

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проекту Протокола о намерениях по вопросам создания региональной системы раннего оповещения о гидрологических бедствиях и механизмов обмена информацией об опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран

В 2024 году Центр совместно с Германским обществом по международному сотрудничеству (GIZ) приступил к реализации грантового проекта «Усиление потенциала безопасного управления трансграничными водными ресурсами Центральной Азии с использованием инновационных информационно-коммуникационных технологий», который осуществляется при финансовой поддержке регионального проекта GIZ «Управление климатическими рисками в Центральной Азии (CRM CA)».

Общий бюджет регионального проекта CRM CA составляет 19,5 млн. евро.

Период реализации проекта: 01.03.2022г. – 30.06.2028г.

География охвата проекта: Казахстан, Кыргызская Республика, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан.

Общий бюджет грантового проекта ЦЧССРБ/GIZ: 141 570 евро.

Период реализации грантового проекта: 01.09.2023г. – 31.12.2025г.

География охвата грантового проекта: бассейн рек Амударья и Сырдарья (реки Угам, Заравшан, Амударья), бассейны рек Кыргызской Республики (по согласованию).

Цель проекта: Создание региональной системы раннего оповещения о гидрологических бедствиях в Центральной Азии в бассейнах рек, представленных странами Центральной Азии.

Одна из ключевых задач — совершенствование механизма обмена гидрометеорологической информацией между национальными службами стран региона.

В рамках этой задачи Центром при поддержке международных и региональных экспертов был подготовлен проект Протокола о намерениях, направленный на создание региональной системы раннего оповещения о гидрологических бедствиях и улучшение обмена информацией об опасных гидрометеорологических явлениях, последствия которых могут распространяться на территорию других стран.

Документ предусматривает развитие сотрудничества между гидрометеорологическими службами стран Центральной Азии, взаимную помощь в получении оперативной информации, а также содержит приложения, включая типовую форму “экстренной гидрометеорологической информации об опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран».

В качестве практической базы проекта проводятся полевые исследования на пилотных трансграничных речных бассейнах, результаты которых уже легли в основу Концепции создания региональной системы раннего оповещения и разработанной Дорожной карты.

В 2024 году исследования прошли в Казахстане и Узбекистане, в 2025 году — в Таджикистане, в октябре 2025 года планируется работа в Туркменистане, при этом вопрос о возможности проведения исследований в Кыргызской Республике остается открытым.

По итогам этих исследований экспертами предложено установить автоматизированные станции мониторинга на действующих гидрологических постах, подключить их к

спутниковому интернету и обеспечить современным компьютерным оборудованием, а для эффективного оповещения населения — внедрить сирено-речевые установки и мобильные приложения.

Также предусмотрена разработка интерактивных карт с отображением объектов в зонах потенциального риска, которые будут интегрированы с автоматизированными станциями и позволят получать данные в режиме реального времени.

Проект Протокола о намерении был представлен на рассмотрение Технической рабочей группы (ТРГ) по созданию региональной системы раннего оповещения, в ходе расширенного заседания 15 апреля 2025 года в г. Алматы с участием представителей национальных гидрометеорологических служб стран Центральной Азии. По результатам заседания, Техническая рабочая группа одобрила первоначальный проект Протокола о намерении.

Ожидаемые результаты:

- Создание региональной системы раннего оповещения о гидрологических бедствиях в пилотных трансграничных речных бассейнах с перспективой последующего масштабирования на весь регион;
- Наладка межгосударственного обмена гидрометеорологической информацией, включая оперативную передачу экстренных сообщений при угрозах и чрезвычайных ситуациях;
- Повышение готовности и оперативности реагирования стран региона за счет сокращения времени получения достоверной информации;
- Укрепление регионального сотрудничества и доверия посредством формирования устойчивого механизма взаимодействия при трансграничных угрозах.

ПРОТОКОЛ

о намерениях по вопросам создания региональной системы раннего оповещения о гидрологических бедствиях и механизмов обмена информацией об опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран

Национальные гидрометеорологические службы стран Центральной Азии (НГМС), далее именуемые Сторонами,

руководствуясь Соглашением между Республикой Казахстан, Кыргызской Республикой, Республикой Таджикистан и Республикой Узбекистан о сотрудничестве в области гидрометеорологии, от 17 июня 1999 года, город Бишкек, (Кыргызская Республика), двусторонними Соглашениями между правительствами стран Центральной Азии и международными договорами в области гидрометеорологии,

принимая во внимание взаимозависимость гидрометеорологических процессов региона, возможность возникновения опасных гидрометеорологических явлений трансграничного характера, для предсказания которых возникает потребность в скоординированных действиях,

желая распространить развивающееся региональное сотрудничество на оказание необходимой помощи в получении оперативной гидрометеорологической информации в случае возникновения опасных гидрометеорологических явлений, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран,

