

**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.: 00783/2024/S/UNFCCC-COP28/2nd

20 февраля 2024 г.

Вопрос: Итоги КС 28 РКИК ООН (Дубай, Объединенные Арабские Эмираты, 30 ноября — 12 декабря 2023 года)

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

Настоящим информируем Вас об итогах двадцать восьмой сессии Конференции Сторон (КС 28), касающихся Всемирной метеорологической организации (ВМО), которая проходила в Дубае, Объединенные Арабские Эмираты (ОАЭ), с 30 ноября по 12 декабря 2023 года. В рамках Конференции состоялся Всемирный саммит по борьбе с изменением климата для мировых лидеров, а также совещания следующих руководящих и вспомогательных органов Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИК ООН):

- пятое совещание Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Парижского соглашения (КС/СС 5);
- восемнадцатое совещание Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола (КС/СС 18);
- пятьдесят девятая сессия Вспомогательного органа для консультирования по научным и техническим аспектам (ВОКНТА 59) и Вспомогательного органа по осуществлению (ВОО 59).

ВМО ставила перед КС 28 четыре задачи высшего уровня, которые были выполнены, и я хотела бы выразить искреннюю благодарность всем делегатам от национальных метеорологических и гидрологических служб (НМГС) и других организаций, которые помогли нам достичь этой цели. Этими задачами высокого уровня были следующие:

- признание Сторонами научных данных и докладов ВМО в качестве новейших научных данных и основы для действий в области климата;
- признание важнейшей роли систематических наблюдений, систем заблаговременных предупреждений, климатического обслуживания и Глобальной службы наблюдения за парниковыми газами;
- признание важности реализации инициативы «Заблаговременные предупреждения для всех» (ЗПДВ) для глобальной повестки дня по адаптации к изменению климата;
- развитие партнерских отношений и мобилизация ресурсов в приоритетных областях деятельности ВМО.

Постоянным представителям Членов при ВМО

Копии: Советникам по гидрологии
Постоянным представительствам государств-членов при Организации Объединенных Наций в Женеве

В первый день работы КС 28, достигнув беспрецедентного консенсуса, КС и КСС приняли решение о введении в действие механизмов финансирования для реагирования на потери и ущерб. Правительства взяли на себя несколько крупных обязательств перед фондом. В решении приветствуются такие инициативы, как ЗПДВ, «Климатические риски и системы заблаговременных предупреждений» (КРСЗП), Фонд финансирования систематических наблюдений (ФФСН) и «Глобальный щит против климатических рисков», в качестве рекомендуемых действий в отношении финансирования. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, ознакомьтесь с проектом решения, размещенным на сайте: <https://unfccc.int/documents/634215>.

Ниже представлена краткая информация по основным решениям и мероприятиям, в которых участвует сообщество ВМО, в более широком контексте.

Всемирный саммит по борьбе с изменением климата

Всемирный саммит по борьбе с изменением климата состоялся 1 и 2 декабря в качестве первой части сегмента высокого уровня КС 28. В саммите приняли участие более 150 глав государств и правительств. Президент ОАЭ объявил о создании фонда климатических решений в размере 30 млрд долл. США, призванного восполнить финансовый дефицит и стимулировать инвестиции для перехода к экологически чистой энергии к 2030 году. Генеральный секретарь ООН г-н Антониу Гутерриш призвал провести глобальное подведение итогов (ГПИ), чтобы активизировать меры по резкому сокращению выбросов, прекращению использования ископаемого топлива и ускорению справедливого и равноправного перехода.

Первое глобальное подведение итогов (ГПИ)

Стороны приняли решение по первому глобальному подведению итогов в рамках Парижского соглашения, в котором признается необходимость глубокого, быстрого и устойчивого сокращения выбросов парниковых газов (ПГ) для ограничения глобального потепления до 1,5 °C без какого-либо превышения этого значения или при ограниченном его превышении. Конференция призывает Стороны представить в своих следующих определяемых на национальном уровне вкладах амбициозные целевые показатели сокращения выбросов в масштабах всей экономики, охватывающие все ПГ, сектора и категории и согласующиеся с ограничением глобального потепления до 1,5 °C.

