дополнен обзором текущей мировой передовой практики в горнодобывающей промышленности и за ее пределами.

В сотрудничестве с GRID / Arendal

<http://www.grida.no/about>

разработка общедоступного и независимого **глобального портала хвостохранилищ (GTDP)**

Это будет одним из основных инструментов поощрения стандартов, передовой практики и прозрачности в управлении хвостохранилищами

Проведение **пилотных проектов** по содействию повторному использованию и рекуперации шахтных отходов с использованием методологии **эко-инноваций ЮНЕП** <http://unep.ecoinnovation.org/>

Извлечение уроков и рекомендаций из этого опыта для содействия осуществлению резолюции UNEA4 по управлению минеральными ресурсами

UNEP и МКУР



<http://www.mkurca.org/>



UNEP and ICSD



Региональная программа по охране окружающей среды для устойчивого развития Центральной Азии

- ✓ 2030
- ✓ *на основе национальных приоритетов*
- ✓ *Правительства, НПО, местные сообщества, доноры, академические и научно-исследовательские круги*
- ✓ *SDGs 6,7,11,12: Green economy, including renewable energy (RES), waste management and clean transport infrastructure*
- ✓ *Проект «дорожной карты»*

<http://www.mkurca.org/>

UN

environment programme

Thank you

Aidai Kurmanova
Head of Central Asia Office
aidai.kurmanova@un.org
www.unenvironment.org