



Нащ исх.: 03063/2024/S/HWC

18 марта 2024 г.

Вопрос: Доклад ВМО о состоянии глобальных водных ресурсов, благодарственная записка и предложение предоставить координаторов и содействовать обмену данными гидрологического мониторинга

Предлагаемые меры: Выдвинуть кандидатуры координаторов

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

После двух лет успешной публикации доклада о состоянии глобальных водных ресурсов Всемирная метеорологическая организация (ВМО) в настоящее время готовит следующую версию доклада за 2023 год, которая будет опубликована в третьем квартале 2024 года. Мы искренне благодарны нашим Членам за их вклад и сотрудничество, которые сделали возможной публикацию этого важного доклада. В докладе обобщается глобальное состояние водных ресурсов за определенный год и содержится информация в поддержку оперативного управления водными ресурсами, а также разработки политики и мер по смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним; он также дает более широкую информацию о водных ресурсах, вопросе, который занимает важное место в повестке дня ВМО, а также системы Организации Объединенных Наций в целом. Постоянная поддержка и вклад постоянных представителей (ПП), советников по гидрологии (СГ) и назначенных координаторов доклада по водным ресурсам (КДВР) имеют решающее значение для подготовки предстоящего годового доклада.

Доклад ВМО «Состояние глобальных водных ресурсов» содержит ежегодную оценку глобальных пресноводных ресурсов и помогает отслеживать и сравнивать происходящие изменения, а также углублять их понимание, тем самым облегчая мониторинг и сравнение изменений гидрологических условий. Он, в частности, демонстрирует важность гидрологического мониторинга и обмена данными. В то же время этот доклад повышает осведомленность о деятельности Членов ВМО в области оперативной гидрологии среди лиц, ответственных за разработку политики на национальном, региональном и глобальном уровнях. Он также демонстрирует способность Членов и более широкого сообщества экспертов-гидрологов объединять усилия для разработки надежного продукта, основанного на наилучших имеющихся данных и информации.

В пилотном докладе (2021 г.) был представлен обзор речного стока, общих запасов воды на суше, избранные данные о криосфере и некоторых крупных гидрологических стихийных бедствиях. Сфера охвата второго доклада (2022 г.) была расширена, чтобы дать представление о нескольких дополнительных компонентах гидрологического цикла, а именно: влажности почвы, испарении, подземных водах, снежном покрове и ледниках, а также водохранилищах. Ожидается, что в третий доклад (2023 г.) будут внесены дальнейшие изменения. Несмотря на то, что для подготовки доклада используется сочетание данных *in situ*, ансамбля глобальных систем

Постоянным представителям Членов ВМО

Копии: Советникам по гидрологии  
Постоянным представительством при Отделении Организации Объединенных Наций и других международных организациях в Женеве

гидрологического моделирования и продуктов дистанционного зондирования, для максимального подтверждения результатов моделирования по-прежнему необходимо больше наблюдений *in situ*. После внедрения Глобальной системы ВМО для оценки текущей гидрологической ситуации и ее ориентировочного прогнозирования (ГидроСОП), как было решено на Девятнадцатом Всемирном метеорологическом конгрессе, можно будет получать информацию, необходимую для доклада о состоянии глобальных водных ресурсов, непосредственно с портала ГидроСОП, но это займет еще несколько лет.

Участие Членов ВМО и сотрудничество с бассейновыми организациями имеет решающее значение для разработки этой флагманской публикации и обеспечения того, чтобы доклад был интересным и информативным и служил основой для практических рекомендаций. В связи с этим я хотела бы попросить наших Членов, если они еще не сделали этого, любезно назначить КДВР для поддержки разработки Доклада ВМО о состоянии глобальных водных ресурсов.

Назначенные КДВР будут отвечать за:

- 1) обмен данными наблюдений и информацией, необходимыми для доклада (годовой сток, подземные воды, влажность почвы и т. д.);
- 2) помощь в рецензировании проекта доклада и подтверждении представленных выводов.

Обратите внимание, что для эффективной и действенной обработки информации для доклада, а также в соответствии с Единой политикой ВМО в области данных, в рамках Глобальной системы наблюдений за климатом (ГСНК) и согласно [резолуции 24 \(Кг-19\)](#) «Управление гидрологическими данными в Информационной системе ВМО 2.0», ВМО настоятельно рекомендует обмениваться данными гидрологических наблюдений через специальные глобальные центры данных:

- 1) Глобальный центр данных по стоку (ГЦДС) для речного стока;
- 2) Международная сеть наблюдений за влажностью почвы (МСНВП) для влажности почвы;
- 3) Международный центр по оценке ресурсов подземных вод (МЦОРПВ) для подземных вод;
- 4) ГИДРООЗВО для озер и водохранилищ.

Подготовку доклада «Состояние глобальных водных ресурсов» координирует д-р Сулагна Мишра (научный сотрудник, Секретариат ВМО). Просьба направлять кандидатуры координаторов д-ру Мишре по адресу [smishra@wmo.int](mailto:smishra@wmo.int) с копией на имя д-ра Стефана Уленброка, директора Отдела гидрологии, воды и криосферы ВМО ([suhlenbrook@wmo.int](mailto:suhlenbrook@wmo.int)).

Заранее примите мою благодарность за Вашу готовность помочь в этом важном деле. Надеюсь на участие и сотрудничество ваших национальных служб в разработке доклада ВМО о состоянии глобальных водных ресурсов в ближайшие годы.

С уважением,



проф. Селеста Сауло  
Генеральный секретарь