

ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОНД СПАСЕНИЯ АРАЛА

**ДОКЛАД РЕГИОНАЛЬНОГО СОВЕЩАНИЯ ПО СОТРУДНИЧЕСТВУ ПО  
БЕЗОПАСНОСТИ ПЛОТИН В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ**

**Алматы, Казахстан, 3-4 декабря 2015 года**

---

Настоящий доклад выпущен без официального редактирования Отделом по окружающей среде секретариата Европейской Экономической Комиссии ООН (ЕЭК ООН)

## **А. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ СОВЕЩАНИЯ**

1. Региональное совещание по сотрудничеству по безопасности плотин в Центральной Азии состоялось в г. Алматы, Казахстан, с 3 по 4 декабря 2015 года. Совещание было организовано Европейской экономической комиссией ООН (ЕЭК ООН) в сотрудничестве с Исполнительным комитетом Международного Фонда спасения Арала (ИК МФСА) при содействии Организации по Безопасности и Сотрудничеству в Европе (ОБСЕ). Организационную поддержку совещания осуществлялась Исполнительной дирекцией МФСА (ИД МФСА) в Республике Казахстан.

### **1. Цели совещания**

2. На совещании были рассмотрены основные результаты деятельности по обеспечению безопасности плотин в Центральной Азии, а также обсуждены предложения по приоритетным направлениям дальнейшего развития сотрудничества по обеспечению безопасности ГТС на национальном и региональном уровнях. Кроме того, целью этого мероприятия являлся обмен соответствующим опытом среди участников.

### **2. Участники**

3. В работе совещания приняли участие 24 участника из Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана, Узбекистана и Азербайджана; МФСА был представлен 5 участниками. ОБСЕ, Всемирный банк, Ростехнадзор были также представлены на совещании. Вместе с сотрудниками секретариата ЕЭК ООН, консультантами и представителями других организаций в совещании приняли участие 42 человека, список которых находится в приложении 1 к настоящему докладу.

### **3. Открытие совещания**

4. Совещание открыл г-н Медет Оспанов, директор ИД МФСА в Казахстане. Он приветствовал участников и, отмечая важность обеспечения безопасности гидротехнических сооружений в Центральной Азии, подчеркнул значительность вклада в эту деятельность проекта «Безопасность плотин в Центральной Азии: создание потенциала и региональное сотрудничество».

5. От имени Республики Казахстан выступил г-н Жиканшы Макыш, руководитель управления государственного контроля в сфере использования и охраны водного фонда Комитета водных ресурсов МСХ. Он пожелал всем участникам совещания плодотворной работы в решении столь важных для Центрально-азиатского региона вопросов.

6. Г-н Бу Либерт, региональный советник ЕЭК ООН в своем приветствии кратко упомянул о достигнутых результатах, поблагодарил национальных координаторов проекта и экспертов за их вклад в выполнение проекта, а также выразил благодарность ИК МФСА и ОБСЕ за сотрудничество с ЕЭК ООН в реализации проекта.

7. Г-н Рати Джапаридзе, заведующий отделом экономики и экологии Офиса программ ОБСЕ в Астане, проинформировал участников о намерениях этой организации поддерживать деятельность по обеспечению безопасности ГТС в регионе и пожелал всем успешной работы.

8. Г-н Шухрат Талипов, Исполняющий обязанности заместителя председателя Исполкома МФСА обратился с приветственным словом к участникам и отметил, что ИК МФСА приложит все

усилия по содействию выполнению программы ПБАМ-3 в целом, и в компонентах программы по безопасности ГТС в частности.

#### **4. Выборы должностных лиц**

9. Г-да Медет Оспанов, Директор Исполнительной Дирекции МФСА в Республике Казахстан; Искендер Джолдошалиев, Начальник отдела технической политики и инвестиций Департамента водного хозяйства и мелиорации Кыргызстана; Баходур Исупов, Председатель Службы по государственному надзору в области безопасности гидротехнических сооружений Министерства энергетики и водных ресурсов Таджикистана; и Зафар Ирисбоев, главный специалист Государственной инспекции по контролю и надзору за техническим состоянием и безопасной работой крупных и особо важных водохозяйственных объектов при Кабинете Министров Республики Узбекистан (Госводхознадзор), поочередно председательствовали на сессиях совещания.

#### **5. Утверждение повестки дня**

10. Была утверждена следующая повестка дня совещания:

1. Открытие совещания.
2. Выборы должностных лиц и утверждение повестки дня совещания.
3. О деятельности проекта «Безопасность плотин в Центральной Азии: создание потенциала и региональное сотрудничество».
4. Обзор деятельности по обеспечению безопасности плотин в странах Центральной Азии.
5. Развитие сотрудничества в Центральной Азии по обеспечению безопасности плотин.
6. Международный опыт и перспективы поддержки сотрудничества в сфере обеспечения безопасности ГТС в Центральной Азии международными организациями и финансовыми институтами.
7. О планах дальнейшей деятельности по обеспечению безопасности ГТС в Центральной Азии.
8. Выработка рекомендаций совещания.
9. Прочие вопросы.
10. Закрытие совещания.

11. Программа Регионального совещания по сотрудничеству по безопасности плотин в Центральной Азии представлена в приложении 2.

