



WMO OMM

World Meteorological Organization
 Organisation météorologique mondiale
 Organización Meteorológica Mundial
 Всемирная метеорологическая организация
 المنظمة العالمية للأرصاد الجوية
 世界气象组织

Secrétariat

7 bis, avenue de la Paix – Case postale 2300
 CH 1211 Genève 2 – Suisse
 Tél.: +41 (0) 22 730 81 11
 Fax: +41 (0) 22 730 81 81
 wmo@wmo.int – public.wmo.int

Наш исх.: 03142/2019/OBS/EC-PHORS TF

1 июля 2019 г.

Приложение: 1

Вопрос: Взнос в Целевой фонд ГЭИС-ПВНИДО для оказания поддержки организации Саммита по высокогорным районам

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

Со ссылкой на циркулярное письмо исх. № 28666/2018/OBS/EC-PHORS TF от 31 октября 2018 г. и циркулярное письмо исх. № 02286/2019/OBS/GCW от 12 февраля 2019 г. рад сообщить Вам, что Саммит Всемирной метеорологической организации (ВМО) по высокогорным районам пройдет с 29 по 31 октября 2019 г. в Женеве, Швейцария. Также рад сообщить, что восемнадцатая сессия Всемирного метеорологического конгресса (Кг-18) выразила свое согласие с организацией Саммита.

Согласно новым датам Саммит состоится вскоре после ожидаемого выпуска Специального доклада Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК) об океанах и криосфере в условиях изменения климата (СРОКК), который включает специальную главу по высокогорным районам, на 51-й сессии МГЭИК, посвященной утверждению Резюме для политиков (принятие основного доклада) и запланированной на 20—23 сентября 2019 г. в Монако. После Саммита с 2 по 13 декабря 2019 г. пройдет Конференция по изменению климата в Сантьяго, в рамках которой будут проведены 25-я сессия Конференции Сторон (КС 25) Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН) и совещания вспомогательных органов РКИКООН, на которых основное внимание планируется уделить криосфере.

На Саммите у ВМО появится возможность позиционировать себя в качестве главного источника информации в области решения глобальных задач, касающихся криосферы, с упором на высокогорные районы. Цель Саммита по высокогорным районам — создание платформы для взаимодействия по вопросам укрепления межотраслевого межведомственного сотрудничества на национальном, региональном и международном уровнях, в различных отраслях и масштабах и с участием различных действующих лиц, посредством максимально эффективного использования существующих и планируемых инициатив для предоставления комплексного и всеобъемлющего гидрометеорологического и климатического обслуживания на протяжении всей цепочки производства и формирования ценности, включая потребности в области образования и наращивания потенциала.

Как упоминалось в предыдущем циркулярном письме от 31 октября 2018 г., достаточное вовлечение и участие развивающихся стран возможно только при наличии целевой финансовой поддержки, в то время как финансовых ресурсов, имеющихся в настоящее время для организации Саммита, хватает для покрытия части организационных расходов, включая обеспечение перевода, и расходов на поездки максимум для десяти участников, включая докладчиков.

Постоянным представителям Членов ВМО (ограниченное распространение)

Копии: Советникам по гидрологии при постоянных представителях (ограниченное распространение)

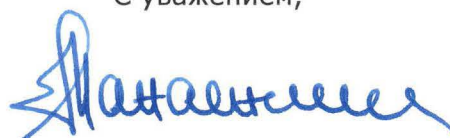
В связи с этим хотел бы вновь направить вашей Службе предложение рассмотреть возможность предоставления финансовой поддержки организации Саммита по высокогорным районам путем внесения взноса в Целевой фонд по полярным и высокогорным наблюдениям, исследовательской деятельности и обслуживанию (ЦФ ГЭИС-ПВНИДО).

Ваша финансовая поддержка будет направлена на финансирование путевых расходов представителей заинтересованных организаций и экспертов из соответствующих развивающихся стран. По оценкам, путевые расходы на одного участника в среднем составляют 2000 шв. фр. В качестве альтернативы поддержка могла бы быть выражена в форме непосредственного финансирования участия отдельных докладчиков высокого уровня, членов групп, представителей и экспертов, в консультации с Секретариатом ВМО.

В случае положительного ответа были бы признательны, если бы в ближайшее время нам была передана информация о размере взноса, который вы могли бы внести в Целевой фонд, или об иных видах поддержки, которые вы готовы предложить, чтобы обеспечить возможность организации поездок для большего количества представителей заинтересованных Членов, которые могли бы способствовать достижению результатов этого мероприятия и составлению дорожной карты дальнейшей деятельности и получить от них выгоду. Организационный комитет Саммита был бы признателен, если бы Вы направили уведомления о взносах по следующему адресу электронной почты: highmountainsummit@wmo.int.

Рассчитываю на сотрудничество с Вами в деле поддержания и расширения полярной и высокогорной деятельности на благо человечества.

