

Связь промышленных аварий с ликвидацией последствий стихийных бедствий

Объединенная группа ЮНЕП / УКГВ по окружающей среде



Эмилия Валстром,
Координатор программ

Объединенная группа ЮНЕП /
УКГВ по окружающей среде

Женева, Швейцария



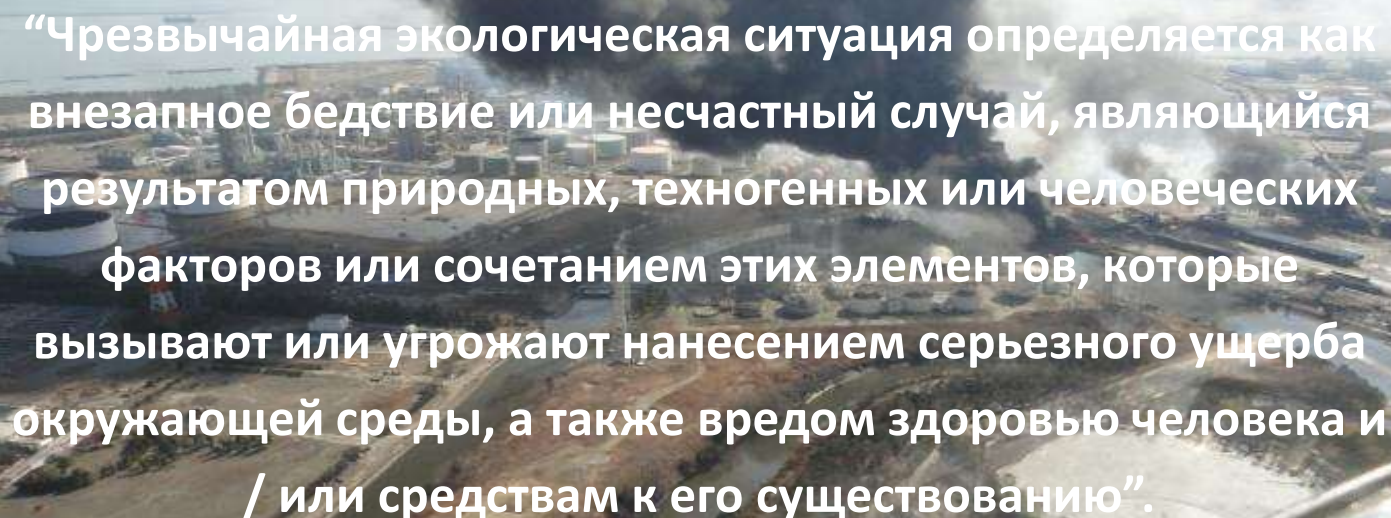
ОСНА UNEP

План презентации

- Чрезвычайные экологические ситуации и Объединенная группа ЮНЕП / УКГВ по окружающей среде
- Почему промышленные риски важны в вопросах управления рисками стихийных бедствий
- Инструмент быстрой экологической оценки (FEAT) для реагирования и готовности



Чрезвычайные экологические ситуации



“Чрезвычайная экологическая ситуация определяется как внезапное бедствие или несчастный случай, являющийся результатом природных, техногенных или человеческих факторов или сочетанием этих элементов, которые вызывают или угрожают нанесением серьезного ущерба окружающей среды, а также вредом здоровью человека и / или средствам к его существованию”.

Совет управляющих ЮНЕП, 13 ноября 2002 г.