## Б. РЕЗЮМЕ ДИСКУССИЙ

12. Г-н Бу Либерт, региональный советник ЕЭК ООН проинформировал участников совещания о деятельности проекта «Безопасность плотин в Центральной Азии: создание потенциала и региональное сотрудничество», осуществленной в течение 2015 года.

13. По пункту повестки дня «Обзор деятельности по обеспечению безопасности плотин в странах Центральной Азии» национальные координаторы проекта из каждой страны Центральной Азии г-н Медет Оспанов, Казахстан; г-н Искендер Джолдошалиев, Кыргызстан; г-н Баходур Исупов, Таджикистан; г-н Арслан Бердыев, Туркменистан; а также г-н Зафар Ирисбоев, Узбекистан, сделали сообщения о работах, выполненных в области обеспечения безопасности плотин в странах Центральной Азии в течение 2015 года. Они также выделили приоритетные для каждой из стран направления дальнейшей деятельности по обеспечению безопасности ГТС. Г-н Шухрат Талипов, Исполняющий обязанности заместителя председателя Исполкома МФСА, рассказал о планах деятельности ИК МФСА в области безопасности ГТС.

14. О создании системы автоматизированного мониторинга безопасности плотины Орто-Токойского водохранилища на трансграничной реке Чу доложили Г-н Владимир Щербина, консультант и г-н Олег Макаров, Кыргызстан. О проведении оценки безопасной эксплуатации Кызылординского гидроузла рассказали г-н Медет Оспанов и г-н Искандер Мирхашимов, Казахстан. Г-н Машариф Бакиев, Узбекистан проинформировал о результатах оценки критериев безопасности низконапорных ГТС на примере Уч-Курганского гидроузла. О деятельности учебного центра по безопасности ГТС проинформировал г-н Турсун Ибраев, Казахстан.

15. В ходе сессии по развитию регионального сотрудничества г-жа Инна Калиберда и г-н Шухрат Талипов представили разработанные в рамках проекта документы: Руководящие принципы разработки Национальных программ по обеспечению безопасности низконапорных гидротехнических сооружений в странах Центральной Азии; Инструкции по разработке, согласованию и утверждению Правил эксплуатации гидротехнических сооружений в странах Центральной Азии.

16. В рамках сессии о перспективах поддержки сотрудничества в сфере обеспечения безопасности ГТС в Центральной Азии международными организациями и финансовыми институтами с сообщениями выступили г-н Шухрат Талипов, ИК МФСА; г-жа Мадина Ибрашева и г-жа Бахринисо Нарзуллаева, ОБСЕ; и г-жа Манон Каассара, Всемирный Банк. Они проинформировали участников совещания о планах этих организаций по содействию региональному сотрудничеству в области безопасности ГТС в регионе.

17. В ходе сессии о международном опыте, Г-н Владимир Пименов, поделился опытом обеспечения безопасности плотин в Российской Федерации, а г-н Сахиб Гасанзаде рассказал об опыте обеспечения безопасности ГТС в Азербайджане. Вопросы, затрагивающие современные методы и технологии безопасности ГТС, инвестиционного и нормативно-правового обеспечения этой деятельности были освещены в сообщениях г-на Зафара Ирисбоева, г-на Тулегена Сарсембекова и г-на Игоря Петракова.

18. При рассмотрении перечня возможных направлений сотрудничества по обеспечению безопасности ГТС в Центральной Азии были высказаны пожелания стран относительно приоритетов отдельных направлений и предложены несколько новых направлений. В частности, разработку типовых нормативно-технических документов в области безопасности ГТС.

## **В. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ**

19. Участники совещания приняли следующие решения и рекомендации по вопросам повестки дня:

1. Принять к сведению обзоры деятельности по обеспечению безопасности плотин в странах Центральной Азии, представленные национальными координаторами. Просить ЕЭК ООН содействовать реализации работ по наиболее приоритетным направлениям обеспечения безопасности плотин, обозначенным в докладах и представленных в Приложении 3.
2. С благодарностью отметить важную роль ЕЭК ООН в завершении создания системы автоматизированного мониторинга безопасности плотины Орто-Токойского водохранилища. Просить ЕЭК ООН о продолжении поддержки развитию сотрудничества по обеспечению безопасности ГТС на реках Чу и Талас между Казахстаном и Кыргызстаном.
3. Выразить благодарность разработчикам Руководящих принципов разработки Национальных программ по обеспечению безопасности низконапорных гидротехнических сооружений в странах Центральной Азии; Инструкции по разработке, согласованию и утверждению Правил эксплуатации гидротехнических сооружений в странах Центральной Азии. Просить ЕЭК ООН содействовать распространению этих документов.
4. Выразить признательность представителям Российской Федерации и Азербайджана за возможность ознакомления с опытом работ по обеспечению безопасности ГТС в этих странах.
5. Рассмотреть перспективы возможного сотрудничества с новым Проектом Всемирного Банка «Управление водными ресурсами в Центральной Азии» в части касающегося сферы обеспечения безопасности ГТС в Центральной Азии.
6. Приветствовать участие в совещании представителей Ростехнадзора, рассматривая это в качестве важного элемента сотрудничества между Российской Федерацией и странами Центральной Азии в деле обеспечения безопасной эксплуатации ГТС. Усилить это сотрудничество путем проведения других мероприятий по обмену опытом, повышению квалификации кадров, а также оказания консультативной помощи по различным аспектам безопасности ГТС.
7. Выразить признательность ОБСЕ за содействие в проведении совещания и за намерение дальнейшей поддержки сотрудничества по обеспечению безопасности плотин в странах Центральной Азии.
8. Выразить благодарность ИД МФСА в Республике Казахстан за хорошую организацию совещания.

