ЧЕТВЕРТЫЙ ВСЕМИРНЫЙ ФОРУМ ПО ИРРИГАЦИИ (WIF4)

7–13 сентября 2025 г., Куала-Лумпур, Малайзия

ДЕКЛАРАЦИЯ ФОРУМА

Преамбула

Признавая важность устойчивого управления водными ресурсами в сельском хозяйстве и стремясь вывести эту проблему на передний план, Международная комиссия по ирригации и дренажу (МКИД) с 2013 года каждые три года проводит Всемирный форум по ирригации (WIF). Цель Форума – объединить под одной крышей заинтересованные стороны, включая политиков, экспертов, исследователей, учёных, неправительственные организации и фермеров.

Форум предоставляет площадку для мирового сообщества в области ирригации и дренажа, а также для заинтересованных специалистов в области развития, чтобы найти решения проблем, связанных с управлением водными ресурсами в сельском хозяйстве, в условиях стремительно меняющейся демографической ситуации и пищевых привычек, нерационального использования водных ресурсов, истощения запасов пресной воды в результате изменения климата и экстремальных климатических явлений.

Четвертый Всемирный форум по ирригации (WIF4) был посвящен теме «Является ли ирригация отраслью, находящейся на закате?».

Форум был организован МКИД совместно с принимающей стороной – Малазийским национальным комитетом по ирригации и дренажу (MANCID). Среди внешних партнеров были Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Азиатский банк развития (АБР), Всемирный банк, Международный институт управления водными ресурсами (IWMI) и другие стратегические партнеры.

В рамках основной темы были рассмотрены четыре подтемы:

Под-тема 1. Проблемы ирригации и дренажа для обеспечения продовольственной безопасности в меняющемся мире;

Под-тема 2. Технологии и модернизация в сельскохозяйственном секторе в целях обеспечения продовольственной безопасности;

Под-тема 3. Инновационная политика, предоставление услуг и механизмы финансирования для решения задач будущего;

Под-тема 4. Природоохранные решения в сельском хозяйстве для повышения экологической устойчивости.

Кроме того, состоялось заседание Консультативной группы высокого уровня (HLAG), в котором приняли участие 50 министров и старших должностных лиц из стран-членов и стран, не являющихся членами. В ходе сессий были организованы четыре семинара, шестнадцать параллельных мероприятий и выставка, на которых выступили основные докладчики и были представлены отдельные доклады.

Всего в Форуме приняли участие более 750 международных и местных участников из 39 стран, включая представителей шести международных организаций. По итогам обсуждений на Форуме были сформулированы и поддержаны участниками на заключительном заседании следующие заявления.

Основные положения

В центре внимания WIF4 было рассмотрение роли орошения, дренажа и управления наводнениями в достижении устойчивой глобальной продовольственной безопасности, сокращении бедности и защите окружающей среды посредством экономически и социально жизнеспособного развития, эксплуатации, обслуживания и управления, а также модернизации. В связи с этим мы:

- признаем, что мир сталкивается с ростом населения и быстрой урбанизацией, последствиями изменения климата, такими как увеличение числа засух и наводнений, и ухудшением состояния окружающей среды;
- подтверждаем, что устойчивое развитие и управление имеющимися водными ресурсами являются приоритетной задачей для поддержания продовольственной безопасности и сокращения бедности, а также развития сельских районов;
- признаем, что, в связи с этим, существуют широкие возможности для адаптации новых вспомогательных технологий, практик и возможностей, таких как дистанционное зондирование, искусственный интеллект и цифровые технологии.

Таким образом, участники WIF4 разделяют мнение по следующим вопросам:

- Хотя основной темой Форума было «Является ли орошение закатом?», существует общее понимание того, что орошение — это восходящая отрасль;
- Общая проблема заключается в том, что различные ирригационные и дренажные системы сталкиваются с устаревающей инфраструктурой, сокращением инвестиций, конкуренцией за землю и воду, вызванной урбанизацией, последствиями изменения климата, а также экономическим и экологическим давлением;
- Существуют неоспоримые доказательства того, что некоторые изменения климата в мире необратимы. Поэтому мы должны адаптироваться к новой реальности;
- Для устойчивого развития и управления крайне необходимо расширение сотрудничества прибрежных государств в речных бассейнах, где наблюдается дефицит воды, развитие ирригационных систем или урбанизация, что может оказать существенное влияние на устойчивое управление водными ресурсами, например, в бассейне Аральского моря, бассейне Чада, речных бассейнах в засушливых и полузасушливых регионах, густонаселенных речных долинах, прибрежных и дельтовых районах;
- Международное сотрудничество становится все более важным для внедрения новых технологий, обмена знаниями и их передачи, а также для модернизации ирригационных и дренажных систем;
- Применение современных технологий, таких как передовое картографирование, автоматическое управление, цифровые технологии, дистанционное зондирование и системное моделирование, может способствовать модернизации ирригационных и дренажных систем;
- Молодежь как катализатор. Расширение прав и возможностей молодых лидеров для проведения социально-технических преобразований, вовлечение фермеров в проектирование, внедрение местных культур водопользования и решение проблемы

гендерного неравенства позволяет достичь более инклюзивного и устойчивого будущего в сфере управления водными ресурсами в сельском хозяйстве;
- Ориентация на людей и женщин в рамках инклюзивного развития на основе широкого участия повысит успешность будущих ирригационных и дренажных проектов;
- Расширение прав и возможностей женщин — это не моральный выбор, а жизненно важная стратегия обеспечения водной безопасности, улучшения условий жизни домохозяйств, повышения устойчивости сообществ и процветания экосистем. Настало время устранить барьеры, заполнить пробелы и создать условия для активного участия женщин на всех уровнях принятия решений;
- Частный сектор признан движущей силой инноваций и роста в сфере поставок ирригационных и дренажных продуктов и проектов.

Эти основные заявления основаны на результатах различных сессий. Подробные результаты представлены в прилагаемом Приложении.

Участники выражают благодарность организаторам и донорам за подготовку, проведение и поддержку этого дальновидного, актуального и успешного мероприятия.

Куала-Лумпур, Малайзия

Среда, 10 сентября 2025 г.