

ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

Доклад
Международного семинара по безопасности гидротехнических сооружений
для участников из стран Центральной Азии
г.Санкт-Петербург, Россия
26-27 апреля 2017 года

А. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ СЕМИНАРА

1. Международный семинар по безопасности гидротехнических сооружений для участников из стран Центральной Азии был проведен 26-27 апреля 2017 года в г. Санкт-Петербург, Россия. Семинар был организован Европейской Экономической Комиссией Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН) совместно с Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору Российской Федерации (Ростехнадзор).

2. Семинар проводился в рамках третьей фазы проекта «Безопасность плотин в Центральной Азии: создание потенциала и региональное сотрудничество», который выполняется ЕЭК ООН.

1. Цели семинара

3. Непосредственной целью семинара являлось ознакомление специалистов тех учреждений и организаций в странах Центральной Азии, которые занимаются вопросами обеспечения безопасности гидротехнических сооружений, с опытом, накопленным в Российской Федерации в этой области. Кроме того, целью проведения этого мероприятия являлось содействие развитию сотрудничества между странами Центральной Азии и России в деле обеспечения безопасной эксплуатации гидротехнических сооружений.

2. Участники

4. В Международном семинаре участвовало 22 представителя различных министерств и ведомств Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана. Российская Федерация была представлена 6 участниками. ОБСЕ, Региональный экологический центр Центральной Азии были также представлены на семинаре. Вместе с сотрудниками секретариата ЕЭК ООН, консультантами и представителями других организаций в семинаре приняли участие 35 человек, список которых находится в приложении 1 к настоящему докладу.

3. Открытие семинара

5. С приветственным словом к участникам семинара обратилась г-жа Ирина Соколова, начальник Управления международного сотрудничества и протокола Ростехнадзора. Она отметила, что проводимый семинар осуществляется в рамках сотрудничества России с странами ЦА и пожелала участникам семинара плодотворных дискуссий по решению проблем обеспечения безопасности ГТС в республике.

6. Г-н Бу Либерт региональный советник ЕЭК ООН в своем приветствии пожелал участникам хорошей работы, отметил уникальность встречи с точки зрения значительности вклада Ростехнадзора и рассказал о результатах реализации 3-ей фазы проекта «Безопасность плотин в Центральной Азии: создание потенциала и региональное сотрудничество».

4. Программа семинара

7. Программа Международного семинара по безопасности гидротехнических сооружений для участников из стран Центральной Азии представлена в приложении 2.

Б. ВЫСТУПЛЕНИЯ И ДИСКУССИИ

8. Участники семинара заслушали 15 сообщений, касающихся различных аспектов обеспечения безопасности ГТС. Были освещены такие вопросы как нормативно-правовое регулирование

законодательства по безопасности гидротехнических сооружений; система государственного надзора за безопасностью гидротехнических сооружений Российской Федерации.

9. Представителями делегаций стран Центральной Азии были сделаны доклады, освещающие организацию систем обеспечения безопасности ГТС в Казахстане, Кыргызстане, Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане.

10. Участники семинара посетили Комплекс защитных сооружений Санкт-Петербурга от наводнений, где детально ознакомились с гидротехническим оборудованием, контрольно-измерительной аппаратурой, с работой водопропускных и судопропускных сооружений, а также системой обеспечения безопасности этого ГТС.

11. Участники семинара посетили ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева, где ознакомились с деятельностью этого учреждения, а также Аналитического центра ПАО «РусГидро» по обеспечению безопасности ГТС. Им были представлены Информационно-диагностическая система для обеспечения безопасности гидротехнических объектов, Автоматизированная система диагностического контроля.

12. Каждый участник семинара получил электронные версии сделанных презентаций и дополнительных материалов, представленных на семинаре.

В. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

13. Участники семинара

(а) Заслушав и обсудив представленные доклады и материалы, отметили их несомненную важность и полезность в деле обеспечения безопасности ГТС в странах Центральной Азии.