отмечая, что развитие опасных гидрометеорологических процессов, усугубляемых неблагоприятными последствиями изменения климата, не имеет государственных границ, а правильная интерпретация гидрометеорологических данных требует использования информации с больших территорий, не совпадающих с административным или иным делением,

стремясь к согласованным действиям между НГМС стран Центральной Азии в области обмена информацией о возникновении опасных гидрометеорологических явлений, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран,

признавая необходимость в создании и обеспечении устойчивого функционирования Региональной системы раннего оповещения и взаимного информирования об угрозе и возникновении опасных гидрометеорологических явлений, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран,

убежденные в необходимости создания информационной среды, позволяющей в минимальные сроки получать все необходимые и достоверные данные в отношении опасных гидрометеорологических явлений, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран,

в рамках реализации регионального проекта «Управление климатическими рисками в Центральной Азии», реализуемого GIZ по поручению правительства Германии,

строго в пределах возложенных на НГМС стран Центральной Азии прав, функций, полномочий и компетенций, на основе соблюдения национальных законодательств и международных договоров, добровольности, равенства и взаимного уважения, без ущемления прав и интересов ни одной из Сторон,

в целях создания региональной системы раннего оповещения о гидрологических бедствиях и механизмов обмена информацией между НГМС стран Центральной Азии об

опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран,

выразили намерения о нижеследующем:

Пункт 1

Стороны намерены, принять меры по созданию региональной системы раннего оповещения о гидрологических бедствиях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран, на основе реализации:

1) Концепции создания региональной системы раннего оповещения о гидрологических бедствиях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран;

2) Дорожной Карты по созданию региональной системы раннего оповещения о гидрологических бедствиях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран.

Пункт 2

Стороны намерены принять меры по созданию системы межгосударственного взаимного обмена гидрометеорологической информацией об опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран.

Пункт 3

Стороны, в случаях получения данных об угрозе или возникновении опасных гидрометеорологических явлений, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран, намерены осуществлять незамедлительный взаимный обмен экстренной гидрометеорологической информацией.

Пункт 4

Стороны, в случае необходимости получения дополнительных гидрометеорологических данных, намерены обращаться к иным Сторонам с запросом о предоставлении информации об опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран.

Пункт 5

Стороны, при получении запроса о представлении информации об опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран, намерены представлять запрашиваемую гидрометеорологическую информацию иным Сторонам, направившим запрос в возможно кратчайшие сроки.

Пункт 6

Стороны, при осуществлении обмена информацией об опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран, намерены применять типовую форму *“Экстренной информации об опасных гидрометеорологических явлениях (штормовых предупреждениях), поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран”*.

Пункт 7

Стороны достигли договоренности о том, что настоящий Протокол не является международным договором и не создает для Сторон, и их государств прав и обязательств, регулируемых международным правом.

Пункт 8

Стороны исходят из того, что никакие действия в рамках настоящего Протокола не должны ущемлять права, полномочия и интересы ни одной из Сторон.

Пункт 9

Стороны достигли договоренности о том, что:

а) настоящий Меморандум будет введен в действие с даты его подписания соответствующими главами делегаций Сторон, в одном подлинном экземпляре на русском языке;

б) подлинный экземпляр Меморандума будет храниться в Центре по чрезвычайным ситуациям и снижению риска стихийных бедствий - Секретариате Регионального форума – Совещания глав чрезвычайных ведомств стран Центральной Азии, который направит Сторонам его заверенную копию.

**За Республиканское государственное предприятие
"Казгидромет» Министерства экологии и природных
ресурсов Республики Казахстан**

**За Агентство по гидрометеорологии при Министерстве
чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики**

**За Агентство по гидрометеорологии Комитета по
охране окружающей среды при Правительстве
Республики Таджикистан**

**За Гидрометеорологическая служба Министерства
охраны окружающей среды Туркменистана**

**За Агентство гидрометеорологической службы
Министерства экологии, охраны окружающей среды и
изменения климата Республики Узбекистан**

Типовая форма:

“Экстренной гидрометеорологической информации об опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран»,

Одобрена на основании Протокола о намерениях НГМС стран Центральной Азии от 17.10 2025 года в рамках Регионального форума – Совещания глав чрезвычайных ведомств стран Центральной Азии

Направляющая Сторона: _____

Принимающая Сторона: _____

**Экстренная информация
об опасных гидрометеорологических явлениях, поражающие факторы которых могут
распространиться на территорию других стран**

1. Вид опасных гидрометеорологических явлений, поражающие факторы которых могут распространиться на территорию других стран: _____

2. Место возникновения: _____

3. Дата и время: _____

4. Масштаб, площадь или зона распространения, характерные особенности и ожидаемые последствия: _____

5. Прогнозируемые тенденции развития: _____

6. Выводы и предложения в отношении принятия совместных скоординированных действий: _____

Должность, ФИО уполномоченного лица направляющей Стороны:

Подпись:

Дата и время:

Контактные данные (телефоны, электронная почта):