Обобщенная оценка совещания участниками приведена в приложении 4.

**СПИСОК УЧАСТНИКОВ**

**Региональное совещание по сотрудничеству по безопасности плотин в Центральной Азии  
3-4 декабря 2015 года, Алматы, Казахстан**

**LIST OF PARTICIPANTS  
Regional Meeting on Cooperation on Dam Safety in Central Asia  
December 3-4, 2015, Almaty, Kazakhstan**

	<b>КАЗАХСТАН</b>	<b>KAZAKHSTAN</b>	<b>Contacts</b>
1.	<b>Макыш Жиканшы Сепенович</b> Руководитель управления государственного контроля в сфере использования и охраны водного фонда Комитета водных ресурсов МСХ	<b>Zhikanshi Makysh</b> The head of the department of state control in the sphere of use and conservation of water fund of the Water Recourses Committee of the Ministry of Agriculture	Tel. (+7 717) 274-98-77 E-mail: <a href="mailto:makysh.zh@minagri.gov.kz">makysh.zh@minagri.gov.kz</a> ; <a href="mailto:zhtsmac@gmail.com">zhtsmac@gmail.com</a> ; Mob. (+7 701) 216-61-73
2.	<b>Усенов Осер Дуйсенович</b> Главный специалист Отдела мелиорации и реализации государственных программ РГП «Казводхоз»	<b>Oser Usenov</b> Chief specialist of the Department of melioration and implementation of state programs of "Kazvodkhoz" PRN	Tel. (+7 7172) 51-83-54 /42 Mob. (+7 702) 550 7530 E-mail: <a href="mailto:rgp-kazvodhoz@mail.ru">rgp-kazvodhoz@mail.ru</a> ; <a href="mailto:742688@mail.ru">742688@mail.ru</a>
3.	<b>Тасыбаева Кунсулу Мейрамовна</b> Представитель КЧС МВД РК	<b>Kunsulu Tasybayeva</b> Representative of CES of Kazakhstan MIA	Tel. (+7 717) 260-21-05 Mob. (+7 701)665-85-00 E-mail: <a href="mailto:tasybaeva.k@emer.kz">tasybaeva.k@emer.kz</a>
4.	<b>Ибраев Турсун Турмаханович</b> Директор Международного учебного центра по безопасности гидротехнических сооружений	<b>Tursun Ibrayev</b> Director of the International training centre for the safety of hydrotechnical constructions	Tel.: +7(7262) 425-540; Mob.+7 701 914 4776; Mob.+7 705 700 0288; E-mail: <a href="mailto:tursun_ibraev@mail.ru">tursun_ibraev@mail.ru</a> ;
5.	<b>Скольский Василий Алексеевич</b> Генеральный директор Казахстанского агентства прикладной экологии (КАПЭ)	<b>Vasiliy Skolskiy</b> Director General of KAAE	Tel: (+7 727) 272-64-28 E-mail: <a href="mailto:office@kape.kz">office@kape.kz</a> Fax: (+7 727) 239-10-49
6.	<b>Бурлибаев Малик Жолдасович</b> Заместитель генерального директора по науке КАПЭ	<b>Malik Burlibayev</b> Deputy Director General on science of KAAE	Tel: (+7 727) 258-17-81 (ext. 251) E-mail: <a href="mailto:MBurlibayev@kape.kz">MBurlibayev@kape.kz</a>
7.	<b>Мирхашимов Искандер Хайдарович</b> Заместитель исполнительного директора КАПЭ	<b>Iskander Mirkhashimov</b> Deputy executive director of KAAE	Tel: (+7 7272) 72-64-50 (вн.224) E-mail: <a href="mailto:i.mirkhashimov@kape.kz">i.mirkhashimov@kape.kz</a> Mob: (+7 771)501-05-47
8.	<b>Шенбергер Игорь Викторович</b> Начальник отдела прогнозирования и оценки водных ресурсов КАПЭ	<b>Shenberger Igor Viktorovich</b> Head of department of forecasting and assessment of the KAAE water resources	Tel: (+7 7272) 72-64-50 (вн.224) E-mail: <a href="mailto:igor_sh77@mail.ru">igor_sh77@mail.ru</a> Mob: (+7 777)242-25-44
9.	<b>Гонтырь Максим Игоревич</b> Начальник отдела инженерных изысканий КАПЭ	<b>Gontyr Maxim Igorevich</b> Head of engineering research of KAAE	Tel: (+7 7272) 72-64-50 (вн.224) E-mail: <a href="mailto:maxim.gontoir@mail.ru">maxim.gontoir@mail.ru</a> Mob: (+7 747)936-18-39
	<b>КЫРГЫЗСТАН</b>	<b>KYRGYZSTAN</b>	

