Приложение 1

Концептуальная записка

Региональный семинар по мониторингу, оценке и обмену информацией в трансграничных бассейнах Центральной Азии

1-2 февраля 2023 года, Астана, Казахстан

1. Краткая информация

Устойчивое развитие в Центральной Азии во многом зависит от количества и качества общих трансграничных водных ресурсов. В условиях растущего дефицита воды в регионе, негативного воздействия изменения климата и антропогенной нагрузки на водные ресурсы крайне важно принять согласованные подходы к мониторингу и обмену данными о состоянии водных ресурсов и углубить сотрудничество стран в этой области.

Конвенция по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Конвенция по трансграничным водам) уделяет особое внимание развитию сотрудничества в области мониторинга трансграничных вод. Совместный мониторинг, оценка трансграничных вод и обмен информацией входят в число ее ключевых обязательств. В рамках ее осуществления разработан ряд руководящих документов, учитывающих практический опыт стран по мониторингу и оценке трансграничных рек, озер и подземных вод. В рамках мероприятий на 2022-2024 годы подготавливается обновленная версия *Стратегий мониторинга и оценки трансграничных рек, озер и подземных вод,* а также разрабатывается новая публикация «*Передовая практика и извлеченные уроки в области трансграничного обмена данными*».

Международный центр оценки вод (МЦОВ) как международный центр сотрудничества по комплексному управлению водными ресурсами оказывает содействие в реализации Конвенции на практике. Программой работы МЦОВ на 2022-2024 годы предусмотрено оказание поддержки в обновлении и подготовке материалов Конвенции по мониторингу и оценке, в том числе путем организации регионального семинара в Центральной Азии, нацеленного на содействие обмену опытом в области мониторинга водных ресурсов и улучшению сотрудничества стран региона по охране и использованию водных ресурсов.

Региональный семинар проводится при поддержке Германского агентства по международному сотрудничеству (GIZ) и в сотрудничестве с ЕЭК ООН.

2. Цели

Целью регионального семинара является содействие обмену опытом в области мониторинга, оценки и обмена данными и информацией в Центральной Азии, а также улучшение сотрудничества между странами региона в области охраны и использования водных ресурсов. На семинаре будут определены извлеченные уроки и передовая практика в качестве возможных примеров для включения в новую публикацию «Передовая практика и извлеченные уроки в области трансграничного обмена данными».

3. Тематический охват

- Определение текущей практики и содействие обмену опытом в области мониторинга, информации и обмена данными в Центральной Азии;

- Повышение осведомленности о подходах к мониторингу и обмену информацией и данными в рамках Конвенции по трансграничным водам;

- Презентация обновленных *Стратегий мониторинга и оценки трансграничных рек, озер и подземных вод*;

- Сбор материалов для новой публикации «Передовая практика и извлеченные уроки в области трансграничного обмена данными» путем выявления конкретного опыта и извлеченных уроков в Центральной Азии;

- Определение общих подходов к улучшению сотрудничества в области мониторинга, оценки и обмена данными в Центральной Азии.

4. Участники

Представители заинтересованных государственных органов (в области водных ресурсов, окружающей среды, иностранных дел и т.д.) и гидрометеорологических служб стран Центральной Азии, региональных и международных организаций, НПО, а также эксперты в области охраны и использования водных ресурсов из Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана приглашаются к участию в семинаре.

5. Ожидаемые результаты

Семинар укрепит потенциал государственных учреждений и гидрометеорологических служб в Центральной Азии, для дальнейшего развития сотрудничества между странами в области обмена информацией, мониторинга и оценки трансграничных вод с учетом международного опыта в данной области. На семинаре будет собран материал для новой публикации «Передовая практика и извлеченные уроки в области трансграничного обмена данными» в рамках Конвенции.

Региональный семинар по мониторингу, оценке и обмену информацией в трансграничных бассейнах Центральной Азии

ПРОЕКТ ПОВЕСТКИ ДНЯ

День 1: 1 февраля 2023 года, среда	
09:45– 10:00	**Регистрация**
Opening session	
10:00 – 10:15	**Приветственная речь:** • *Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан* • *GIZ* • *ЕЭК ООН* Ознакомление с целями и задачами семинара
Сессия 1. О существующей практике мониторинга и оценки водных ресурсов в Центральной Азии	
10:15 – 11:20	**Система гидрологического мониторинга и регулирования качества воды в Центральной Азии** ***Презентации стран*** **(***уточняется***)** *представитель Казахстана* *представитель Кыргызстана* *представитель Таджикистана* *представитель Туркменистана* *представитель Узбекистана* Вопросы – ответы, обсуждение
11:20 – 11:40	**Кофе-брейк**
Сессия 2. Об опыте сотрудничества по мониторингу, оценке и обмену информацией о водных ресурсах в Центральной Азии	
11:40 – 13:00	Презентации и выступления комиссий/рабочих групп о сотрудничестве в области мониторинга, оценки и обмена информацией о трансграничных бассейнах в Центральной Азии Вопросы – ответы, обсуждение
13:00 – 14:00	**Обеденный перерыв**
Сессия 3. О руководящих принципах мониторинга и оценки трансграничных рек, озер и подземных вод в рамках Конвенции по трансграничным водам	
14:00 – 15:00	Презентации ЕЭК ООН по: - Мониторингу, оценке и обмену данными в соответствии с международным правом и Конвенцией по трансграничным водам - Обновленным Стратегиям мониторинга и оценки трансграничных рек, озер и подземных вод - Новой публикации “Передовая практика и извлеченные уроки в области трансграничного обмена данными” Вопросы – ответы, обсуждение
Групповые обсуждения	
15:00 – 16:00	Работа в группах для обсуждения примеров для публикации “Передовая практика и извлеченные уроки в области трансграничного обмена данными”
16:00 – 16:30	**Кофе-брейк**
16:30 – 17:30	Презентация результатов работы в рабочих группах Пленарное обсуждение передовой практики и проблем в предложениях по трансграничному обмену данными