С уважением,



(Е. Манаенкова)
за Генерального секретаря

САММИТ ПО ВЫСОКОГОРНЫМ РАЙОНАМ

Дорожная карта по гидрометеорологическому и климатическому обслуживанию в высокогорных районах с учетом связанных с водой и опасными явлениями последствий и потребностей в управлении

КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ДАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ: 29—31 октября 2019 года

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: штаб-квартира Всемирной метеорологической организации в Женеве, Швейцария

КОНТЕКСТ И АКТУАЛЬНОСТЬ

Повышение глобальных температур вызывает беспрецедентные изменения окружающей среды в высокогорных регионах. Горная криосфера — ледники, снег и вечная мерзлота — и высокогорные экосистемы обеспечивают и регулируют ресурсы пресной воды для около половины населения мира. Постоянные изменения в распределении осадков и горной криосфере сказываются на устойчивости этих экосистем. Это, в свою очередь, повышает риск опасных природных явлений с нарастающими и нередко губительными последствиями, которые могут иметь трансграничный характер и затрагивать население и экономику горных и расположенных ниже регионов, в том числе в густонаселенных низменностях. Зачастую эти угрозы усугубляют существующие факторы уязвимости социально-экологических систем, обусловленные нищетой, недостаточно развитой инфраструктурой, недостатками в управлении и деградацией окружающей среды, что приводит к отсутствию продовольственной безопасности и надежного доступа к водным ресурсам, ухудшению здоровья населения, разрушению общин, перемещению людей и к миграции.

Научно обоснованные климатические и гидрометеорологические данные, прогнозы, информация и обслуживание (например, системы заблаговременных предупреждений о многих опасных явлениях) имеют ключевое значение для повышения местной, национальной и региональной климатической устойчивости и адаптационного потенциала территорий, напрямую или косвенно затронутых изменениями в высокогорных регионах. Они предоставляют необходимые инструменты для мониторинга и отчетности по конкретным показателям в целях формирования информационной основы для осуществления мер политики и принятия решений в отношении оптимизации распределения и использования ресурсов, связанных с обеспечением доступа к водным ресурсам и управлением рисками, на национальном, местном и общинном уровнях.

САММИТ ПО ВЫСОКОГОРНЫМ РАЙОНАМ

Всемирная метеорологическая организация (ВМО) — авторитетный глобальный источник информации в системе ООН по вопросам погоды, климата и воды — берет на себя ведущую роль в решении этих вопросов совместно со своими партнерами, используя важнейшие функции существующих координационных механизмов и

создавая возможности для принятия мер, направленных на повышение качества, масштабов и сфер применения гидрометеорологического и климатического обслуживания в целях сокращения рисков бедствий и связанных с ними последствий для управления водными ресурсами, обеспечения продовольственной безопасности и здравоохранения посредством активного сотрудничества и партнерства.

В качестве первого шага ВМО организует **Саммит по высокогорным районам** для содействия диалогу на высоком уровне и привлечения принимающих решения лиц и местных субъектов, предоставляющих и использующих гидрометеорологическое и климатическое обслуживание, к разработке дорожной карты научно обоснованных, социально значимых, крайне необходимых, достоверных и ориентированных на пользователя знаний и информационных систем в поддержку устойчивого развития и снижения рисков в горных и расположенных ниже регионах.

В ходе Саммита будут определены приоритетные действия в области политики, науки, наблюдений и обслуживания, касающиеся последствий изменения климата, наблюдаемых в криосфере высокогорья, и их воздействия на экосистемы, сообщества и водные ресурсы расположенных ниже регионов.

Будет определено ограниченное число имеющих высокую актуальность инициатив, которые будут осуществляться в рамках дорожной карты при поддержке со стороны привлеченных участников.

ФОРМАТ

Ожидается, что в Саммите примут участие около 150 человек, представляющих заинтересованные стороны высокого уровня, партнеров, специалистов-практиков и исследовательские сообщества.

Саммит будет включать пленарные заседания высокого уровня по случаю открытия и закрытия, четыре тематических заседания с основными докладами и панельными и пленарными дискуссиями, а также информационное пространство и зону приветствия и регистрации участников. Предварительная программа Саммита приведена в [приложении](#) к настоящей концептуальной записке. В конце Саммита будет принят призыв к действию и сформулирована дорожная карта главных направлений работы, включающая ограниченное число приоритетных пилотных проектов.

ГЛОБАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ

Саммит пройдет вскоре после планируемого выпуска [Специального доклада МГЭИК об океанах и криосфере в условиях меняющегося климата \(СДОКУМК\)](#), содержащего специальную главу о высокогорных районах, на 51-й сессии МГЭИК, посвященной утверждению резюме для политиков (с принятием основного доклада), в Монако, 20—23 сентября 2019 года. После проведения Саммита 2—13 декабря 2019 года будет организована Конференция по изменению климата в Сантьяго, в ходе которой пройдет 25-я сессия Конференции Сторон (КС 25) РКИКООН и совещания вспомогательных органов РКИКООН.