10.	<b>Джолдошалиев Искендер Алымкулович</b> Начальник отдела технической политики и инвестиций Департамента водного хозяйства	<b>Iskender Djoldoshaliyev</b> Head of division of technical policy and investments, Water Management Department	Tel. (+996 312)56-16-37 Fax. (+996 312)54-90-94 E-mail: <a href="mailto:Iskender1957@mail.ru">Iskender1957@mail.ru</a>
11.	<b>Макаров Олег Степанович</b> Директор ПКТИ Водоавтоматика и метрология	<b>Oleg Makarov</b> Director, Research institute "Vodoavtomatika i metrologia"	Tel. (+996 312) 54-11-59 Mob. E-m: <a href="mailto:joki1977@mail.ru">joki1977@mail.ru</a>
12.	<b>Байызбеков Жолдошбек Калчорович</b> Заместитель начальника гидротехнической службы ОАО «Электрические станции»	<b>Djoldoshbek Baiyzbekov</b> Deputy head of the hydrotechnical service of "Electricity stations" JSC	Tel. (+996 312) 66-19-50 Mob. (+996 077) 075-55-75 E-m: <a href="mailto:pkti@elcat.kg">pkti@elcat.kg</a>
13.	<b>Мамырбаев Канай Абдыракунович</b> Заведующий отделом координации работ по техническим регламентам и стандартам управления технического регулирования и метрологии Министерства экономики и промышленности КР	<b>Kanay Mamyrbayev</b> Head of the department on coordination of works on technical regulations and standards of management of technical regulation and metrology of Kyrgyzstan Ministry of economics and industry	Tel. (+996 312)660-535 (доб.220) Mob. E-mail: <a href="mailto:otr301@mail.ru">otr301@mail.ru</a>
14.	<b>Маллаев Халил Маллаевич</b> Начальник Производственно-технического управления МЧС КР	<b>Khalil Mallayev</b> Chief of the Industry and Technology department of Kyrgyzstan Ministry of Emergency	Tel. (+996 312)614734) Mob. E-mail:
<b>ТАДЖИКИСТАН</b>		<b>TAJIKISTAN</b>	
15.	<b>Исупов Баходур Джурахонович</b> Председатель Службы по государственному надзору в области безопасности гидротехнических сооружений, Министерство энергетики и водных ресурсов	<b>Bohodur Isupov</b> Head of the Services on state control in the sphere of dam safety, Tajikistan Ministry of energy and water resources	Tel. (+992 37) 227-97-01 Mob. (+992 90) 311-44-00 E-mail: <a href="mailto:isupovb@list.ru">isupovb@list.ru</a>
16.	<b>Рахимов Бахтиёр Бахромович</b> Ведущий специалист Службы по государственному надзору в области безопасности гидротехнических сооружений.	<b>Bakhtiyor Rahimov</b> Leading specialist of State service on the supervision in the field of safety of hydraulic constructions	Tel. (+992 37) 227-97-01 Mob. (+992 91) 833-91-81 E-mail: <a href="mailto:bakhtiyor@gmail.com">bakhtiyor@gmail.com</a>
17.	<b>Нуралиев Каримхон Акрамович</b> Начальник службы гидротехнических сооружений Холдинговой компании «Барки Точик»	<b>Karimkhon Nuraliyev</b> Chief of hydraulic engineering constructions service of the "Barki Tochik" holding company	Tel. (+992 37) 295-380 Mob. (+992 93) 560-06-25 E-mail: <a href="mailto:kaf-75@mail.ru">kaf-75@mail.ru</a>
18.	<b>Холов Ахлиддин Асомуддинович</b> Главный специалист отдела международных отношений Министерства энергетики и водных ресурсов	<b>Akhiddin Holov</b> Chief specialist of department of the international relations of Tajikistan Ministry of Energy and water resources	Tel. (+992 37) 235-97-28 Mob. (+992 91) 720-88-01 E-mail: <a href="mailto:aladdin2007@mail.ru">aladdin2007@mail.ru</a>
<b>ТУРКМЕНИСТАН</b>		<b>TURKMENISTAN</b>	
19.	<b>Арслан Бердыев</b> Национальный координатор Диалога по водной политике в Туркменистане	<b>Arslan Berdyev</b> National coordinator of the National Water Policy Dialog in Turkmenistan	Tel. (+993 12) 94-05-83 E-mail: <a href="mailto:aberdiyev@mail.ru">aberdiyev@mail.ru</a>
<b>УЗБЕКИСТАН</b>		<b>UZBEKISTAN</b>	