17:30 - 18:00	**Подведение итогов первого дня**
День 2: 2 февраля 2023 года, четверг	
Сессия 4. О международной практике мониторинга, оценки и обмена данными в трансграничных бассейнах	
10:00 – 11:30	Опыт Бассейновых комиссий по совместному мониторингу, оценке и обмену данными *Выступления международных экспертов* Вопросы – ответы, обсуждение
11:30 – 12:00	**Кофе-брейк**
Сессия 5. Укрепление регионального сотрудничества по мониторингу, оценке и обмену информацией о водных ресурсах в Центральной Азии	
	Деятельность по развитию регионального сотрудничества по мониторингу, оценке и обмену информацией о водных ресурсах в Центральной Азии *Презентации международных организаций* Вопросы – ответы, обсуждение
13:00 – 14:00	**Обеденный перерыв**
Групповые обсуждения	
14:00 – 15:30	**Работа в группах для обсуждения предложений по укреплению сотрудничества в области развития мониторинга, оценки и обмена данными о водных ресурсах в Центральной Азии** **Презентация результатов работы в рабочих группах. Пленарное обсуждение предложений**
15:30 – 16:00	**Кофе-брейк**
Заключительная сессия	
16:00 – 16:40	**Подведение итогов и закрытие**

Приложение 2

Информация о Тринадцатом совещании Целевой группы по проблемам воды и климата

19 октября 2022 года в г. Женева, Швейцария состоялось тринадцатое совещание Целевой группы по проблемам воды и климата, организуемое Европейская экономическая комиссией Организации Объединенных Наций.

Целевая группа по проблемам воды и климата, созданная в рамках Конвенции об охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Конвенция по трансграничным водам), отвечает за деятельность, связанную с адаптацией к изменению климата в трансграничных бассейнах, включая управление деятельностью по борьбе с наводнениями и засухой.

Задача тринадцатого совещания Целевой группы заключалась в том, чтобы обсудить мероприятия, связанные с вопросами водных ресурсов и изменения климата, в рамках программы работы Конвенции по трансграничным водам на 2022–2024 годы, разработать планы и предоставить рекомендации по их осуществлению.

В работе совещания участвовали эксперты, представляющие государственные органы, частный сектор, неправительственные и международные организации, а также другие заинтересованные стороны. От Казахстана принял участие Данияр Сагадиев, заместитель директора Департамента трансграничных рек Министерства экологии, геологии и природных ресурсов. От Международного центра оценки вод приняла участие заместитель директора Жанар Маутанова.

В ходе совещания участники были проинформированы о недавних мероприятиях по адаптации к изменению климата в трансграничных бассейнах, а именно о результатах последнего совещания Глобальной сети бассейнов, работающих над адаптацией к изменению климата, результатах пилотных проектов, а также о финансировании адаптации к изменению климата в трансграничных бассейнах.

Целевой группе также была представлена информация о последних событиях и важных последующих шагах в области водных ресурсов и климата в рамках Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИК ООН) и Парижского соглашения, Найробской программы работы, Комитета по адаптации и т.д.

Целевая группа обсудила вопрос о том, каким образом она может внести вклад в процессы РКИК ООН, в частности в рамках 27-й сессии Конференции Сторон РКИК ООН (Шарм-эш-Шейх, Египет, ноябрь 2022 года). Кроме того Целевая группа обсудила возможности интеграции трансграничных/региональных аспектов при разработке и осуществлении определяемых на национальном уровне вкладов (ОНУВ) и национальных планов в области адаптации (НПА), в частности в трансграничных бассейнах.

Рекомендации, представленные в ходе совещания, будут внесены в план по осуществлению мероприятии Целевой группы.

Приложение 2

Информация о Тринадцатом совещании Целевой группы по проблемам воды и климата

19 октября 2022 года в г. Женева, Швейцария состоялось тринадцатое совещание Целевой группы по проблемам воды и климата, организуемое Европейская экономическая комиссией Организации Объединенных Наций.

Целевая группа по проблемам воды и климата, созданная в рамках Конвенции об охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Конвенция по трансграничным водам), отвечает за деятельность, связанную с адаптацией к изменению климата в трансграничных бассейнах, включая управление деятельностью по борьбе с наводнениями и засухой.

Задача тринадцатого совещания Целевой группы заключалась в том, чтобы обсудить мероприятия, связанные с вопросами водных ресурсов и изменения климата, в рамках программы работы Конвенции по трансграничным водам на 2022–2024 годы, разработать планы и предоставить рекомендации по их осуществлению.

В работе совещания участвовали эксперты, представляющие государственные органы, частный сектор, неправительственные и международные организации, а также другие заинтересованные стороны. От Казахстана принял участие Данияр Сагадиев, заместитель директора Департамента трансграничных рек Министерства экологии, геологии и природных ресурсов. От Международного центра оценки вод приняла участие заместитель директора Жанар Маутанова.

В ходе совещания участники были проинформированы о недавних мероприятиях по адаптации к изменению климата в трансграничных бассейнах, а именно о результатах последнего совещания Глобальной сети бассейнов, работающих над адаптацией к изменению климата, результатах пилотных проектов, а также о финансировании адаптации к изменению климата в трансграничных бассейнах.

Целевой группе также была представлена информация о последних событиях и важных последующих шагах в области водных ресурсов и климата в рамках Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИК ООН) и Парижского соглашения, Найробской программы работы, Комитета по адаптации и т.д.

Целевая группа обсудила вопрос о том, каким образом она может внести вклад в процессы РКИК ООН, в частности в рамках 27-й сессии Конференции Сторон РКИК ООН (Шарм-эш-Шейх, Египет, ноябрь 2022 года). Кроме того Целевая группа обсудила возможности интеграции трансграничных/региональных аспектов при разработке и осуществлении определяемых на национальном уровне вкладов (ОНУВ) и национальных планов в области адаптации (НПА), в частности в трансграничных бассейнах.

Рекомендации, представленные в ходе совещания, будут внесены в план по осуществлению мероприятии Целевой группы.

Приложение 2

Информация о Тринадцатом совещании Целевой группы по проблемам воды и климата

19 октября 2022 года в г. Женева, Швейцария состоялось тринадцатое совещание Целевой группы по проблемам воды и климата, организуемое Европейская экономическая комиссией Организации Объединенных Наций.

Целевая группа по проблемам воды и климата, созданная в рамках Конвенции об охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Конвенция по трансграничным водам), отвечает за деятельность, связанную с адаптацией к изменению климата в трансграничных бассейнах, включая управление деятельностью по борьбе с наводнениями и засухой.