В решении КС 28 / КСС 5 по ГПИ ключевыми критериями считаются справедливость и наилучшие имеющиеся научные данные. Приняты к сведению и приветствуются работа и выводы Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК), Шестой оценочный доклад МГЭИК. Кроме того, после публикации доклада *WMO Provisional State of the Global Climate 2023* (Предварительный доклад ВМО о состоянии глобального климата в 2023 году) в директивном документе по ГПИ выражается серьезная обеспокоенность тем, что 2023 год станет самым теплым за всю историю наблюдений (что мы можем на данный момент, в январе 2024 года, официально подтвердить) и что последствия изменения климата стремительно ускоряются, и подчеркивается необходимость срочных действий и поддержки, чтобы сохранить цель в 1,5 °C в пределах досягаемости и преодолеть климатический кризис в это критическое десятилетие. Одновременно с этим на КС 28 были приняты обязательства по утроению мощностей возобновляемых источников энергии и удвоению энергоэффективности к 2030 году.

Далее в директивном документе по ГПИ Конференция:

признает, что создание и совершенствование национальных кадастров климатических воздействий с течением времени и создание доступных, ориентированных на пользователя систем климатического обслуживания, включая системы раннего предупреждения, может усилить реализацию мер по адаптации, и *признает*, что одна

треть мира не имеет доступа к службам раннего предупреждения и климатической информации, а также необходимость усиления координации сообществом систематических наблюдений своей деятельности;

напоминает прозвучавший во Всемирный метеорологический день 23 марта 2022 года призыв Генерального секретаря Организации Объединенных Наций защитить каждого человека на Земле от экстремальных погодных явлений и изменения климата путем обеспечения до 2027 года всеобщего охвата системами раннего предупреждения и *предлагает* партнерам по развитию, международным финансовым учреждениям и оперативным органам Финансового механизма оказывать поддержку в реализации инициативы «Системы раннего предупреждения для всех».

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, ознакомьтесь с проектом решения, размещенным на сайте: <https://unfccc.int/documents/636608>.

Глазговско—Шарм-эш-Шейхская программа работы по глобальной цели по адаптации

КС 28 / КСС 5 приняла решение о глобальной цели по адаптации. Среди прочих вопросов, в решении Конференция:

- *постановляет*, что в рамках одного из целевых показателей глобальной цели по адаптации к 2027 году все Стороны создадут системы раннего предупреждения о различных опасностях, организуют службы климатической информации в целях снижения риска и проведения систематических наблюдений для содействия улучшению связанных с климатом данных, информации и услуг;
- *подчеркивает*, что действия по адаптации должны быть непрерывными, итеративными и постепенными и что при их выполнении следует опираться на наилучшие имеющиеся научные данные и руководствоваться ими, используя, в частности, научно обоснованные индикаторы, метрики и целевые показатели;
- *просит* Вспомогательный орган по осуществлению и Вспомогательный орган для консультирования по научным и техническим аспектам начать рассмотрение вопросов, связанных с глобальной целью по адаптации, на своих шестидесятих сессиях (июнь 2024 года), сосредоточив внимание, в частности, на возможности использования наилучших имеющихся научных данных, в частности сотрудничества с Межправительственной группой экспертов по изменению климата и другими организациями, для предоставления информации, имеющей значение для облегчения реализации рамочных положений для глобальной цели по адаптации.

Среди прочих вопросов, в решении КС 28 о глобальной цели по адаптации содержится настоятельный призыв к Сторонам и заинтересованным субъектам, не являющимся Сторонами, значительно сократить вызванный климатическими факторами дефицит воды и повысить климатоустойчивость перед лицом связанных с водой опасных явлений с целью обеспечения климатоустойчивых водоснабжения и санитарии и доступа к безопасной и доступной по цене питьевой воде для всех. В нем также содержится настоятельный призыв к обеспечению устойчивого к изменению климата производства продовольствия и сельскохозяйственной продукции и снабжения продовольствием и его распределения.

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, ознакомьтесь с проектом решения, размещенным на сайте: <https://unfccc.int/documents/636123>.

Пятьдесят девятая сессия Вспомогательного органа для консультирования по научным и техническим аспектам (ВОКНТА 59)

На первом пленарном заседании ВОКНТА 59 с заявлениями выступили ВМО и ее совместно спонсируемые органы, такие как Глобальная система наблюдений за климатом (ГСНК), Всемирная программа исследований климата (ВПИК) и МГЭИК.

Для дальнейшего ознакомления с заявлениями см.:

- Заявление ВМО на пленарном заседании Вспомогательного органа для консультирования по научным и техническим аспектам (ВОКНТА) 59 КС 28 (доступно [здесь](#)),
- Устное заявление ГСНК для ВОКНТА 59 / КС 28 2023 года (доступно [здесь](#)),
- Заявление ВПИК для ВОКНТА 59 на КС 28 (доступно [здесь](#)).