20.	<b>Ирисбоев Зафар Абдуллаевич</b> Главный специалист Госводхознадзора, Секретарь Национального комитета Узбекистана по большим плотинам	<b>Zafar Irisboyev</b> Chief specialist of the Gosvodkhoz nadzor, Secretary of Uzbekistan National committee on larger dams	Tel. (+998 71) 226-76-96 Fax. (+998 71) 226-71-66 E-mail: <a href="mailto:v-nadzor@sks.uz">v-nadzor@sks.uz</a> Mob. (+998 90) 176-33-79
21.	<b>Кучкаров Баходир Пахруллаевич</b> Старший специалист Госводхознадзора	<b>Bakhodir Kuchkarov</b> Senior specialist of the Gosvodkhoz nadzor	Tel. (+998 71) 226-57-18 Fax. (+998 71) 226-71-66 E-mail: <a href="mailto:v-nadzor@sks.uz">v-nadzor@sks.uz</a> Mob. (+998 90) 919-01-03
22.	<b>Мухаммадназаров Лутфулла Хакназарович</b> Секретарь Национального комитета Узбекистана по ирригации и дренажу	<b>Lutfulla Mukhammadnazarov</b> Secretary of Uzbekistan National committee on irrigation and drainage	Tel. (+998 71) 246-41-56 Fax. (+998 71) 246-41-56 E-mail: <a href="mailto:dr-loyiha@qsvv.uz">dr-loyiha@qsvv.uz</a> Mob. (+998 90) 946-78-66
23.	<b>Бакиев Машариф Рузметович</b> Заведующий кафедрой "Гидротехнические сооружения и инженерные конструкции" Ташкентского института ирригации и мелиорации, д. т. н., профессор	<b>Masharif Bakiyev</b> Head of the department of Hydraulic engineering constructions and engineering designs of Tashkent institute of irrigation and melioration, PhD, professor	Tel. (+998 71) 237-19-32 Fax. (+998 71) 237-19-32 E-mail: <a href="mailto:bakiev1947@rambler.ru">bakiev1947@rambler.ru</a> Mob. (+998 93) 387-77-00
<b>АЗЕРБАЙДЖАН</b>		<b>AZERBAIJAN</b>	
24.	<b>Гасанзаде Сахиб</b> Заведующий сектором гидротехнических сооружений Государственного агентства водных ресурсов при МЧС	<b>Sakhib Hasanzade</b> Head of the Sector of hydraulic structures of the State Agency on Water Resources near the Ministry of Emergency	E-mail: <a href="mailto:sahib540@mail.ru">sahib540@mail.ru</a>
<b>ЭКСПЕРТЫ</b>		<b>EXPERTS</b>	
25.	<b>Пименов Владимир Иванович</b> Начальник отдела по надзору за ГТС и ГЭС Управления государственного энергетического надзора РОСТЕХНАДЗОРа, Россия	<b>Vladimir Pimenov</b> Head of the division for supervision of hydropower plants and hydraulic engineering structures at ROSTECHNADZOR, Russia	Tel. E-mail: <a href="mailto:v.pimenov@gosnadzor.ru">v.pimenov@gosnadzor.ru</a> Mob.
26.	<b>Щербина Владимир Иванович</b> Консультант. Директор диагностического центра по безопасности сооружений ОАО «РусГидро», Россия	<b>Vladimir Scherbina</b> Consultant. Director of Facilities Safety Diagnostic Center "Rushydro JSC, Russia	Tel: (+7 495)492-76-12 Email: <a href="mailto:oidcniies@niies.ru">oidcniies@niies.ru</a> Mob.
27.	<b>Калиберда Инна Васильевна</b> Консультант. Заместитель директора по научной работе ФБУ "Научно - технический центр "Энергобезопасность", Россия	<b>Inna Kaliberda</b> Consultant. Deputy director on scientific works of "Enrgobezопасnost" Scientific - Technical Center, Russia	Tel. (+7 495)781-40-82 E-mail: <a href="mailto:kaliberdajob@mail.ru">kaliberdajob@mail.ru</a> Mob. (+7 926)903-47-35
28.	<b>Соколова Ирина Викторовна</b> Начальник Управления международного сотрудничества и протокола Ростехнадзора	<b>Irina Sokolova</b> Head of the department on international cooperation and protocol of Rostekhnadzor	Tel: (+7 495)532-13-64 Email: <a href="mailto:I.Sokolova@gosnadzor.ru">I.Sokolova@gosnadzor.ru</a> Mob. (+7 916)210-57-94
29.	<b>Оролбаев Эркин Эргешевич</b> Консультант	<b>Erkin Orolbaev</b> Consultant	Tel:(+996 312)66-04-52 E-mail: <a href="mailto:erkin.orolbaev@gmail.com">erkin.orolbaev@gmail.com</a> Mob: (+996)707-303-903
30.	<b>Петраков Игорь Алексеевич</b> Консультант	<b>Igor Petrakov</b> Consultant	E-mail: <a href="mailto:ipetrakov@bk.ru">ipetrakov@bk.ru</a> Mob: (+7 701)347-24-62