(б) Признавая проведенный семинар, в качестве важного элемента сотрудничества между Российской Федерацией и странами Центральной Азии по обеспечению безопасной эксплуатации ГТС, рекомендовали усилить это сотрудничество путем проведения других мероприятий по обмену опытом и повышению квалификации кадров в этой области, в частности, посредством проведения учебных курсов, созданию национальных учебных центров по безопасности ГТС.

(в) Обратились с просьбой к руководству проекта ЕЭК ООН рассмотреть возможность оказания дальнейшей поддержки в работе по обеспечению безопасности ГТС в странах Центральной Азии.

(г) Участники выразили благодарность ЕЭК ООН, Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Российской Федерации за отличную организацию семинара.

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

**Международного семинара по безопасности гидротехнических сооружений для участников
из стран Центральной Азии
26-27 апреля 2017 года
г. Санкт-Петербург, Россия**

	КАЗАХСТАН	Контактная информация
1.	БАЙМАХАНОВА Галина Александровна Секретарь Комитета по вопросам экологии и природопользованию Мажилиса Парламента Республики Казахстан	Tel. (+7701) 768-60-05 E-mail: ms.g282baymah@mail.ru
2.	СМИРНОВА Ирина Владимировна Депутат Мажилиса Парламента РК	Tel. (+7707) 105-42-12 E-mail: smirnova1960@mail.ru
3.	НАРБАЕВ Марат Турсынбекович Руководитель Департамента водных ресурсов Исполнительной Дирекции МФСА в Республике Казахстан	Tel. (+7727) 394-33-20 Fax (+7727)250-77-17; E-mail: narbayev@gmail.com Mob. (+7701)780-70-75
4.	МАКЫШ Жиханшы Сепенулы Руководитель управления государственного контроля в области использования и охраны водного фонда Комитета водных ресурсов МСХ	Tel.(+7717) 274-98-77 Tel. (+7701) 216-61-73 E-mail: makysh.zh@minagri.gov.kz
5.	МЫРЗАЕВ Ибадулла Абдуллаевич заместитель директора Карагандинского филиала РГП "Казводхоз"	Tel. (+7701)727-55-17 E-mail: myrzaev@mail.ru Myrzaev1976@mail.ru
6.	КЫПШАКБАЕВ Нариман Кыпшакбаевич Директор казахстанского филиала Научно- информационного центра Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии	Tel. (+7727) 279 16 11 Tel. (+7777) 832-98-34 E-mail: nkipshakbaev@mail.ru
	КЫРГЫЗСТАН	
7.	ДЖОЛДОШАЛИЕВ Искендер Алымкулович Начальник отдела технической политики и инвестиций Департамента водного хозяйства	Tel. (+996 312)56-16-37 Fax. (+996 312)54-90-94 E-mail: iskender1957@mail.ru
8.	МАКАРОВ Олег Степанович Директор ПКТИ Водоавтоматика и метрология	Tel. (+996 312) 54-11-59 Mob. E-mail: pkti@elcat.kg
9.	ГУТНИК Валерий Геннадьевич Начальник управления эксплуатации гидромелиоративных систем и сооружений Департамента водного хозяйства	Tel. (+996 312) 54-11-59, 54-90-80, 54-90-95 Tel. (+996 0772) 04-04-37 E-mail: pkti@elcat.kg
	ТАДЖИКИСТАН	
10.	РАИМОВ Амирхон Заместитель директора ОАО «Памир Энерго»	Tel: +992 93 510 93 01 E-m: Amrikhon.Rahimov@pamirenergy.com
11.	НАБИЕВ Рустамжон Ахмадович Главный специалист Службы по государственному надзору в области безопасности гидротехнических сооружений, Министерство энергетики и водных ресурсов	Тел: +9923722369843 Моб: +992917839474 Факс: +9923722369842 E-mail: rustamzhon.nabiev@mail.ru
12.	ГУЛОВ Мухиддин Точидинович Главный специалист Службы государственного надзора по безопасному ведению работ в промышленности и горном деле при Правительстве	Tel: +992 985-60-22-90 E-m: gulov_mt@mail.ru
13.	БОБОЗАДА Джамшед Главный специалист Департамента развития инфраструктуры Администрации Президента	Tel: +9929399803333 Email: bobozoda@dip.tj
	ТУРКМЕНИСТАН	

