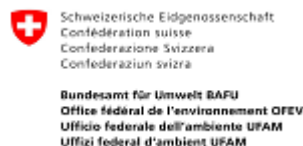




Ministry of Infrastructure
and Water Management



ГЛОБАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ СОВЕЩАНИЕ ПО ВОПРОСАМ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ, СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА

17–18 октября 2022 года, в смешанном формате

Дворец Наций, Женева, и в режиме онлайн с 10:00 в понедельник, 17 октября 2022 года, и до 16:00 во вторник, 18 октября 2022 года

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЗАПИСКА

I. Справочная информация

Существует большое количество сложных, характерных для определенного региона аспектов взаимодействия между изменением климата, водными ресурсами и сельским хозяйством. Изменение климата может по-разному влиять на водные ресурсы, являясь причиной, например, изменения количества и характера осадков и экстремальных водных явлений, таких как наводнения и засухи. На качество воды среди прочего отрицательно влияет изменение речных стоков, а также перенос биогенных элементов и наносов, что приводит к повышению температуры воды, снижению содержания растворенного кислорода и формированию нагрузки в результате попадания в воду биогенных элементов. Использование удобрений в сельском хозяйстве и чрезмерная эксплуатация (подземных) вод могут усугубить проблему снижения качества воды. Гидрологические изменения, в свою очередь, могут серьезно влиять на сельскохозяйственное производство и оказывать дестабилизирующее воздействие на сельскохозяйственные рынки, продовольственную безопасность и другие виды использования водных ресурсов, помимо сельского хозяйства.

Следовательно, усиливается воздействие изменения климата на водный цикл и вызванных этим последствий для сельского хозяйства, а также неустойчивых методов ведения сельского хозяйства на средства к существованию людей, что подчеркивает настоятельную необходимость активизации адаптации и получения максимальных сопутствующих выгод от смягчения последствий изменения климата.

Взаимосвязи между изменением климата, водными ресурсами и сельским хозяйством также признаются ключевыми аспектами в процессе подготовки к 27-й сессии Конференции Сторон, 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).

Ожидается, что к 2050 году мировые потребности в продовольствии вырастут примерно на 60 процентов (до 100 процентов в развивающихся странах), в то время как 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.

Понимание межсекторальных воздействий открывает важнейшие возможности для получения выгод от сотрудничества, которые могут быть задействованы в рамках трансграничного водного сотрудничества.

Сотрудничество по вопросам совместно используемых водных ресурсов способствует улучшению адаптации к связанным с водными ресурсами климатическим рискам (например, путем разработки общих информационных систем или обмена данными между секторами, расширения диапазона и территории осуществления доступных мер, а также совместного несения затрат и использования выгод). Это предотвращает неадекватную адаптацию, которая возможна в результате принятия односторонних мер, и потенциальные негативные последствия таких мер. В более широком смысле это также вносит существенный вклад в решение вопросов устойчивости к последствиям изменения климата, устойчивого развития, продовольственной и энергетической безопасности, мира и региональной интеграции. Планирование адаптации к изменению климата на уровне трансграничных бассейнов может принести выгоды и повысить способность миллиардов людей и биологических видов противостоять последствиям изменения климата в глобальном масштабе.

Конвенция по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Конвенция по трансграничным водам), обслуживаемая ЕЭК ООН, занимается вопросами последствий изменения климата, а также применения подхода на основе системы взаимосвязей между водой, продовольствием, энергией и экосистемами в рамках своих программных областей «Адаптация к изменению климата в трансграничных бассейнах» и «Поощрение комплексного и межсекторального подхода к управлению водными ресурсами».

Программа работы Конвенция по трансграничным водам на 2022–2024 годы сосредоточена на адаптации к изменению климата в рамках полномочий Целевой группы по проблемам воды и климата и Глобальной сети бассейнов, работающих над адаптацией к изменению климата. Конвенция по трансграничным водам действует совместно с партнерами, оказывая поддержку странам трансграничных бассейнов и организациям речных бассейнов в разработке и осуществлении трансграничных стратегий и планов адаптации, которые направлены на решение приоритетных задач и проблем сельского хозяйства в условиях изменения климата, и а также в привлечении средств для финансирования этих стратегий и планов. Кроме того, Конвенция по трансграничным водам также занимается вопросами справедливого и устойчивого распределении водных ресурсов и поддерживает применение подхода, основанного на системе взаимосвязей между водой, продовольствием, энергией и экосистемами, в рамках деятельности Целевой группы по взаимосвязи между водой, продовольствием, энергией и экосистемами.

II. Цели и темы рабочего совещания

Представители сообществ специалистов по проблемам водных ресурсов и сельского хозяйства, а также эксперты по вопросам изменения климата соберутся в рамках рабочего совещания, чтобы, опираясь на текущую и прошлую работу в рамках Конвенции по трансграничным водам,

совместно 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.