31.	<b>Сарсембеков Тулеген Таджикибаевич</b> Национальный эксперт	<b>Tulegen Sarsembekov</b> National expert	Tel: (+7 727) E-mail: <a href="mailto:tsarsembekov@mail.ru">tsarsembekov@mail.ru</a> Mob. (+7 701)797-09-05
	<b>МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ</b>	<b>INTERNATIONAL ORGANIZATIONS</b>	
	<b>Европейская Экономическая Комиссия ООН</b>	<b>United Nations Economic Commission for Europe</b>	
32.	<b>Либерт Бу</b> Региональный советник Отдел по окружающей среде	<b>Bo Libert</b> Regional Adviser Environment Division	Tel. (+41 22) 917-23-96 Fax (+41 22) 917-06-21 E-mail: <a href="mailto:Bo.libert@unece.org">Bo.libert@unece.org</a> Mob. (+41 79) 444-41-80
33.	<b>Хаджиев Батыр</b> Сотрудник по экономическим вопросам ЕЭК ООН	<b>Batyr Hajiyev</b> Economic Affairs Officer Deputy Head ESCAP/UNECE SPECA Office Almaty	Tel. (+7727) 338 4402 Fax (+7727) 2507717 E-mail: <a href="mailto:Batyr.Hajiyev@unece.org">Batyr.Hajiyev@unece.org</a> Mob. +7 777 597 9522
	<b>ОБСЕ</b>	<b>OSCE</b>	
34.	<b>Джапаридзе Рати</b> Заведующий отделом экономики и экологии Офис программ ОБСЕ в Астане	<b>Rati Dzhaparidze</b> Head of the department on economy and ecology OSCE Programme Office in Astana	
35.	<b>Ибрашева Мадина</b> Национальный Координатор отдела экономики и экологии Офис программ ОБСЕ в Астане	<b>Madina Ibrasheva</b> National Coordinator of the department on economy and ecology OSCE Programme Office in Astana	p.т. +7 7172 580070 E-mail: <a href="mailto:Madina.Ibrasheva@osce.org">Madina.Ibrasheva@osce.org</a>
36.	<b>Нарзуллаева Бахринисо</b> Ассистент программы энергетической безопасности и управления водными ресурсами Экономического и экологического Департамента Офис ОБСЕ, Таджикистан	<b>Bakhriniso Narzullayeva</b> Program Assistant for Energy Security and Water Management Economic and Environmental Department of the OSCE office, Tajikistan	Phone: (+992 37)226-50-14/15/16/17/18 Fax: (+992 37) 251-01-37 Mob.: (+992 918) 614 328 E-mail: <a href="mailto:Bakhriniso.Narzullaeva@osce.org">Bakhriniso.Narzullaeva@osce.org</a>
	<b>МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОНД СПАСЕНИЯ АРАЛА</b>	<b>INTERNATIONAL FUND FOR SAVING THE ARAL SEA</b>	
37.	<b>Талипов Шухрат Ганиевич</b> Исполняющий обязанности заместителя председателя Исполкома МФСА	<b>Shuhrat Talipov</b> Acting vice-chairman of the Executive Committee of IFAS	Tel. (+998 71) 230-44-90 Fax. (+998 71) 281-54-74 E-mail: <a href="mailto:sh.talipov@uznet.net">sh.talipov@uznet.net</a> ; <a href="mailto:sh.g.talipov@gmail.com">sh.g.talipov@gmail.com</a> Mob. (+998 90) 321-50-54
38.	<b>Баялимов Даулетяр Аймананбетович</b> Член Исполкома МФСА, Представитель от РК	<b>Dauletyar Bayalimov</b> Representative of Kazakhstan in the Executive Committee of IFAS	Tel. (998-71) 230-44-90 Mob. (998-90) 954-16-45 Mob. (+7 701) 521 17-88 e-mail: <a href="mailto:dbayalimov@mail.ru">dbayalimov@mail.ru</a>
39.	<b>Оспанов Медет Оспанович</b> Директор Исполнительной Дирекции МФСА в Республике Казахстан	<b>Medet Ospanov</b> Director of the Executive Board of IFAS in Kazakhstan	Tel. (+7727)298-63-83/81/85 Fax (+7727)250-77-17 E-mail: <a href="mailto:m.ospanov@ifas.kz">m.ospanov@ifas.kz</a> ; <a href="mailto:mospanov@inbox.ru">mospanov@inbox.ru</a> Mob. (+7701)713-82-19
40.	<b>Кеншимов Амирхан Кадырбекович</b> Заместитель директора Исполнительной Дирекция МФСА в Республике Казахстан	<b>Amirkhan Kenshimov</b> Deputy director of Executive Board of IFAS in Kazakhstan	Tel.(+7 727) 2986380 Tel.(+7 727)2501990 E-mail: <a href="mailto:a.kenshimov@ifas.kz">a.kenshimov@ifas.kz</a> Mob. (+7 777) 472 6138

41.	<b>Нарбаев Марат Турсынбекович</b> Эксперт Исполнительной Дирекции МФСА в Республике Казахстан	<b>Marat Narbayev</b> Expert of the Executive Board of IFAS in Kazakhstan	Tel. (+7727) 298-63-80(вн303) Fax (+7727)250-77-17; E-mail: <a href="mailto:narbayev@gmail.com">narbayev@gmail.com</a> Mob. (+7701)780-70-75
	<b>ВСЕМИРНЫЙ БАНК</b>	<b>WORLD BANK</b>	
42.	<b>Манон Кассара</b> Представитель Всемирного Банка	<b>Manon Cassara</b> Representative of the World Bank	Tel:( +7 727) 377-8220 E-mail: <a href="mailto:mcassara@worldbank.org">mcassara@worldbank.org</a> Mob. (+7 747)582-33-55

**Региональное совещание по сотрудничеству  
по безопасности плотин в Центральной Азии  
3-4 декабря 2015 года Алматы, Казахстан<sup>1</sup>**

*Совещание состоялось в отеле «Алматы»  
по адресу: Алматы, улица Кабанбай батыра 85*

**ПРОГРАММА**

<b>Четверг, 3 декабря 2015 года</b>	
9.00 – 9.30	Регистрация участников
9.30 – 9.50	<b>Открытие совещания.</b> <i>Председатель – г-н Медет Оспанов, Казахстан</i>  <i>Приветствие от имени КВР МСХ РК. Г-н Жиканши Макьши</i> <i>Приветствие от имени ЕЭК ООН. Г-н Бу Либерт, региональный советник</i> <i>Приветствие от имени ОБСЕ. Г-н Рати Джапаридзе, Центр ОБСЕ в Астане</i> <i>Приветствие от имени МФСА. Г-н Шухрат Талипов, ИК МФСА</i>
09.50 – 10.00	<b>Принятие повестки дня и выборы руководящих органов совещания</b> Представление участников и программы совещания
10.00-10.30	Информация о деятельности проекта «Безопасность плотин в Центральной Азии: создание потенциала и региональное сотрудничество». <i>Г-н Бу Либерт, региональный советник ЕЭК ООН</i>
10.30-11.00	Перерыв на кофе
11.00-12.30	<b>Обзор деятельности по обеспечению безопасности плотин в странах Центральной Азии.</b> <i>Председатель – г-н Искендер Джолдошалиев, Кыргызстан.</i>  <ul style="list-style-type: none"><li>– <i>г-н Медет Оспанов, Казахстан;</i></li><li>– <i>г-н Искендер Джолдошалиев, Кыргызстан;</i></li><li>– <i>г-н Баходур Исупов, Таджикистан;</i></li><li>– <i>г-н Арслан Бердыев, Туркменистан;</i></li></ul>