14.	БЕРДЫЕВ Арслан Ведущий эксперт по вопросам управления водными ресурсами аналитического агентства "Ynanch-Vera"	Tel. (+993 12) 94-05-83 E-mail: aberdiyev@mail.ru
15.	ОРАЗМУРАДОВ Оразмурат Ведущий специалист управления инвестиций, проектов и новых технологий Министерства сельского и водного хозяйства	E-mail: Orazmyrat21091986@gmail.com
16.	ОВЛЯГУЛЫЕВ Сейтгулы Начальник управления насосных станций и механизмов Министерства сельского и водного хозяйства	E-mail: seyitguly.ovlyagulyyev@gmail.com
17.	ПУРЛИЕВ Мурзе Начальник отдела государственного института «Туркменсувылымтслама» Министерства сельского и водного хозяйства	E-mail: purliyewmurze@gmail.com
УЗБЕКИСТАН		
18.	ИРИСБОЕВ Зафар Абдуллаевич Главный специалист Госводхознадзора, Секретарь Национального комитета Узбекистана по большим плотинам	Tel. (+998 71) 226-76-96 (+99890) 176-33-79 Fax. (+998 71) 226-71-66 E-mail: v-nadzor@sks.uz iza_zafar@mail.ru Mob. (+998 90) 176-33-79
19.	УБАЙДУЛЛАЕВ Бекзод Саидазимович специалист Госинспекции «Госводхознадзор»	Tel. (+998 71) 226-76-96 Fax. (+998 71) 226-71-66 E-mail: v-nadzor@sks.uz
20.	ДУРМАТОВ Жумакул Рамазанович Начальник управления эксплуатации ирригационных систем, Министерство сельского и водного хозяйства	E-mail: sh.g.talipov@gmail.com
21.	РУЗИБАЕВ Баходир Кучкорович директор проектного института ООО «UzGip»	E-mail: sh.g.talipov@gmail.com
22.	ТАЛИПОВ Шухрат Ганиевич Заместитель Руководителя Агентства GEF МФСА	Tel. (+99871) 2540847 Fax. (+99871) 255-02-49 E-mail: sh.g.talipov@gmail.com Sh.talipov@uznet.ru Mob. (+99890) 1763379
РОССИЯ		
23.	СОКОЛОВА Ирина Викторовна Начальник Управления международного сотрудничества и протокола Ростехнадзор	Tel: (+7 495)532-13-64 Email: I.Sokolova@gosnadzor.ru
24.	КОЖАНОВ Юрий Фролович Начальник отдела сотрудничества в области надзора и контроля за технологической безопасностью Управление международного сотрудничества и протокола Ростехнадзор	Tel. (+7495) 532 13 67 Fax. (+7495) 532 13 65 E-mail: U.Kozhanov@gosnadzor.ru
25.	ПИМЕНОВ Владимир Иванович Начальник отдела по надзору за гидроэлектростанциями и гидротехническими сооружениями Управления государственного энергетического надзора Ростехнадзор	E-mail: v.pimenov@gosnadzor.ru (+7911) 997-22-72
26.	ФИЛИППОВА Елена Александровна руководитель Департамента «Информационно-аналитический центр по безопасности гидротехнических сооружений» ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева	elene.filippova@yandex.ru (+7921) 315-52-70
27.	КАЛИБЕРДА Инна Васильевна Заместитель директора по научной работе ФБУ "Научно - технический центр "Энергобезопасность"	Tel. (+7 495)781-40-82 (+7495) 787-42-40 E-mail: kaliberdajob@mail.ru Mob. (+7 926)903-47-35