Участники Саммита примут во внимание потребности Членов ВМО в отношении мониторинга и отчетности по задачам, поставленным в [Сендайской рамочной программе](#), [Парижском соглашении](#), [Повестке дня на период до 2030 года](#) и Целях в области устойчивого развития. В более широком контексте Саммит будет вносить вклад в рамочную основу «[Framework for Action for Implementing the 2030 Agenda for](#)

Mountains» (Рамочная основа деятельности в области осуществления Повестки дня на период до 2030 года по вопросам гор) (2017 г.), утвержденную членами Горного партнерства, и проведение **Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития»** (2018—2028 гг.).

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Участники Саммита будут стремиться к тому, чтобы:

- использовать влияние соответствующих заинтересованных сторон, правообладателей, руководителей из государственного и частного секторов и финансирующих учреждений для выработки комплексного подхода в рамках всех политических структур, с тем чтобы обеспечить необходимый уровень внимания и ресурсов для приоритетных направлений действий и инвестиций, нацеленных на смягчение последствий изменения климата в высокогорных районах;
- определить практические шаги по укреплению потенциала для предоставления гидрологического, метеорологического, климатического и прогностического обслуживания, оптимизации и расширения масштаба наблюдений за криосферой и высокогорными районами и доступа к данным, а также для продвижения научных исследований в целях устранения информационных пробелов;
- определить дорожные карты по климатическому риску и системам раннего предупреждения о характерных для горных районов угрозах, в том числе с упором на региональные трансграничные масштабы, включая экстремальные явления, паводки в результате прорыва вод из ледниковых озер (ПВЛО), лавины, риски, связанные с таянием вечной мерзлоты, феновые ветры (штормы), загрязнение воздуха и т. д.;
- содействовать установлению более тесных и регулярных контактов между представителями науки и политики на всех уровнях управления, обеспечивая научно обоснованный вклад в разработку политики и долгосрочных стратегий адаптации.

Дополнительная информация доступна на веб-сайте Саммита по адресу: <http://highmountainsummit.wmo.int/>

Дополнение

САММИТ ПО ВЫСОКОГОРНЫМ РАЙОНАМ

Предварительная программа

Саммит будет включать шесть сегментов. Они увязаны с долгосрочными целями Стратегического плана ВМО, чтобы обеспечить рамочную основу для взаимодействия.

Сегмент	Тема
Сегмент 1	Послания высокого уровня: изложение ожидаемых результатов в текущем международном контексте, а также региональных и национальных трудностей и потребностей в гидрометеорологическом и климатическом обслуживании в высокогорных районах с учетом связанных с водой и опасными явлениями последствий и потребностей в управлении
Сегмент 2	Определение приоритетных потребностей пользователей в социально значимых, крайне необходимых знаниях и информации в поддержку деятельности по уменьшению опасности бедствий в горных и расположенных ниже регионах и содействие адаптации к изменению климата и устойчивому развитию горных регионов
Сегмент 3	Выявление необходимых предпосылок для устранения пробелов в потенциале в части метеорологического, гидрологического и климатического обслуживания, ориентированного на пользователя и отвечающего поставленным целям по учету связанных с водой и опасными явлениями последствий и потребностей в управлении в условиях меняющейся окружающей среды гор
Сегмент 4	Выявление возможностей для расширения масштабов наблюдений системы Земля и доступа к данным из высокогорных регионов в качестве технической основы для устойчивого обслуживания и исследований
Сегмент 5	Использование современных научных достижений для совершенствования научных знаний о горных системах Земли и потенциала по прогнозированию, необходимых для устранения пробелов в обслуживании и наличии информации, результатом чего станет подготовка более качественных рекомендаций по вопросам политики в интересах устойчивого развития горных районов
Сегмент 6	Группа высокого уровня, одобряющая итоги Саммита, сводит их воедино и утверждает текст призыва к действию в отношении погоды, климата и воды в высокогорных районах, а также определяет дорожную карту действий и обязательств, включающую два-три приоритетных пилотных проекта



Руководить работой каждого сегмента будет группа в составе шести участников, включая модератора, и двух основных докладчиков. Сегменты будут состоять из следующих частей:

- основные доклады;
- панельные выступления и обсуждения;
- общие или секционные обсуждения для обеспечения более широкого участия;
- подытоживающее заседание.

По итогам каждого сегмента будет сформулировано по 1—2 ключевых послания для включения в призыв к действию и рекомендовано 1—2 приоритетных проекта/инициативы на ближайший период с указанием мер поддержки и с опорой на существующие инициативы.

В ходе сегмента 6 будут представлены итоги отдельных заседаний, а в конце — сформулирован призыв к действию и дорожная карта действий и обязательств.

В ходе подготовки к Саммиту будут определены текущие и актуальные проекты в поддержку дискуссий о потенциальных возможностях для достижения синергизма и обеспечения информационной основы для разработки дорожной карты.