<sup>1</sup> Совещание проводится Европейской экономической комиссией ООН (ЕЭК ООН) в сотрудничестве с Исполнительным комитетом МФСА и Исполнительной дирекцией МФСА в Республике Казахстан . Совещание финансируется при поддержке Российской Федерации и ЕЭК ООН.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– г-н Зафар Ирисбоев, Узбекистан;</li> <li>– Г-н Шухрат Талипов, ИК МФСА</li> </ul>
12.30-13.00	Дискуссия
13.00-14.00	Обед
	<b>Развитие сотрудничества в Центральной Азии по обеспечению безопасности плотин. Председатель – г-н Баходур Исупов, Таджикистан</b>
14.00 – 14.10	Вступительная информация . Г-н Бу Либерт, ЕЭК ООН
14.10 – 14.30	Создание системы автоматизированного мониторинга безопасности плотины Орто-Токойского водохранилища на трансграничной реке Чу. Г-н Владимир Щербина, консультант; г-н Олег Макаров, Кыргызстан
14.30 – 15.00	Проведение оценки безопасной эксплуатации Кызылординского гидроузла, расположенного на реке Сырдарья. Г-н Медет Оспанов. Инструментальные исследования состояния ГТС. Г-н Искандер Мирхашимов
15.00 – 15.15	Критерии безопасности низконапорных ГТС на примере Уч-Курганского гидроузла. Г-н Машариф Бакиев, Узбекистан
15.15– 15.30	О деятельности учебного центра по безопасности ГТС. Г-н Турсун Ибраев, Казахстан
15.30-16.00	Перерыв на кофе
16.00-16.30	Руководящие принципы разработки Национальных программ по обеспечению безопасности низконапорных гидротехнических сооружений в странах Центральной Азии. Г-жа Инна Калиберда; г-н Шухрат Талипов, консультанты.
16.30-17.00	Инструкции по разработке, согласованию и утверждению Правил эксплуатации гидротехнических сооружений в странах Центральной Азии. Г-н Шухрат Талипов; г-жа Инна Калиберда, консультанты.
17.00-18.00	Дискуссия
<b>Пятница, 4 декабря 2015 года</b>	
	<b>Международный опыт и перспективы поддержки сотрудничества в сфере обеспечения безопасности ГТС в Центральной Азии международными организациями и финансовыми институтами.</b>

	<i>Председатель – г-н Зафар Ирисбоев, Узбекистан</i>
9.30 – 9.45	Поддержка сотрудничества в области безопасности ГТС в регионе в рамках ПБАМ-3. <i>Г-н Шухрат Талипов.</i>
9.45 – 10.00	Предложения ОБСЕ по сотрудничеству со странами Центральной Азии в сфере обеспечения безопасности плотин. <i>Г-жа Мадина Ибрашева; г-жа Бахринисо Нарзуллаева</i>
10.00 – 10.15	Предложения Всемирного Банка по сотрудничеству со странами Центральной Азии в сфере обеспечения безопасности плотин. <i>Г-жа Манон Кассара</i>
10.15-10.30	Последние дополнения в законодательство о безопасности гидротехнических сооружений в Российской Федерации. <i>Г-н Владимир Пименов, Россия</i>
10.30-11.00	Перерыв на кофе
11.00 -11.15	Опыт обеспечения безопасности плотин в Азербайджане. <i>Г-н Сахиб Гасанзаде</i>
11.15 -11.30	Современные методы и технологии обеспечения безопасности ГТС. <i>Г-н Зафар Ирисбоев, Узбекистан</i>
11.30 -11.45	Инвестиционное обеспечение безопасности гидротехнических сооружений. <i>Г-н Тулеген Сарсембеков</i>
11.45 – 11.55	Нормативно-правовая база безопасности плотин (Обзор Всемирного банка). <i>Г-н Игорь Петраков</i>
11.55 -12.30	<b>Дискуссия о планах дальнейшей деятельности по обеспечению безопасности ГТС в Центральной Азии. Модератор: Бу Либерт</b>
	<b>Выработка рекомендаций совещания.</b>
12.30 -13.00	Рассмотрение и утверждение решений, рекомендаций и отчета совещания Заккрытие совещания.
13.00-14.00	Обед
14.00-18.00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Консультации между делегациями</i></li> <li>• <i>Встречи с представителями донорских организаций</i></li> </ul>

~~

## **Обобщенный перечень приоритетных направлений сотрудничества по обеспечению безопасности ГТС в Центральной Азии**

### **I. Правовая база и организации на национальном уровне**

1. Продолжение поддержки совершенствования национальных нормативно-правовых актов по безопасности ГТС.