ВОКНТА принял к сведению доклад [WMO Provisional State of the Global Climate 2023 report](#) (Предварительный доклад ВМО о состоянии глобального климата в 2023 году) и [Бюллетень ВМО по парниковым газам 2022 года](#) (ВМО-№ 19) и приветствовал итоги Девятнадцатого Всемирного метеорологического конгресса (Кг-19).

ВОКНТА отметил новую инициативу «Глобальная служба наблюдения за ПГ», направленную на создание постоянного, регулярного глобального мониторинга концентраций и потоков ПГ. Он признал, что данная инициатива призвана улучшить количественную оценку как природных, так и антропогенных источников и поглотителей ПГ, а также дополнить кадастры выбросов, отметив, что следует применять руководящие принципы отчетности и кадастров ПГ, принятые в соответствии с Конвенцией и Парижским соглашением.

ВОКНТА подчеркнул настоятельную необходимость поддержания и расширения систематических наблюдений в поддержку адаптации, а также реализации ЗПДВ — ключевой глобальной инициативы по защите тех, кто наиболее уязвим к воздействиям экстремальных погодных и климатических явлений.

ВОКНТА подчеркнул сохраняющуюся необходимость устранения пробелов в систематических наблюдениях на глобальном уровне и с признательностью отметил поддержку, оказываемую для устранения пробелов в систематических наблюдениях в развивающихся странах, а также отметил постоянные усилия ФФСН. Он призвал Стороны и соответствующие организации и далее усиливать поддержку, оказываемую ими сообществу систематических наблюдений.

ВОКНТА призвал Стороны и соответствующие организации представить свои мнения о возможных темах и способах организации Дня информации о Земле 2024 года, который будет приурочен к ВОКНТА 61 (ноябрь 2024 года), через портал для представления материалов РКИК ООН до 31 августа 2024 года.

ВОКНТА отметил значительный прогресс, достигнутый сообществом систематических наблюдений, представленный на Дне информации о Земле 2023 года. Он признал важность устойчивых, долгосрочных наблюдений за системой Земля и необходимость устранения пробелов в данных, в том числе об атмосфере, гидросфере, криосфере, морских и прибрежных районах, тропических лесах, пустынях и горных районах.

Выводы ВОКНТА по исследованиям и систематическим наблюдениям см. на сайте: <https://unfccc.int/documents/635543>.

День информации о Земле 2023 года

День информации о Земле 2023 года обеспечил диалог для обмена информацией о состоянии глобальной климатической системы и достижениях в области систематических наблюдений. Он включал пленарное заседание с вступительной частью (включая комментарии МГЭИК и ВМО) и три секции групп экспертов, а также заседание в формате «Мировое кафе». Тремя секциями групп экспертов были следующие:

- a) Обновленная информация о состоянии климата и ГСНК,
- b) Наблюдения для смягчения последствий,
- c) Наблюдения для учета климатических рисков и обеспечения климатической устойчивости.

За пленарным заседанием следовала двухчасовая сессия в формате «Мировое кафе» с 12 столами, посвященными различным аспектам систематических наблюдений и тому, как заинтересованные стороны могут улучшить доступ и активно взаимодействовать. ВМО и ее партнеры играли заметную роль на протяжении всего мероприятия.

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, перейдите по следующим ссылкам:

- <https://unfccc.int/event/earth-information-day-2023>,
- https://unfccc.int/sites/default/files/resource/IN_EID2023_Final.pdf.

Ведущие доклады ВМО, представленные на ВОКНТА 59 и КС 28

ВМО и ее совместно спонсируемые органы представили на ВОКНТА 59 и КС 28 следующие ведущие доклады и инициативы:

- [Provisional State of the Global Climate in 2023](#) (Предварительный доклад ВМО о состоянии глобального климата в 2023 году);
- [2023 State of Climate Services: Health](#) (Состояние климатического обслуживания в 2023 году: здоровье) (ВМО-№ 1335);
- [Единство в науке — 2023 год: издание, посвященное устойчивому развитию](#)
- [Бюллетень ВМО по парниковым газам](#) (ВМО-№ 19);
- [The Global Climate 2011–2020: A decade of accelerating climate change](#) (Глобальный климат в 2011—2020 гг.: десятилетие ускоряющегося изменения климата) (WMO-No. 1338);
- [State of Global Water Resources report for 2022](#) (Доклад о состоянии глобальных водных ресурсов за 2022 год) (WMO-No. 1333).