В частности, участники рабочего совещания попытаются ответить на следующие вопросы:

- Какие меры позволяют эффективно смягчать воздействие изменения климата и связанных с ним экстремальных погодных явлений на количество и качество водных ресурсов и, следовательно, на сельскохозяйственное производство? Реализованы ли такие меры на трансграничном/бассейновом уровне?
- Как ускорить действия по повышению устойчивости водных ресурсов и сельского хозяйства к последствиям изменения климата? Как разрабатывать и реализовывать стратегии адаптации к изменению климата в трансграничных бассейнах для обеспечения устойчивости сельского хозяйства?
- Как учитывать вопросы справедливого и устойчивого распределения водных ресурсов и эффективности водопользования и интегрировать их в трансграничные соглашения, трансграничные стратегии адаптации и деятельность трансграничных бассейновых организаций?
- Как можно улучшить методы ведения сельского хозяйства, чтобы сократить спрос на водные ресурсы и воздействие на качество воды?
- Как можно более эффективно содействовать интеграции подхода на основе системы взаимосвязей в трансграничных бассейнах в национальную политику в области климата, например в ОНУВ и НПА?
- Как меры адаптации на основе экосистемного подхода могут способствовать адаптации сельского хозяйства и управления водными ресурсами? Какова связь со смягчением последствий изменения климата?
- Каковы тенденции и какие меры принимаются для обеспечения продовольственной безопасности в трансграничных бассейнах с учетом глобальных вызовов, таких как изменение климата и конфликты?
- Как продвинуться в решении этой проблемы? Какие действия возможны и необходимы на национальном и международном уровнях и в рамках Конвенции по трансграничным водам? Принятия каких обязательств по этой теме можно добиться в преддверии 27-й сессии Конференции Сторон и Водной конференции ООН–2023?

Выводы по результатам рабочего совещания, возможно, послужат материалом для обсуждения на специальных сессиях/параллельных мероприятиях, организованных в ходе предстоящей 27-й сессии Конференции Сторон в Египте.

III. Партнеры

Глобальное рабочее совещание организовано под эгидой Конвенции по трансграничным водам, обслуживаемой ЕЭК ООН, под руководством Нидерландов и Швейцарии в сотрудничестве с Международной сетью бассейновых организаций (МСБО).

IV. Целевая аудитория и организация

Глобальное рабочее совещание будет организовано в смешанном формате с возможностью участия в мероприятии во Дворце Наций в Женеве и в режиме онлайн. Будет обеспечен устный перевод на английский, французский, русский и испанский языки.

Представители сообществ специалистов по проблемам водных ресурсов, изменения климата и сельского хозяйства, а также представители трансграничных бассейновых организаций соберутся в рамках рабочего совещания с целью укрепления сотрудничества, определения взаимосвязей и синергизма между их направлениями деятельности и обмена передовым опытом в разработке и реализации политики. К целевой аудитории относятся представители органов власти, неправительственных и межправительственных организаций, международных финансовых учреждений, научных кругов, частного сектора и другие эксперты.

Рабочее совещание будет состоять из пленарных презентаций и дискуссий. Оно будет включать интерактивные элементы, например, региональные и тематические дискуссии по секциям.

После окончания рабочего совещания 19 октября 2022 года состоится совещание Целевой группы по проблемам воды и климата в рамках Конвенции по трансграничным водам, на котором будут рассмотрены все мероприятия по адаптации к изменению климата, а также планы на будущее в рамках Конвенции.

По вопросам, связанным с содержанием рабочего совещания, просьба обращаться по электронной почте к г-же Веронике Жирарди по адресу: veronica.girardi@un.org.

Все документы, связанные с рабочим совещанием, будут размещены на веб-странице совещания в установленном порядке: [Глобальное рабочее совещание по вопросам изменения климата и водных ресурсов | ЕЭК ООН](#)

V. Практическая информация

Чтобы принять участие в совещании, будь то в виртуальном формате или очно, необходимо до 10 октября 2022 года создать учетную запись в системе Indico и зарегистрироваться для участия в мероприятии по следующей ссылке: <https://indico.un.org/event/1002378/>

Просьба ознакомиться с инструкциями по следующим ссылкам:

- 1) Как создать учетную запись в системе Indico: <https://www.youtube.com/watch?v=GeZuft5xQ4U>
- 2) Как зарегистрироваться для участия в совещании в режиме онлайн: <https://www.youtube.com/watch?v=WaEj3hShn6U>

Для получения помощи в регистрации и других организационных вопросах просьба ознакомиться с инструкциями на веб-странице совещания по адресу: [Глобальное рабочее совещание по вопросам изменения климата и водных ресурсов | ЕЭК ООН](#) – или связаться с секретариатом по электронной почте: water.convention@un.org

Имеющие право на финансовую поддержку участники из стран с переходной экономикой и развивающихся стран могут подать заявку на получение такой поддержки для содействия их участию в совещании, используя форму заявки на получение финансовой поддержки, приложенную к электронному письму с приглашением. Заявки на получение финансовой поддержки следует направить в секретариат ЕЭК ООН (water.convention@un.org) как можно

скорее, но **не позднее 7 сентября 2022 года**. Заявки, полученные после этой даты, приниматься не будут.

Участникам, которым требуется виза для въезда в Швейцарию, следует проинформировать об этом секретариат ЕЭК ООН как можно скорее. Поскольку Швейцария входит в Шенгенскую зону, процесс получения визы может занять до 5 недель. В этой связи участникам, которым необходима виза, предлагается подать заявление как можно скорее и начать процедуру получения визы не менее чем за четыре недели до совещания.

Направляясь на совещание, участники должны получить именной пропуск в Бюро выдачи пропусков и удостоверений личности Секции охраны и безопасности Отделения Организации Объединенных Наций в Женеве, которое находится на въезде в ворота Прени по адресу: Pregny Gate, 14 Avenue de la Paix ([Карта Дворца Наций | Отделение ООН в Женеве](#)). Просьба выделить достаточно времени для этого.

Практическая информация о Дворце Наций, а также о транспорте и размещении в Женеве доступна в сети Интернет по адресу: <http://www.unece.org/meetings/practical.htm>