28.	ПЕЧАЛОВА Анастасия Ивановна Главный специалист-эксперт Управления международного сотрудничества и протокола Ростехнадзора	Tel.: (495) 645-94-79, доб.-6457 A.Pechalova@gosnadzor.ru
ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ООН		
29.	ЛИБЕРТ Бу Региональный советник Отдел по окружающей среде	Tel. (+41 22) 917-23-96 Fax (+41 22) 917-06-21 E-mail: Bo.libert@unece.org Mob. (+41 79) 444-41-80
30.	ОРОЛБАЕВ Эркин Эргешевич Консультант	Tel: (+996 312) 66-04-52 E-mail: erkin.orolbaev@gmail.com Mob: (+996)707-303-903
ОБСЕ		
31.	ДЖАПАРИДЗЕ Рати Заведующий отделом экономики и экологии Офис программ ОБСЕ в Астане	Tel: +7 7172 58-00-70 +(7701) 218-88-47 E-mail: Rati.Japaridze@osce.org
32.	НАРЗУЛЛАЕВА Бахринисо Ассистент программы энергетической безопасности и управления водными ресурсами Экономического и экологического Департамента, Офис ОБСЕ, Таджикистан	Phone: (+992 37)226-50-14/15/16/17/18 Mob.: (+992 918) 614 328 E-mail: Bakhriniso.Narzullaeva@osce.org
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ		
33.	ШАРИПОВ Саид Ахмадович Консультант РЭЦЦА	(+7707)22-44-000 E-mail: ssharipov@carececo.org
ЭКСПЕРТЫ		
34.	КАРАБАНОВ Константин Валерьевич	k.karabanov@gmail.com (+7963)653-45-35
35.	ПОРОЗОВА Александра Алексеевна	alex.porozova@gmail.com

**Международный семинар по безопасности гидротехнических сооружений
для участников из стран Центральной Азии
26-27 апреля 2017 года, г. Санкт-Петербург**

*Гостиница Radisson Royal
Санкт-Петербург, Невский проспект, 49/2*

ПРОГРАММА

25 апреля, вторник	
	Встреча участников семинара и размещение в гостинице
17.00 – 20.00	Обзорная автобусная экскурсия по г. Санкт-Петербургу
20.00	Ужин
26 апреля, среда	
10.00 – 17.45	Учебный семинар
10.00 – 10.15	Приветственное слово от руководства Ростехнадзора <i>Г-жа Ирина Соколова, начальник Управления международного сотрудничества и протокола</i>
10.15 – 10.45	Приветственное слово от ЕЭК ООН <u>Сообщение о состоянии и перспективах проекта «Безопасность плотин в Центральной Азии: создание потенциала и региональное сотрудничество»</u> <i>Г-н Бу Либерт, региональный советник по охране окружающей среды Европейской экономической комиссии ООН</i>
10.45 – 11.15	<u>Система государственного надзора за безопасностью ГТС в Российской Федерации</u> <i>Г-н Владимир Пименов, начальник отдела по надзору за гидроэлектростанциями и гидротехническими сооружениями Управления государственного энергетического надзора Ростехнадзора</i>
11.15 – 12.00	<u>Принципы обеспечения безопасности ГТС и основные способы управления безопасностью ГТС. Роль оценки риска аварий в управлении безопасностью ГТС</u> <i>Г-жа Елена Филиппова, руководитель Департамента «Информационно-аналитический центр по безопасности гидротехнических сооружений» ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева</i>
12.00 – 12.30	Кофе-брейк
12.30 – 13.00	<u>Законодательная, нормативная и методическая база в области безопасности ГТС в России</u> <i>Г-н Владимир Пименов, начальник отдела по надзору за гидроэлектростанциями и</i>