Задача тринадцатого совещания Целевой группы заключалась в том, чтобы обсудить мероприятия, связанные с вопросами водных ресурсов и изменения климата, в рамках программы работы Конвенции по трансграничным водам на 2022–2024 годы, разработать планы и предоставить рекомендации по их осуществлению.

В работе совещания участвовали эксперты, представляющие государственные органы, частный сектор, неправительственные и международные организации, а также другие заинтересованные стороны. От Казахстана принял участие Данияр Сагадиев, заместитель директора Департамента трансграничных рек Министерства экологии, геологии и природных ресурсов. От Международного центра оценки вод приняла участие заместитель директора Жанар Маутанова.

В ходе совещания участники были проинформированы о недавних мероприятиях по адаптации к изменению климата в трансграничных бассейнах, а именно о результатах последнего совещания Глобальной сети бассейнов, работающих над адаптацией к изменению климата, результатах пилотных проектов, а также о финансировании адаптации к изменению климата в трансграничных бассейнах.

Целевой группе также была представлена информация о последних событиях и важных последующих шагах в области водных ресурсов и климата в рамках Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИК ООН) и Парижского соглашения, Найробской программы работы, Комитета по адаптации и т.д.

Целевая группа обсудила вопрос о том, каким образом она может внести вклад в процессы РКИК ООН, в частности в рамках 27-й сессии Конференции Сторон РКИК ООН (Шарм-эш-Шейх, Египет, ноябрь 2022 года). Кроме того Целевая группа обсудила возможности интеграции трансграничных/региональных аспектов при разработке и осуществлении определяемых на национальном уровне вкладов (ОНУВ) и национальных планов в области адаптации (НПА), в частности в трансграничных бассейнах.

Рекомендации, представленные в ходе совещания, будут внесены в план по осуществлению мероприятии Целевой группы.

Приложение 5

ЗАКЛЮЧЕНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ

СЕМИНАР ПО БЕЗОПАСНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ
27-29 сентября 2022 года, Братислава, Словакия

Участники семинара

очень положительно оценили то, что этот семинар был проведен в очном формате в качестве продолжения семинара в октябре 2019 года в Словакии. Они приветствовали возможность личной встречи после длительного периода эпидемии, а также то, что сотрудничество было продолжено.

Заслушав и обсудив представленные доклады и материалы, отметили их несомненную важность и полезность в обеспечении безопасности гидротехнических сооружений в странах Центральной Азии.

Отметив, что семинар проводился как важный элемент сотрудничества между Словацкой Республикой и странами Центральной Азии в целях обеспечения безопасной эксплуатации гидротехнических сооружений, рекомендовали укрепить это сотрудничество путем проведения ряда последующих мероприятий. Особенно был оценен опыт Словакии в разрешении конфликта между Словакией и Венгрией в Габчиковской плотине на Дунае, а также опыт Словакии в роли администратора данных Дунайской информационной системы в рамках Дунайской комиссии МКОРД. Участники также высоко оценили информацию об автоматизированной информационной системе Дуная, информационной системе краткосрочного и среднесрочного прогнозирования погоды ВМО и о деятельности в рамках комиссии по большим плотинам МКБП.

Отметили, что техническая и финансовая поддержка Всемирного банка оказала значительное влияние на подготовку и успех мероприятия.

Отметили, что роль Международного центра оценки вод в оказании помощи правительствам в регионах ЕЭК ООН и особенно в регионе Центральной Азии имеет очень положительные результаты, и высоко оценили управленческую роль семинара.

Основные приоритетные направления развития сотрудничества в данной сфере:

- Результаты семинара будут использованы при подготовке Регионального семинара в Алматы 1-2 декабря 2022 года, который будет проведен в развитие этих мероприятий. Адаптировать предыдущие приготовления (в основном программу, цели, список участников) к результатам встречи в Братиславе.
- Создание системы мониторинга безопасности для одного из гидротехнических сооружений в Центральной Азии, и по возможности создание такой системы для одной плотины в каждой из стран этого региона. Создание системы мониторинга должно

включать проектирование измерительно-информационной системы, установку этой системы и помощь в ее эксплуатации.

- Подготовлены результаты подготовки реконструкции Гиссаракской плотины в Узбекистане, которая находится на продвинутой стадии подготовки, и технические детали для технического и финансового обеспечения. Согласован план финансирования, обеспечена поддержка словацкого EXIM Bank и словацких компаний. В Узбекистане готовятся еще 5 плотин.
- Аналогичная система реконструкции системы безопасности плотины одной из плотин также готовится в Казахстане.
- Проектирование и обеспечение реконструкции и системы раннего оповещения одного из гидротехнических сооружений в суровых странах Центральной Азии, расположенного на трансграничном водотоке, на основе опыта Узбекистана и Казахстана.
- Участники поддерживают мнение о том, что системы раннего предупреждения для обеспечения безопасности плотин, системы защиты от наводнений и эксплуатации гидротехнических сооружений выгодны для интеграции гидрометеорологической безопасности, особенно в случае наводнений. Оповещение населения должно быть комплексным.
- Совершенствование системы повышения квалификации работников, в том числе подготовка тренеров. В данном контексте участники обратились в Международный центр оценки вод (МЦОВ) и Государственное предприятие Словацкой Республики «Водохозяйственное строительство» с просьбой рассмотреть возможность организации еще одного образовательного семинара для специалистов из Центральной Азии в Словакии в 2023 году. Во время проведения совместных специальных тренировок в регионе, целесообразно использовать потенциал учебного центра по безопасности гидротехнических сооружений (ИТЦ, г. Тараз, Казахстан). Важно поддерживать центр в Таразе, особенно в плане технической поддержки, финансовой поддержки тренеров и участников.
- Участники приветствуют сотрудничество со Всемирным банком, координацию с программами ВБ.
- Участники приветствуют возможности и предложения программы МИД Словакии «Обмен словацким опытом»
- Участники семинара выразили просьбу о помощи в разработке регионального соглашения по безопасности плотин в Центральной Азии и поддержании региональной сети (или рабочей группы) для сотрудничества по безопасности плотин в регионе.
- Участники поддерживают сотрудничество с другими международными организациями и донорами в поисках синергии их деятельности (ОБСЕ, ОЭСР, GIZ, ВМО, ПРООН, МКОРД, ЕС).
- Словакия как член ЕС заинтересована в оказании поддержки со стороны ЕС региону ЦА через утвержденные соглашения. Словакия будет согласовывать поддержку ЕС для водной деятельности в регионе ЦА.