Объединенная группа ЮНЕП / УКГВ по окружающей среде



Технические знания
и опыт

+

Координация гуманитарных
мероприятий

=



*Подготовленность к
ответным мерам*

Приоритеты



Почему вопросы промышленных рисков важны



Damaged zone after the explosion: 22 September 2011



ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА

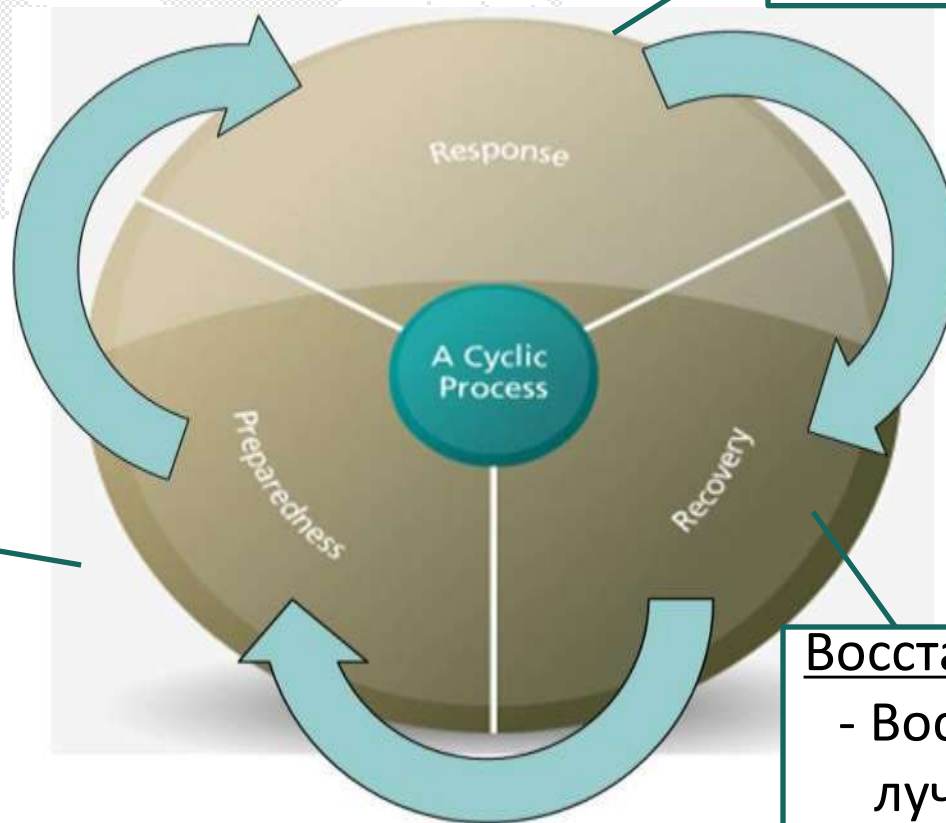


ДЕГРАДАЦИЯ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Промышленный риск в цикле стихийных бедствий

Подготовленность:

- Анализ множественных рисков– FEAT
- Координация
- Планирование на случай чрезвычайных ситуаций
- Тренинги и симуляции
- Осведомленность



Ответные меры:

- Оценка

Восстановление:

- Воссоздание лучше, чем было

Подготовленность

Планирование на случай чрезвычайных ситуаций, тренинг и повышение осведомленности о воздействии чрезвычайных экологических ситуаций

- Картография промышленных опасностей
- Центр по чрезвычайным экологическим ситуациям (ЕЕС)
- Интеграция экологических факторов в меры по снижению риска стихийных бедствий
- Тренинг по подготовленности



Недавние мероприятия

Интеграция промышленных опасностей в меры по снижению риска бедствий и образовательные программы Армении

Использование методологии Инструмента быстрой экологической оценки для определения промышленных опасностей

Интеграция технологических опасностей в паспорта риска, образовательные программы

Тренинг для тренеров по промышленным рискам, используя методологию FEAT



Недавние мероприятия

Химические / промышленные риски и меры готовности около города Тоамасина

Мадагаскар, 2013-2014



- Совместная миссия Объединенной группы и Европейской Комиссии для оценки рисков и возможностей вокруг горнодобывающего сайта Амбатови (кобальт, никель) и порта Тоамасина
- На основе двух миссий заброшенные и коррозионные контейнеры с аммиаком, представляющие опасность для близлежащих поселений, были нейтрализованы
- Будущие национальные программы по химическим/промышленным авариям обсуждаются, в том числе подписание конвенций

Environmental Emergencies Centre



<http://www.eecentre.org>

Новости

Новости сайта Reliefweb

Предстоящие события

Основные инструменты

Регистрация для онлайн
модулей обучения



Тренинги

Объединенная группа создает вступительные и углубленные тренинги на различную тематику, связанную с готовностью и реагированием на экологические бедствия

Семинары и
тренинги

Он-лайн
модули ЕЕС



eLearning modules available at www.eecentre.org

Реагирование

В первые часы после чрезвычайной экологической ситуации Объединенная группа может мобилизовать экспертов и оборудование в пострадавшие районы

Быстрая мобилизация
экспертов

Быстрая оценка рисков
окружающей среды

Отбор проб и анализ



Недавняя деятельность

Во время наводнения на Балканах крупные промышленные зоны были затоплены, что создало риск для населения.



Аэрофотосъемка наводнения
в Сербии, май 2014 г. (фото: UNDAC)

Два эксперта по окружающей среде, прошедшие UNDAC тренинги, вошли в команду UNDAC (Группа ООН по оценке бедствий и координации)

Экологическая оценка затопленных промышленных объектов

Оценка наводнение / анализ движения

Эксперт по георискам оказал поддержку деятельности офиса ООН в Сербии в вопросах рисков, связанных с оползнями

PDNA (оценка потребностей после бедствия) затопленных районов осуществлена при содействии UNDAC

Сотрудничество между Объединенной группой и Конвенцией о трансграничном воздействии промышленных аварий

Объединенная группа и Конвенция тесно сотрудничают по ряду важных вопросов:

Разработка, пересмотр и использование Инструмента быстрой экологической оценки

Введение в промышленные аварии (он-лайн тренинг) - разработан в сотрудничестве, доступен на трех языках

Партнерство в разработке руководящих принципов и инструментов

Совместная адвокация



Кратко об Объединенной группе

- Сеть глобального партнерства: офисы в регионах и странах, где работает ЮНЕП и УКГВ
- Бесплатные услуги для государств-членов
- Связь с реагированием и гуманитарными сообществами
- Объединяет механизм гуманитарной координации УКГВ с (техническим) опытом ЮНЕП в области защиты окружающей среды
- Доступ к методологии партнеров, материалам, руководствам и т.д.
- Доступ к глобальной сети экспертов-экологов и индивидуальной, или в рамках системы UNDACS мобилизации

Рост мангрового дерева после разлива нефти,
Бангладеш © Joint UNEP/OCHA



Joint UNEP/OCHA Environment Unit



www.unocha.org/unep
www.eecentre.org