	<i>гидротехническими сооружениями Управления государственного энергетического надзора Ростехнадзора</i>
13.00 – 13.15	<u>Сообщение делегации Казахстана</u> <i>Г-н Марат Нарбаев, руководитель Департамента водных ресурсов Исполнительной Дирекции МФСА в Республике Казахстан</i>
13.15 – 13.30	<u>Сообщение делегации Кыргызстана</u> <i>Г-н Искендер Джолдошалиев, начальник отдела технической политики и инвестиций Департамента водного хозяйства</i>
13.30 – 14.00	<u>Многофакторное обследование ГТС Г-жа Инна Калиберда, заместитель директора ФБУ «НТЦ Энергобезопасность»</u>
14.00 – 15.10	Обед
15.10 – 15.25	<u>Сообщение делегации Таджикистана</u> <i>Г-н Рустамджон Набиев, главный специалист Службы по государственному надзору в области безопасности гидротехнических сооружений, Министерство энергетики и водных ресурсов</i>
15.25 – 15.40	<u>Сообщение делегации Туркменистана</u> <i>Г-н Мурзе Пурлиев, начальник отдела государственного института «Туркменсувылымтслама» Министерства сельского и водного хозяйства</i>
15.40 – 15.55	<u>Сообщение делегации Узбекистана</u> <i>Г-н Зафар Ирисбоев, главный специалист Госводхознадзора, секретарь Национального комитета Узбекистана по большим плотинам</i>
15.55 – 16.25	<u>Требования к обеспечению безопасности низконапорных ГТС</u> <i>Г-жа Инна Калиберда, заместитель директора ФБУ «НТЦ Энергобезопасность»</i>
16.25 – 16.45	Кофе-брейк
16.45 – 17.45	Обсуждение докладов, Q&A
17.45 – 19.00	Свободное время
19.00	Ужин-банкет по приглашению Ростехнадзора
27 апреля, четверг	
08.30 – 10.00	Выезд из гостиницы и прибытие на Комплекс защитных сооружений Санкт-Петербурга от наводнений
10.00 – 12.50	Технический тур
10.00 – 11.00	Прибытие на центральный пульт управления ГТС, показ фильма о дамбе
11.00 – 11.20	Ознакомление с гидротехническим оборудованием, контрольно-измерительной аппаратурой
11.20 – 12.50	Ознакомление с работой водопропускных и судопропускных сооружений (объезд сооружений)

12.50 – 14.00	Обед
14.00 – 15.00	Переезд во ВНИИГ им. Б.Е. Веденева
15.00 – 17.00	Встреча во ВНИИГ им. Б.Е. Веденева
	Приветственное слово руководства ВНИИГ им. Б.Е. Веденева <i>Г-н Роман Орищук, генеральный директор АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденева»</i>
	<u>Деятельность ВНИИГ им. Б.Е. Веденева по обеспечению безопасности ГТС: опыт и достижения</u> <i>Г-н Роман Орищук, генеральный директор АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденева»</i>
	<u>Аналитический центр ПАО «РусГидро» - основные компетенции и направления</u> <i>Г-жа Елена Филиппова, ВНИИГ им. Б.Е. Веденева</i>
	<u>Информационно-диагностическая система «DEDALUS» для обеспечения безопасности гидротехнических объектов</u> <i>Г-н Дмитрий Мишин, ВНИИГ им. Б.Е. Веденева</i>
	<u>Автоматизированная система диагностического контроля (АСДК) – основа безопасной эксплуатации ГТС</u> <i>Г-н Александр Петрыкин, главный специалист Департамента проектирования и управления проектами, ВНИИГ им. Б.Е. Веденева</i>
17.00 – 18.00	Переезд в гостиницу
18.00 – 19.00	Свободное время
19.00	Ужин
28 апреля, пятница Отъезд участников семинара	