Приложение 6

Предложения
к докладу вице-министра экологии, геологии и природных ресурсов РК на Девятой Конференции министров «Окружающая среда для Европы»

Никосия, Республика Кипр, 5–7 октября 2022 года

Казахстан в силу своего географического положения и климатических особенностей относится к числу стран, испытывающих дефицит воды. Это обусловлено тем, что основной объем водных ресурсов страны формируются за пределами территории республики и поступают по трансграничным рекам из других стран. В этой связи Правительство Казахстана уделяет особое внимание развитию сотрудничества с соседними странами в области совместного использования водных ресурсов.

В решении проблем водной отрасли Казахстан придерживается норм международного водного права. Наша страна первой из стран Центральной Азии присоединилась к Конвенции по трансграничным водам и активно участвует в ее осуществлении**.** Так, в октябре 2018 года Казахстан принял в городе Нур-Султан Восьмую сессию Совещания Сторон Конвенции, которая впервые состоялась на глобальном уровне. В ней приняли участие более 500 делегатов из 88 стран. На сессии была принята первая Стратегия осуществления Конвенции на глобальном уровне и амбициозная Программа работы на трехлетний период. Для нас было большой честью принять на себя председательство в Бюро Конвенции.

За период председательства Казахстан оказал содействие в выполнении Программы работы и Стратегии осуществления Конвенции. В частности, наша страна поддержала разработку глобального Руководства по распределению водных ресурсов в трансграничном контексте. В этой связи были инициированы и выполнены проекты по устойчивому распределению водных ресурсов и оценке экологического стока в трансграничном контексте в Евразийском регионе. Результаты этой работы стали частью Руководства.

С 2017 года Казахстан оказывает поддержку Международному центру оценки вод, который призван содействовать осуществлению Конвенции на практике. Офис МЦОВ расположен в г.Нур-Султан. Через его деятельность Казахстан оказывает существенную поддержку в продвижении принципов международного водного права и осуществлении Конвенции по трансграничным водам.

В октябре 2021 года на Девятой сессии Совещания Сторон Конвенции, Казахстан передал председательство Эстонии, но продолжает участвовать в работе Бюро и оказывать содействие в выполнении Конвенции.

Участие в осуществлении Конвенции дает возможность Казахстану привлекать международный опыт в решение проблем водного сектора страны, участвовать в решении водных проблем на региональном и глобальном уровнях, а также использовать ее инструменты, нацеленные на реформирование водного сектора и развитие трансграничного водного сотрудничества.

Пользуясь случаем, я хотел бы выразить признательность Европейской экономической комиссии ООН и Европейскому Союзу за поддержку, оказываемую Казахстану в совершенствовании системы управления водными ресурсами.

Приложение 7

Справочная информация
о Национальном диалоге по водной политике в Казахстане

1. О национальных политичпеских диалогах.

Национальные диалоги по водной политике (НДВП) являются основным механизмом реализации Водной инициативы Европейского союза в странах Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии. Задачей данных диалогов является содействие внедрению принципов интегрированного управления водными ресурсами на национальном и трансграничном уровнях. Национальные политические диалоги включены в Программу работ Конвенции об охране и использовании трансграничных водотоков и международных озер.

В Казахстане НДВП осуществляется с 2012 года при финансовой поддержке Европейского Союза и в сотрудничестве с Европейской экономической комиссией ООН, Организацией экономического сотрудничества и развития.

Началу процесса в Казахстане предшествовала совместная миссия представителей ЕЭК ООН и ОЭСР в Астану с 24 по 26 мая 2012 года. Целью данной миссии была встреча с представителями соответствующих государственных органов и других заинтересованных сторон для обсуждения приоритетных направлений по вопросам охраны и использования водных ресурсов Казахстана и приоритетных тематических областей для национального диалога. Было также решено провести рабочую встречу представителей всех заинтересованных сторон диалога до создания Межведомственного координационного совета (МКС) по НДВП. В ходе данной межведомственной подготовительной встречи, состоявшейся в Астане 14 сентября 2012 года, на рабочем уровне были согласованы приоритетные направления, которые было целесообразно вынести на рассмотрение первого заседания МКС.

2. Правовая основа НДВП в Казахстане

Юридическим основанием для осуществления НДВП является Меморандум о взаимопонимании по Национальному диалогу по водной политике в Республике Казахстан между Министерством экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан и Европейской экономической комиссией ООН от 2017 года.

Основной задачей НДВП в Казахстане является разработка комплекса мер как оперативного, так и стратегического характера по развитию водного сектора страны.

Основные приоритетные направления работы НДВП в Казахстане включают:

- развитие трансграничного сотрудничества Казахстана по водным вопросам,

- вопросы взаимосвязи воды и здоровье населения,
- экономические аспекты управления водными ресурсами, водоснабжения и водоотведения.

2. Межведомственный координационный совет по НДВП

Межведомственный координационный совет (МКС), созданный по поручению Премьер–министра Республики Казахстан, является консультативно-совещательным органом по вопросам проведения диалога в Казахстане. Состав МКС был утвержден приказом Министерства окружающей среды и водных ресурсов Казахстана.

В 2015 году в связи с реорганизацией состава Правительства Республики Казахстан обновленный состав и полномочия МКС были утверждены приказом Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 12 мая 2015 года.

Основные задачи МКС – это координация и руководство деятельности в рамках НДВП, определение и утверждение приоритетных тематических областей для диалога; рассмотрение и утверждение программы работ, комплекса мер и документов, подготовленных в рамках диалога, а также утверждение отчетов о выполнении мероприятий в рамках НДВП.

