

**КОНФЕРЕНЦИЯ СТОРОН
КОНВЕНЦИИ О ТРАНСГРАНИЧНОМ
ВОЗДЕЙСТВИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ
АВАРИЙ**Distr.
GENERALECE/CP.TEIA/SEM.3/2007/2
ECE/MP.WAT/SEM.8/2007/2**СОВЕЩАНИЕ СТОРОН КОНВЕНЦИИ
ПО ОХРАНЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
ТРАНСГРАНИЧНЫХ ВОДОТОКОВ
И МЕЖДУНАРОДНЫХ ОЗЕР**

19 December 2007

RUSSIAN
Original: ENGLISHРабочее совещание по вопросам безопасности хвостохранилищ

Ереван, 12-14 ноября 2007 года

**ДОКЛАД О РАБОТЕ РАБОЧЕГО СОВЕЩАНИЯ ПО ВОПРОСАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ХВОСТОХРАНИЛИЩ****Введение**

1. Рабочее совещание по вопросам безопасности хвостохранилищ, решение о проведении которого было принято Конференцией Сторон Конвенции о трансграничном воздействии промышленных аварий и Советом Сторон Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (см. ECE/CP.TEIA/15, Часть II: Решения, решение 2006/4), состоялось в Ереване с 12 по 14 ноября 2007 года. Оно было организовано министерством охраны природы Армении при финансовой поддержке федерального министерства по делам окружающей среды, охраны природы и ядерной безопасности Германии.
2. Рабочее совещание было проведено под эгидой Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН), Конференции Сторон Конвенции о трансграничном воздействии промышленных аварий и Совета Сторон Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер.

I. ЦЕЛИ

3. Стороны обеих Конвенций приступили в рамках ЕЭК ООН к подготовке руководящих принципов и надлежащей практики безопасности для хвостохранилищ. Ответственность за обеспечение этого процесса несет Совместная специальная группа экспертов по проблемам воды и промышленных аварий, учрежденная для рассмотрения вопросов, представляющих общую озабоченность для обеих Конвенций. Для разработки документа эта группа создала Руководящую группу, состоящую из экспертов горнодобывающей промышленности и специалистов по хвостохранилищам; этот документ впоследствии будет рассмотрен Совместной специальной группой, а затем утвержден Руководящими органами конвенций.

4. Рабочее совещание позволило представителям компетентных организаций и экспертам от государственного и частного секторов, и в частности операторам хвостовых дамб, обмениваться информацией и опытом по системам управления, инспекциям и планированию на случай чрезвычайных ситуаций на хвостовых дамбах, а также по вопросам подготовки их возведения и ликвидации. Участники обсудили вопросы заброшенных и бесхозных площадок хвостовых дамб, включая вопросы их вывода из эксплуатации и ослабления воздействия на окружающую среду, а также вопросы профессиональной подготовки и образования в области безопасности для профессиональных работников горнодобывающей промышленности.

II. УЧАСТНИКИ

5. В работе совещания приняли участие эксперты от следующих 15 стран - членов ЕЭК ООН: Армении, Болгарии, бывшей югославской Республики Македония, Венгрии, Германии, Грузии, Кыргызстана, Молдовы, Польши, Румынии, Таджикистана, Узбекистана, Украины, Чешской Республики и Швеции. На совещании также присутствовали эксперты Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) и Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО). В совещании принял участие эксперт от Сети кавказских природоохранных НПО (СКПН), а также эксперты горнодобывающих предприятий: "Дено голд майнинг" CSJS, программы "Армянская медь", ЗАО, CSJS и Шведской ассоциации горнодобывающих предприятий, минерального сырья и металла (СвеМин).

III. ОТКРЫТИЕ СОВЕЩАНИЯ, ПРИВЕТСТВЕННЫЕ ВЫСТУПЛЕНИЯ, ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ

6. Начальник управления опасных веществ и удаления отходов министерства охраны природы Армении и Председатель первого дня совещания г-жа Анахит Александрян открыла рабочее совещание и представила министра охраны природы Армении г-на Арама Арутюняна.