1.1. Содействие в разработке нормативно-правовой базы по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений Казахстана.

1.2. Поддержка работ по адаптации модельного «Закона о безопасности ГТС» к условиям Кыргызстана.

2. Поддержка в создании и укреплении организаций, регулирующих обеспечение безопасности ГТС.

2.2. Поддержка создания Комиссии по безопасности плотин в Кыргызстане.

2.3. Содействие созданию службы контроля и надзора за безопасностью ГТС в Казахстане.

2.4. Оказание поддержки Госводхознадзору и учебному центру Ташкентского института ирригации и мелиорации путём разработки учебных материалов по безопасности ГТС, оснащением диагностическим оборудованием.

2.5. Оказание поддержки деятельности Учебного центра по безопасности ГТС в г.Таразе (Казахстан).

### **II. Обучение по обеспечению безопасности ГТС**

1. Организация учебных семинаров по безопасности плотин, в том числе национальных семинаров высокого уровня для лиц, принимающих решения в области законодательства по безопасности ГТС.

2. Стажировка специалистов и подготовка лекторов учебных центров стран Центральной Азии в специализированных учреждениях Российской Федерации. Участие специалистов стран Центральной Азии в инспекциях Ростехнадзора в качестве наблюдателей.

3. Ознакомление с мировым опытом обеспечения безопасности ГТС. Дальнейшая поддержка разработки и распространения обзора «Современные методы и технологии по обеспечению безопасности плотин и других ГТС».

### **III. Региональное сотрудничество**

1. Оказание методической поддержки странам в разработке пакета модельных нормативных документов:

- паспортизации, регистра/кадастра ГТС;
- натурных наблюдений, обследований и диагностики технического состояния ГТС;
- положения об аварийном запасе материалов и оборудования;
- плана действий службы эксплуатации при возникновении аварийных ситуаций;
- технических заданий на реконструкции ГТС;
- руководящего документа по сбору данных об аварийности на ГТС разных классов;
- типового положения о расследовании причин аварий на ГТС различного назначения.

2. Подготовка унифицированного глоссария, содержащего термины и определения по безопасности ГТС.

3. Поддержка взаимодействия национальных органов надзора за безопасностью ГТС через совместное выполнение научно-исследовательских работ, создание сети обмена информацией через интернет ресурсы, сотрудничество и обмен опытом между национальными учебными центрами.

### **IV. Безопасное обслуживание отдельных плотин**

1. Поддержка сотрудничества между Казахстаном и Кыргызстаном по безопасной эксплуатации сооружений межгосударственного значения в рамках Чу-Таласской водохозяйственной комиссии. Содействие в обновлении правил эксплуатации Кировской и Орто-Токойской водохранилищ.

2. Проведение обследования двух плотин (Тасоткельское водохранилище, Терс-Ащибулакское водохранилище) в Казахстане.

3. Внедрение современной системы мониторинга оценки безопасности с оснащением контрольно-измерительной аппаратурой и системой раннего оповещения на примере модельного объекта в Узбекистане в качестве матрицы для дальнейшего его широкого внедрения.

4. Содействие в разработке критериев безопасности низконапорных водозаборных гидроузлов на примере пилотного объекта в Узбекистане.

5. Содействие в подготовке подзаконных актов касательно безопасности ГТС Службой по государственному надзору безопасности ГТС в Таджикистане.

6. Проведение совместных обследований трансграничных объектов надзорными органами сопредельных государств.

## **СВОДНАЯ ОЦЕНКА КОММЕНТАРИИ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

Региональное совещание по сотрудничеству по безопасности плотин в Центральной Азии  
г. Алматы, Казахстан, 3-4 декабря 2015 года

Оценка составлена по данным анкетного опроса 18 участников совещания по следующим позициям\*:

### ***1. Актуальность выбранной тематики и соответствие работы совещания выбранной тематике – 5 баллов***

*Обобщенные комментарии и рекомендации*

Тематика безопасности ГТС в странах Центральной Азии безусловно актуальна.

- Очень большая польза от обмена опытом.
- Желательно шире пропагандировать эти проблемы среди представителей политического руководства стран.
- В каждой из стран желательно найти донора для создания экспериментальной системы безопасности БИНГ-3.
- К сожалению, почти нет примеров регионального сотрудничества, при значительной работе на национальных уровнях.
- Необходимо большее вовлечение международных партнеров.
- Необходимо больше тренингов для повышения квалификации специалистов.

### ***2. Содержательность докладов и наглядность презентаций – 4,7 балла***

*Обобщенные комментарии и рекомендации*

Доклады достаточно содержательны и хорошо представлены.

- Интересно было бы услышать выступления руководства стран.
- Было бы желательно иметь буклет с краткой информацией по реализуемым проектам с контактными данными и адресом интернет-страницы.
- Желательно больше уделять внимание инновационным технологиям ремонта и реконструкции ГТС, их проектированию.

### ***3. Организация совещания – 4,8 балла***

*Обобщенные комментарии и рекомендации*

Совещание проведено на высоком уровне с хорошим обеспечением всем необходимым для плодотворной работы участников.

- Желательно приглашать специалистов-практиков водохозяйственных организаций.
- Необходимо предусмотреть культурную программу с экскурсией по городу.
- Желательно предусмотреть для участников совещаний выезд на объекты – ГТС.

---

\* использована 5-балльная шкала (от 1- «очень плохо» до 5 – «очень хорошо»)