Председателем МКС является Вице-министр экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан. Членами МКС являются представители министерств экологии, геологии и природных ресурсов, иностранных дел, энергетики, здравоохранения, национальной экономики, инвестиций и развития, частных предприятий и неправительственных организаций. Функции рабочего органа (секретариата) МКС выполняет Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

На заседания МКС, по мере необходимости, могут быть приглашены депутаты Парламента Казахстана, представители международных организаций, квалифицированные эксперты в соответствующих областях и другие заинтересованные лица. Заседания МКС НДВП проводятся один раз в год, с 2013 года проведено шесть заседании, седьмое заседание запланировано к проведению в ноябре 2022 г.

Между заседаниями МКС проводятся рабочие совещания по НДВП с участием всех заинтересованных сторон диалога. Целью рабочих совещаний является предварительное обсуждение и подготовка проектов планов и решений МКС, а также рассмотрение хода выполнения работ в рамках НДВП. Кроме того, на регулярной основе проводятся небольшие совещания экспертов. 25 ноября 2021 года состоялось совещание Рабочей группы по подготовке к Седьмому заседанию Межведомственного координационного совета по НДВП в Казахстане.

3. Результаты деятельности по тематическим направлениям НДВП

1. *Развитие сотрудничества Казахстана с сопредельеными странами по охране и использованию водных ресурсов*

С 2016 года выполнены три этапа совместных казахстанско-российских исследований по трансграничным рекам. Первый этап исследований выполнен в период с декабря 2015 года по август 2016 года, в ходе которого проведен анализ природных и социально-экономических условий бассейна р. Жайык, составлена краткая характеристика гидрологических, гидрохимических и гидробиологических условий бассейна р. Жайык, выполнен анализ программ по охране и использованию водных ресурсов бассейна р.Жайык и участия общественности в решении экологических проблем бассейна р.Жайык, проведена оценка влияния хозяйственной деятельности на годовой сток р.Жайык, а также осуществлены экспедиционные работы по оценке стока воды протоки Кигач на казахстанской и российской территориях.

Результаты первого этапа исследований были представлены на заседании Рабочей группы казахстанско-российской комиссии по совместному использованию и охране трансграничных водных объектов бассейна р.Жайык (18 августа 2016 года в г.Уральск), которая протокольным решением рекомендовала проведение дополнительных исследований, связанных с оценкой влияния климата на водность бассейна р.Жайык.

Второй этап исследований выполнялся в период с сентября 2016 года по февраль 2017 года, в ходе которого были продолжены мероприятия первого этапа, в том числе исследование влияния хозяйственной деятельности на сток р. Жайык и его основных притоков, оценка влияния хозяйственной деятельности на внутригодовое распределение стока р. Жайык и его основных притоков, оценка состояния ландшафтов прибрежных зон р.Жайык, экспедиционные исследования в бассейне протоки Кигач (измерение расходов воды, привязка пунктов наблюдений к геодезической сети и т.д.), оценка водности протоки Кигач.

По результатам двух этапов исследования подготовлен совместный проект проект Стратегии адаптации к изменениям водности р.Жайык, а также предложения по Протоколу об охране и использовании системы трансграничных водотоков протоки Кигач дельты Волги. Отчет о результатах исследований размещен на официальном сайте ЕЭК ООН (см.https://www.unece.org/fileadmin/DAM/env/water/meetings/Water_Convention/2016/Projects_in_Central_Asia/Transboundary_Rivers_Study_in_Kazakhstan_Ural_River_Feb_2017.pdf).

Результаты исследований были представлены на рассмотрение Совместной казахстанско-российской комиссии по совместному использованию и охране трансграничных водных объектов (на седьмом заседании, 3 октября 2017 года в г.Алматы). Комиссией было принято решение продолжить исследования с целью подготовки Плана действий по рациональному использованию и охране водных ресурсов р.Жайык.

В этой связи по запросу казахстанской стороны за счет проекта ЕС/ПРООН/ЕЭК ООН «Поддержка Казахстана в переходе к модели «зеленой» экономики» были выделены дополнительные средства на выполнение третьего этапа исследований, выполненного в период с января

по август 2018 года. В ходе исследований выполнен анализ ранее программных документов по рациональному использованию и охране водных ресурсов р. Жайык, выработаны предложения по проекту совместного Плана действий по р. Жайык, а также выработаны предложения по согласованию водохозяйственных балансов по р.Малый и Большой Узени.

На основе этих работ подготовлен проект совместного Плана действий по рациональному использованию и охране водных ресурсов р. Жайык на 2020-2030 гг., а также предложения по гармонизации водохозяйственных балансов по р.Малый и Большой Узени.

Данная работа выполнялась под руководством Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан и Европейской экономической комиссии ООН с участием официально назначенных экспертов двух стран.

Совместные исследования осуществлены впервые казахстанскими и российскими экспертами в рамках деятельности совместной Комиссии.

Результаты исследований стали основой для совместных действий по эффективному использованию и охране водных ресурсов трансграничных рек и способствовали дальнейшему углублению сотрудничества Казахстана с Россией.

По вопросу управления подземными водами трансграничных водоносных горизонтов ЮНЕСКО осуществляется проект "Управление ресурсами подземных вод в трансграничных водоносных горизонтах" (ГГРЕТА), направленный на укрепление совместного управления Приташкентским трансграничным водоносным горизонтом (ТГВГ) посредством научного сотрудничества и разработки совместной математической модели Приташкентского ТГВГ в качестве основы для сотрудничества Казахстана и Узбекистана.

2. *Вопросы взаимосвязи воды и здоровья населения.*

Взаимосвязь воды и здоровья населения Казахстана является приоритетной темой НДВП, в рамках которой тщательно изучен вопрос присоединения Казахстана к Протоколу по проблемам воды и здоровья к Конвенции по трансграничным водам.

За счет средств проекта ЕС подготовлен анализ целесообразности присоединения Казахстана к Протоколу, включающий краткий анализ состояния водных ресурсов, водоснабжения, водоотведения и санитарии в Казахстане, анализ законодательства страны по этим вопросам, анализ обязательств по Протоколу, а также технико-экономический анализ присоединения Казахстана к Протоколу.

Для специалистов и представителей государственных органов Казахстана организован специальный семинар по Протоколу, на котором были изучены преимущества и возможности Протокола, опыт участников по осуществлению Протокола и другие вопросы, связанные с выполнением обязательств по Протоколу.