Эти доклады привлекли широкое внимание во всем мире на соответствующих параллельных мероприятиях на КС 28, на пресс-конференциях и в социальных сетях.

Параллельное мероприятие системы ООН

Четыре ведущие организации инициативы ЗПДВ (а именно ВМО, Управление Организации Объединенных Наций по снижению риска бедствий (УСРБ ООН), Международный союз электросвязи (МСЭ) и Международная федерация обществ Красного Креста (МФКК)) совместно провели техническое параллельное мероприятие в рамках системы ООН под названием «Ускорение обучения и инноваций в рамках инициативы „Заблаговременные предупреждения для всех“ в целях адаптации». Данное мероприятие продемонстрировало общие проблемы и возможности для активизации усилий по адаптации в рамках инициативы ЗПДВ с опорой на опыт, извлеченные уроки и инновационные мультипликаторы с учетом различных точек зрения заинтересованных сторон, условий и опасных явлений.

Павильон «Наука для действий в области климата»

ВМО, МГЭИК, Фонд MERI и Национальный метеорологический центр (НМЦ) ОАЭ совместно организовали павильон «Наука для действий в области климата». Павильон стал платформой для разъяснения и обсуждения последних научных данных о климате и климатического обслуживания в поддержку переговоров КС 28 и способствовал обеспечению принятия масштабных мер в области климата. В рамках павильона состоялось около 60 параллельных мероприятий, которые транслировались в прямом эфире на протяжении всей КС 28. Информацию о мероприятиях и презентации можно посмотреть на сайте: <https://wmo.int/site/wmo-cop28/science-climate-action-pavilion>.

Статистика участия

КС 28 установила рекорд по количеству участников на местах. В общей сложности в работе КС 28 приняли участие 51 695 делегатов от Сторон и государств-наблюдателей. Кроме того, на Конференции присутствовали 25 360 делегатов от организаций-наблюдателей, включая систему ООН, 3972 представителя СМИ и 16 345 сотрудников технического и вспомогательного персонала. КС 28, собравшая 95 372 участника и сотрудника вспомогательного персонала, стала самой посещаемой Конференцией. Кроме того, 3074 виртуальных участника следили за ходом переговоров дистанционно. Дополнительную информацию можно найти на сайте: <https://unfccc.int/documents/636676>.

Мне было приятно отметить, что на КС 28 присутствовало около 190 делегатов из более чем 50 НМГС, среди которых были Президент ВМО, первый вице-президент и президент Региональной ассоциации (РА VI) (Европа), а также президент Комиссии ВМО по метеорологическим, климатическим, гидрологическим, морским и смежным обслуживанию и применениям в области окружающей среды (СЕРКОМ). На этой КС присутствовало также множество старших экспертов в области метеорологии и климатологии из академических кругов, научных обществ и учреждений. Я хотела бы выразить искреннюю благодарность всем тем делегатам от НМГС и других организаций, которые активно участвовали в мероприятиях, организованных ВМО, делились своими научными знаниями и информацией, а также внесли свой вклад в переговорный процесс.

Пользуясь возможностью, я хотела бы также выразить глубокую благодарность д-ру Абдулле аль-Мандусу, Президенту ВМО, Генеральному директору НМЦ ОАЭ и его сотрудникам, которые оказали огромную поддержку делегации ВМО до начала и во время проведения КС 28.

Наконец, я хотела бы также поблагодарить своего предшественника, профессора Петтери Тааласа, который возглавлял делегацию ВМО на КС 28 и добился плодотворных результатов, о которых говорится в этом письме.

Путь к КС 29

Стороны на КС 28 с признательностью приняли предложение Правительства Азербайджана выступить в качестве принимающей стороны двадцать девятой сессии Конференции Сторон (КС 29), девятнадцатой сессии Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола (КС/СС 19), и шестой сессии Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Парижского соглашения (КСС 6).

Рекомендовала бы постоянным представителям при ВМО продолжать инициировать активное взаимодействие с координаторами РКИК ООН и национальными делегациями в их соответствующих странах для обеспечения вклада сообщества ВМО и НМГС в процессы РКИК ООН и Парижского соглашения на более высоком уровне. Секретариат ВМО будет активно сотрудничать с РКИК ООН и государствами-членами для обеспечения поддержки активного участия НМГС в переговорном процессе.

Рассчитываю на продолжение нашего сотрудничества в ходе дальнейших мероприятий.

С уважением,



проф. Селеста Сауло
Генеральный секретарь