7. Г-н Арутюнян приветствовал участников в Армении и выразил свое удовлетворение по поводу проведения рабочего совещания в Ереване. Он подчеркнул значение вопроса безопасности хвостовых дамб для Армении и выразил надежду, что это рабочее совещание и руководящие принципы по безопасности будут содействовать повышению безопасности сооружений хвостохранилищ, которые находятся в странах ЕЭК ООН.

8. От имени ЕЭК ООН участников приветствовал сотрудник секретариата ЕЭК ООН г-н Лукаш Вировский, который выразил признательность министерству охраны природы Армении за организацию этого рабочего совещания, а также федеральному министерству по делам окружающей среды, охраны природы и ядерной безопасности Германии за обеспечение финансовой поддержки проведения этого совещания.

9. Сопредседатель совместной группы экспертов г-н Герхард Винкельманн-Оай (Германия) изложил порядок работы совещания, вновь обратив внимание на содержание мандата, касающегося разработки руководящих принципов безопасности и надлежащей практики обеспечения безопасности объектов хвостохранилищ. Он сообщил о работе, проводимой Руководящей группой, которая уже составила первый проект руководящих принципов по безопасности и представила его на обсуждение Рабочего совещания.

IV. ПРОГРАММА

10. В рамках семинара были проведены три заседания:

- a) заседание I: Обзор ключевых вопросов, которые должны охватывать руководящие принципы;
- b) заседание II: Мнения заинтересованных сторон по проекту руководящих принципов, включая оценку их будущей реализации;
- c) заседание III: Обсуждение вопросов доработки руководящих принципов.

11. Программа Рабочего совещания, включая перечень выступлений, приводится в приложении. Выступления также размещены на вебсайте ЕЭК ООН по адресу: <http://www.unece.org/env/teia/water/tailingdams/yerevan-document.htm>.

V. ОБСУЖДЕНИЕ ВОПРОСОВ ДОРАБОТКИ РУКОВОДЯЩИХ ПРИНЦИПОВ

12. На заключительном заседании состоялось обсуждение проекта руководящих принципов и надлежащей практики в отношении безопасности хвостовых дамб. Председателем заседания являлся г-н Винкельманн-Оай.

13. Участники высказали полезные замечания в отношении принципов безопасности и рекомендации странам - членам ЕЭК ООН, компетентным организациям и операторам хвостовых дамб. Многочисленные замечания были также высказаны в отношении технического приложения. Руководящая группа приняла к сведению все замечания для их рассмотрения в ходе подготовки второго варианта документа. Было принято решение, что после завершения Руководящей группой второго варианта документа он будет направлен странам - членам ЕЭК ООН, операторам хвостовых дамб и неправительственным организациям на английском и русском языках для организации заключительного этапа представления замечаний.

VI. ЗАКРЫТИЕ РАБОЧЕГО СОВЕЩАНИЯ

14. Председатель второго дня рабочего совещания г-н Винкельманн-Оай поблагодарил выступивших за их информативные выступления и участников за их ценный вклад в обсуждения на рабочем совещании. Он отметил, что, по его мнению, Рабочее совещание позволило внести большой вклад в обмен опытом и надлежащей практикой в национальные и международные усилия по предотвращению, контролю и снижению риска аварий на хвостовых дамбах. Он также подчеркнул важную роль участников Рабочего совещания в составлении проекта руководящих принципов по безопасности и надлежащей практике в отношении объектов хвостохранилищ.

15. Г-н Винкельманн-Оай выразил надежду на то, что руководящие принципы по безопасности будут широко применяться в регионе ЕЭК ООН после их утверждения руководящими органами обеих Конвенций. Он также сообщил участникам о том, что Совместная рабочая группа должна будет проводить работу со странами, которым необходима помощь в процессе реализации руководящих принципов.