В соответствии со статьями 6 и 7 Протокола каждая сторона должна установить целевые показатели и контрольные сроки их выполнения. В этой связи при поддержке ЕС выполнена работа по установлению целевых

показателей Казахстана по Протоколу, по итогам которой подготовлен анализ взаимосвязи воды и здоровья населения Казахстана, разработаны целевые показатели. Показатели разработаны с учётом потребностей и возможностей республики в области здравоохранения, охраны окружающей среды, социально-экономического развития, а также местных условий, связанных с водой и здоровьем. Они представлялись на рассмотрение широкого круга специалистов из государственных органов, научных и проектных организаций, а также неправительственных организаций на трех совещаниях, посвящённых обсуждению целевых показателей Казахстана по Протоколу.

Результаты этих работ стали основой для принятия решения Правительства Казахстана о присоединении к Протоколу. Казахстан, присоединившись к Протоколу, сможет расширить правовые, административные и экономические рамки для развития системы управления водными ресурсами, усилить межведомственное взаимодействие между сектором здравоохранения и водным хозяйством по вопросам обеспечения населения водой, отвечающей международным санитарно-гигиеническим стандартам.

3. Экономические аспекты управления водными ресурсами, водоснабжение и водоотведение

При поддержке ОЭСР реализованы проекты по переходу на устойчивые бизнес-модели эксплуатации и финансирования систем хозяйственно-бытового (питьевого) водоснабжения и водоотведения в селах и малых городах Казахстана, усилению роли водохозяйственных систем многоцелевого назначения, разработке предложений по реформированию государственной поддержки сельского хозяйства, развития села и водоемкой отрасли перерабатывающей промышленности.

Первый проект был посвящен вопросам перехода на устойчивые бизнес-модели эксплуатации и финансирования систем хозяйственно-бытового (питьевого) водоснабжения и водоотведения (ВСиВО) в селах и малых городах Казахстана

По результатам проекта, на основе анализа казахстанского и международного опыта, в качестве основной была рекомендована модель районного водоканала, дополненная такими моделями, как малый частный оператор и управления системой ВСиВО силами кооператива (или некоммерческой ассоциации) сельских потребителей питьевой воды, которым районный водоканал оказывал бы поддержку по определенным направлениям (в т.ч. ремонты, обнаружение утечек, анализ качества воды в источнике и в точках разбора воды и т.д.).

Другие два проекта были выполнены ОЭСР в рамках Страновой программы ОЭСР для Казахстана и посвящены экономическим аспектам управления водными ресурсами:

Первый проект ставил задачу определения путей усиление роли водохозяйственных систем многоцелевого назначения в достижении водной, продовольственной и энергетической безопасности и переходе к «зеленой

экономике», Он был выполнен на примере многоцелевой водохозяйственной инфраструктуры (МЦВИ) бассейна реки Сыр-Дарья в Южно-Казахстанской и Кызылординской областях, включая Шардаринское водохранилище и связанные с ним водохозяйственные системы.

По итогу проекта была выработана общая рекомендация по инвестиционной стратегии для Шардаринской МЦВИ: делать акцент преимущественно на повышении продуктивности сельского хозяйства, и в дополнение к этому – на повышении эффективности использования воды.

Второй проект был нацелен на совершенствование механизмов и инструментов государственной поддержки сельского хозяйства, развития сельских районов и водоёмких перерабатывающих отраслей промышленности, которые оказывают негативное влияние на водное хозяйство Республике Казахстан.

Его результатом стали рекомендации по реформированию некоторых ключевых механизмов и инструментов отраслевой политики, включая: совершенствование работы Кредитных Партнерств с целью продвижения механизмов долевого финансирования (государственного и частного) в сельском и водном хозяйствах и обеспечения согласованного финансирования (сельское хозяйство и водные ресурсы): реструктуризацию бюджетных субсидий на производство отдельных видов сельхоз продукции с целью повышения эффективности методов управления в сельском и водном хозяйствах – и в это же время недопущения оппозиции со стороны фермеров, и ряд других. Рекомендовано также создание межминистерской рабочей группы (МСХ и МНЭ) для улучшения координации водной, сельскохозяйственной и социально-экономической политики на государственном уровне.

Результаты указанных работ в Казахстане вызвали интерес, и уже находят применение в других странах.

4. Извлеченные уроки

НДВП в Казахстане играет особую роль в решении проблем охраны и использования водных ресурсов Казахстана. НДВП стал эффективной площадкой для обсуждения и поиска возможных решений проблем в сфере управления водными ресурсами Казахстана. Он способствует укреплению взаимодействия государственных органов, научных и общественных организаций и частного сектора по вопросам интегрированного управления водными ресурсами.

Результаты работ, выполненных в рамках НДВП, оказали содействие в принятии решений по проблемам взаимосвязи воды и здоровья населения, инициировании процесса присоединения Казахстана к Протоколу по проблемам воды и здоровья. Совместные исследования по трансграничным рекам дали импульс для углубления сотрудничества Казахстана с Россией по совместному использованию и охране трансграничных вод.

Приложение 8

Информация по отчетности Конвенции по трансграничным водам по показателю 6.5.2 ЦУР

Наименование: Конвенция об охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер.

Дата присоединения/ратификации Республикой Казахстан --- "Закон РК от 23.10.2000 г. № 94-II"

Форма отчетности/выполнение обязательств --- "Направление в Секретариат отчета о выполнении конвенции с учетом требований отчетности по ЦУР 6.5, показателю 6.5.2."

Сроки выполнения --- "Каждые 3 года (в 2017 г., 2020 г., очередной планируется в 2023 году)"

Показатель ЦУР 6.5.2 отслеживает "долю площади трансграничного бассейна, в отношении которой действует механизм сотрудничества в сфере водных ресурсов".

Казахстан уже предоставлял национальный отчетный доклад для целевого показателя 6.5.2 ЦУР в 2017 году во время первого (пилотного) цикла отчетности в рамках Конвенции по трансграничным водам.

Второй национальный отчет Казахстана по достижению 6.5.2. ЦУР (*далее – Отчет*) был направлен в Секретариат в июне 2020 года.

Согласно отчету, процентная доля площади поверхности трансграничных бассейнов Республики Казахстан, охватываемая действующими механизмами сотрудничества, согласно расчетам, составляет 63,2% от совокупной (общей) площади трансграничных бассейнов рек, озер и поверхности трансграничных водоносных горизонтов.

Действующими соглашениями охватываются все поверхностные трансграничные воды, общая площадь которых составляет 1 268,6 тыс. км^2 [1]. Рассчитано, что площадь трансграничных водоносных горизонтов составляет 738 108 км^2, однако ни один из них не попадает под действующие соглашения. **Таким образом подсчитано, что показатель 6.5.2 достижения ЦУР в Казахстане составляет 63,2%.**

Согласно Решению IX/2 в ходе 9-ой Сессии Совещания Сторон Конвенции по трансграничным водам (29 сентября -1 октября 2021 года, г. Женева, Швейцария) Секретариатом одобрено онлайновая система предоставления отчетности, в связи с чем, в типовую форму отчетности будут внесены небольшие изменения для ее соответствия онлайновому формату. В настоящее время онлайновая система отчетности находится в процессе разработки. Третьи цикл отчетности состоится в 2023 году. Странам, имеющим общие трансграничные воды, будет предложено представить свои национальные доклады до 30 июня 2023 года, в соответствии с обновленной типовой формой и Руководству по представлению отчетности.

---

[1] *Примечание:* при определении площадей трансграничных бассейнов Республики Казахстан, охваченных действующими соглашениями в сфере совместного использования и охраны трансграничных водных ресурсов, учитывались бассейны трансграничных рек и водных объектов. При этом из площадей водохозяйственных бассейнов исключались бессточные области, бассейны внутренних рек, которые начинаются и заканчиваются в пределах Казахстана.

Приложение 9

Информация
по отчетности к Операционному плану Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан на 2022 год

Отчет за 3-квартал

П.33 Международное сотрудничество в рамках Конвенции об охране и использовании трансграничных водотоков и международных озер

Исполнено.

В 2021 году на Девятой Сессии Совещания Сторон Конвенции об охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Конвенция по трансграничным водам) председателем Бюро Конвенции по трансграничным водам был избран представитель Эстонии, а представитель Казахстана заместителем председателя Бюро.

12-13 апреля 2022 года в г. Женева, Швейцария состоялось Общеевропейское региональное подготовительное совещание к Водной конференции ООН–2023, организуемой в рамках Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития» в 2023 году в г.Нью-Йорк. Совещание было организовано Европейской экономической комиссией ООН (ЕЭК ООН) совместно с Механизмом «ООН-водные ресурсы».

По результатам обсуждений были выработаны предложения по дальнейшей реализации целей Международного десятилетия действий по воде.

В работе совещания участвовал Серик Кожаниязов, вице-министр экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

19-20 мая 2022 года в г. Женева состоялось тринадцатое совещание Рабочей группы по проблемам воды и здоровья, организуемое Европейской экономической комиссией ООН (ЕЭК ООН) и Европейским региональным бюро Всемирной организации здравоохранения (ЕРБ ВОЗ). В работе совещания принял участие и выступил с кратким докладом Нуржан Кисабеков, руководитель управления санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан. От Международного центра оценки вод в онлайн режиме участвовала Арайлым Алимусина, специалист по связям и общественностью.

6-9 июня 2022 года Правительство Таджикистана в сотрудничестве с Организацией Объединённых Наций и другими партнёрами провел вторую Международную конференцию высокого уровня в рамках Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития», 2018-2028 гг. под названием «Укрепление действий и расширение партнёрства для решения водных вопросов на местном, национальном, региональном и глобальном уровнях».

Итогом работы конференции стало принятие участниками Душанбинской декларации, отражающей ключевые моменты состоявшихся дискуссий и ряд важных заключений и рекомендаций.

От Международного центра оценки вод в онлайн режиме участвовали главный эксперт Кульпаш Жакен и специалист по связям и общественностью Арайлым Алимусина.

13-14 июня 2022 года в г. Женева, Швейцария состоялся региональный семинар по обеспечению равного доступа к воде и санитарии на тему «Новые изменения в политике, последствия COVID-19, и варианты обеспечения доступности». Семинар был организован под руководством Европейской экономической комиссией ООН в рамках совместного

секретариата Протокола по проблемам воды и здоровья к Конвенции по трансграничным водам в сотрудничестве с ведущими Сторонами, Францией и Венгрией.

От Международного центра оценки вод в онлайн режиме участвовала Арайлым Алимусина, специалист по связям и общественностью.

28-29 июня 2022 года в г. Таллин, Эстония состоялась Четвертое совместное заседание Рабочей группы по комплексному управлению водными ресурсами и Рабочей группы по мониторингу и оценке, посвященное празднованию 30-летия Конвенции по трансграничным водам.

После завершения четвертого заседания Рабочей группы, **30 июня 2022 года** было организовано специальное мероприятие по случаю годовщины Конвенции по трансграничным водам. На нем были рассмотрены достижения и уроки, извлеченные за последние тридцать лет в рамках Конвенции по трансграничным водам.

Казахстанскую делегацию представляли директор Департамента трансграничных рек Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан Жаканбаев Арсен и руководитель Управления регулирования трансграничных рек Международно-правового департамента Министерства иностранных дел Республики Казахстан Дузбаева Каламкас.

От Международного центра оценки вод участвовала заместитель директора Жанар Маутанова.

В период **с 23 августа по 1 сентября** ***2022 года*** состоялась Всемирная неделя воды на тему «Видеть невидимое: ценность воды». В этом году Всеемирная неделя воды предложила более 300 различных сессии. Программа мероприятия включала сессии по трем основным темам: «Финансово-экономическая ценность воды», «Значение воды для людей и развития», «Значение воды для природы и климата». Секретариат Конвенции по трансграничным водам также организовал несколько сессий в поддержку трансграничного водного сотрудничества и управления общими водными ресурсами на устойчивой основе.

26 августа 2022 года в г. Астана состоялось второе совещание по сотрудничеству в области подземных вод в рамках Приташкентского трансграничного водоносного горизонта (далее – Приташкентский ТВГ). Совещание было организовано кластерным Бюро ЮНЕСКО в Алматы в рамках выполнения проекта «Управление ресурсами подземных вод в трансграничных водоносных горизонтах» (ГГРЕТА). По итогу совещания был принят проект Дорожной карты по совместному устойчивому управлению Приташкентского ТВГ.