VII. ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЕ ПОСЕЩЕНИЕ ХВОСТОХРАНИЛИЩА В РАЙОНЕ АРАРАТ

16. 14 ноября 2007 года было организовано техническое посещение объектов хвостохранилища в районе Арарат. В ходе посещения участники рабочего совещания имели возможность обменяться мнениями с представителем оператора хвостохранилища и задать вопросы относительно обеспечения безопасности.

Приложение**ПРОГРАММА РАБОЧЕГО СОВЕЩАНИЯ**

ЗАСЕДАНИЕ I: Рассмотрение ключевых вопросов, затрагиваемых в руководящих принципах	
1.	Оценка риска и опасностей хвостовых дамб - <i>Докладчик:</i> профессор Павел Данигелка, глава лаборатории по исследованию и снижению рисков, Факультет безопасности инженерных сооружений, Технический университет Остравы, Чешская Республика
2.	Предотвращение аварий хвостовых дамб: надлежащая практика предотвращения аварий - <i>Докладчик:</i> профессор Филип Пек, профессор Лундского университета, Швеция
3.	Инспекции хвостовых дамб - <i>Докладчик:</i> г-жа Юлиана Кнауль, эксперт по правовым вопросам, Бранденбургское агентство горных работ, геологии и минерального сырья
4.	Планирование на случай чрезвычайных ситуаций на хвостовых дамбах - <i>Докладчик:</i> профессор Вильгельм Г. Кольдевай, декан факультета прикладной геологии, Мюнстерский университет, Германия
5.	Заброшенные промышленные площадки - Оценка и снижение рисков - <i>Докладчик:</i> Ларс-Аке Линдаль, директор департамента окружающей среды, Шведская ассоциация горнодобывающих предприятий, минерального сырья и металлов
6.	Профессиональная подготовка по вопросам безопасности хвостовых дамб - <i>Докладчик:</i> г-н Фриц Балкау, консультант
7.	Участие общественности и общественная информация на протяжении всего жизненного цикла хвостовых дамб - <i>Докладчик:</i> г-жа Кнауль, от имени г-на Клауса Фрайтага, президента Бранденбургского агентства горных работ, геологии и минеральных ресурсов
ЗАСЕДАНИЕ II: Комментарии заинтересованных участников относительно проекта руководящих принципов, включая оценку их будущей реализации	
1.	Последствия землетрясений для стабильности хвостовых дамб - <i>Докладчик:</i> Тобиас Рудольф, Группа интегрального моделирования резервуаров, "Шелл интернэшнл D.V."
2.	Правила Европейского союза по обеспечению безопасности инфраструктуры горнодобывающих отвалов - <i>Докладчик:</i> г-н Петер Ковач (Венгрия) от имени г-на Фотиаша Папулиаса, Г.Д. Окружающей среды - Отдел G.4 "Устойчивое производство и потребление"
3.	Безопасность сооружений хвостовых дамб на Украине в свете будущего применения руководящих принципов - <i>Докладчик:</i> д-р Григорий Шматков, Председатель Ассоциации по окружающей среде "Экомет", Украина
4.	Безопасность хвостовых дамб и применение руководящих принципов по безопасности хвостовых дамб операторами хвостовых дамб - <i>Докладчик:</i> г-жа Люси Хьюлит, "Дено голд майнинг CJSC"
5.	Роль центра общественной экологической информации о горных работах с точки зрения будущего применения руководящих принципов - <i>Докладчик:</i> г-жа Нана Янашия, Исполнительный директор Сети кавказских природоохранных НПО (СКПН)
ЗАСЕДАНИЕ III: Обсуждение вопросов доработки руководящих принципов	
Обсуждение проекта руководящих принципов по безопасности/надлежащей практике <i>Руководитель обсуждения:</i> г-н Герхард Винкельманн Оай, Федеральное агентство по окружающей среде, Германия	
Заключительные замечания Председателя	