В работе совещания участвовали Ерлан Галиев, заместитель Председателя комитета геологии Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, Чингис Есенгазиев, Руководитель управления гидрогеологии и инженерной геологии Комитета геологии Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан и Данияр Шарип, руководитель управления трансграничных рек Департамента трансграничных рек Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан. От Международного центра оценки вод участвовала заместитель директора Жанар Маутанова.

С 2012 года на территории Казахстана при поддержке Европейской экономической комиссии ООН и Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) ведется Национальный диалог по водной политике (*далее - НДВП*).

НДВП является основным инструментом реализации компонента Водной инициативы Европейского Союза для стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (ВЕКЦА).

Для координации и руководства деятельностью по НДВП создан Межведомственный координационный совет (консультативно-совещательный орган) из числа представителей заинтересованных госорганов, частных предприятий и неправительственных организаций.

Заседания МКС (*далее - МКС*) НДВП проводятся один раз в год. Между заседаниями МКС проводятся рабочие совещания по НДВП с участием всех заинтересованных сторон

диалога, на которых предварительно обсуждается проекты планов и решений МКС, а также рассматривается выполнение работ в рамках НДВП.

На последнем рабочем совещании по НДВП в ноябре 2021 года было принято решение провести следующее 7-ое заседание МКС по НДВП в 2022 году. В рамках 7-го заседания планируется рассмотреть вопросы по водосбережению на орошаемых площадях, цифровизации и внедрению автоматического учета воды, развитию сотрудничества с сопредельными странами по использованию и охране трансграничных рек.

7-ое заседание МКС по НДВП запланировано на ноябрь-декабрь 2022 года.

27 сентября 2022 года в г. Ташкент, Узбекистан состоялось первое заседание координационного совета НДВП в области интегрированного управления водными ресурсами в Узбекистане. Цель совещания заключалась в том, чтобы начать процесс национального диалога по водной политике, определить его цели и программу работы, а также обсудить проблемные вопросы и то, каким образом процесс НДВП может поддержать программу в водной политике и предоставить технические и финансовые ресурсы.

В работе заседания участвовала Карлыгаш Тайшиева, представитель Департамента трансграничных рек Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

От Международного центра оценки вод в онлайн режиме участвовала главный эксперт Кульпаш Жакен.

Приложение 10

Информация
о Глобальном рабочем совещании по вопросам водных ресурсов, сельского хозяйства и изменения климата

17-18 октября 2022 года в г. Женева, Швейцария состоялось глобальное рабочее совещание по вопросам водных ресурсов, сельского хозяйства и изменения климата. Совещание организовано под эгидой Конвенции по трансграничным водам, обслуживаемой ЕЭК ООН, под руководством Нидерландов и Швейцарии в сотрудничестве с Адаптационным фондом, Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединённых Наций (ФАО), Международной сетью бассейновых организаций (МСБО) и Международным институтом управления водными ресурсами (ИВМИ).

Цель совещания заключалась в том, чтобы обсудить передовую практику и извлеченные уроки в решении проблем нехватки и качества воды путем улучшения адаптации к изменению климата, а также справедливого и устойчивого распределения водных ресурсов на национальном и трансграничном уровнях.

Исполнительный секретарь Европейской экономической комиссии ООН Ольга Алгаерова в своей приветственной речи отметила, что к 2050 году ожидается увеличение мировых потребностей в продовольствии примерно на 60 процентов. Сельское хозяйство останется крупнейшим потребителем водных ресурсов в мире, на долю которого во многих странах приходится около двух третей и более забора воды из рек, озер и водоносных горизонтов. Это имеет важные последствия для адаптации водных систем на уровнях водосборных зон и бассейнов как с точки зрения распределения водных ресурсов между сельским хозяйством и другими видами водопользования, так и с точки зрения внешних экологических эффектов. Кроме того, необходимо адаптировать методы ведения сельского хозяйства с учетом сокращения наличия водных ресурсов.

В работе совещания участвовали представители органов власти, неправительственных и межправительственных организаций, международных финансовых учреждений, научных кругов, частного сектора и другие эксперты. Делегацию Казахстана представлял заместитель директора Департамента трансграничных рек Министерства экологии, геологии и природных ресурсов. От Международного центра оценки вод приняла участие заместитель директора Жанар Маутанова.

Рабочее совещание состояло из четырех заседаний, включающие пленарные презентаций и дискуссий.

На первом заседании «Воздействие наводнений и засух на сельское хозяйство» участникам был представлен обзор текущих тенденций изменения климата, его воздействия на водный цикл и последующих последствий для сельского хозяйства.

Второе заседание «Управление водными ресурсами и сельскохозяйственное производство в условиях изменения климата: переход к устойчивым системам» представило ряд мер и стратегий адаптации, применение которых могут рассматриваться правительствами стран, бассейновыми организациями и специалистами для смягчения последствий изменения климата и связанных с ним экстремальных погодных явлений для сельскохозяйственного производства.

На третьем заседании по теме «Межсекторальное сотрудничество: извлеченные уроки и интеграция в национальную климатическую политику» участники ознакомились с накопленным опытом и обсудили выводы, извлеченные в процессе межсекторального сотрудничества в масштабе регионов и бассейнов. Цель заседания также включало в себя определение некоторых рекомендаций по интеграции подхода на основе системы взаимосвязей в национальные стратегии и политику.

Четвертое заседание «Финансирование и осуществление проектов по адаптации водного и сельского хозяйства на трансграничном уровне» было нацелено на изучение дополнительной ценности и проблем финансирования и осуществления трансграничных инициатив по адаптации к изменению климата.

Взаимосвязи между изменением климата, водными ресурсами и сельским хозяйством являются ключевыми аспектами в процессе подготовки к предстоящей 27-й сессии Конференции Сторон (КС), в рамках которой определены две специальные флагманские инициативы председательствующей стороны: «Действия по адаптации водного хозяйства к последствиям изменения климата и повышению его устойчивости к таким последствиям» (AWARE) и «Продовольствие и сельское хозяйство для устойчивой трансформации» (FAST). Выводы по результатам рабочего совещания послужат материалом для обсуждения на специальных сессиях/параллельных мероприятиях, организованных в ходе 27-й сессии КС.