



Наш исх.: 15097/2023/I/ONM

20 июля 2023 г.

Вопрос: Осуществление ГОСН после принятия Девятнадцатым Всемирным метеорологическим конгрессом [резолюции 21 \(4.2\(2\)/1\) \(Кг-19\)](#)

- Предлагаемые меры:
- 1) Мониторить соответствие на уровне Членов и продолжать назначать станции ГОСН в ОСКАР/Поверхность для выполнения требований ГОСН (см. требуемые цели Членов в нашем предыдущем письме 18876/2022/I/WIGOS/ONM/GBON от 15 августа 2022 г.).
  - 2) Контролировать соответствие отдельных станций ГОСН и принимать меры по устранению несоответствий.
  - 3) Учитывать требования высокой плотности ГОСН к горизонтальному разрешению и назначить дополнительные станции ГОСН там, где есть такая возможность, если это еще не сделано.

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

Я хочу сослаться на осуществление Глобальной опорной сети наблюдений (ГОСН) в соответствии с [разделом 3.2.2 «Глобальная опорная сеть наблюдений»](#) *Наставления по интегрированной глобальной системе наблюдений ВМО* (ВМО-№ 1160), которое вступило в силу 1 января 2023 года согласно [резолюции 2 \(Кг-Внеоч.\(2021\)\)](#) «Поправки к Техническому регламенту, касающиеся создания Глобальной опорной сети наблюдений (ГОСН)», а также дать разъяснения относительно необходимых действий для Членов после принятия Девятнадцатым Всемирным метеорологическим конгрессом [резолюции 21 \(4.2\(2\)/1\) \(Кг-19\)](#) об осуществлении ГОСН.

Несмотря на то что первоначально было рекомендовано, чтобы Конгресс утвердил список станций ГОСН для первоначального состава ГОСН (см. [рекомендацию 7 \(ИНФКОМ-2\)](#)) «Первоначальный состав Глобальной опорной сети наблюдений», в конечном итоге было решено, что такое утверждение не требуется, и Конгресс напомнил о том, что ГОСН состоит из станций, назначенных и эксплуатируемых членами, которые совместно используют данные, как определено в пункте 3.2.2 документа ВМО-№ 1160, посвященного ГОСН.

Конгресс высоко оценил усилия Членов по осуществлению ГОСН и обеспечению более широкой доступности данных, однако мониторинг соответствия требованиям ГОСН на уровне станций и Членов будет осуществляться согласно обновленной версии *Наставления по ГОСН*, как это предусмотрено в [резолюции 20 \(ИС-76\)](#) «*Наставление по Глобальной опорной сети наблюдений*», и дополнении к ней. В частности, мониторинг соответствия на уровне станций осуществляется с помощью веб-инструмента Системы мониторинга качества данных Интегрированной глобальной системы наблюдений ВМО (ИГСНВ) (СМКДИ, <https://wdqms.wmo.int/>) в соответствии с согласованными критериями при содействии региональных центров ИГСНВ (РЦИ) для управления инцидентами. Мониторинг и оценка соответствия на уровне Членов будут проводиться на ежеквартальной и ежегодной основе с использованием данных, предоставляемых веб-инструментом СМКДИ

Постоянным представителям Членов при ВМО

Копии: Советникам по гидрологии

(первый ежеквартальный отчет в настоящее время запланирован на третий квартал 2023 года, который будет доступен в октябре 2023 года). Рекомендуется, чтобы Члены рассмотрели эти ежеквартальные и ежегодные доклады об оценке и при необходимости приняли меры по дальнейшему развитию своей сети ГОСН для повышения ее соответствия Техническому регламенту ГОСН.

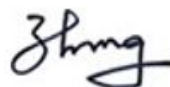
Ref.: 15097/2023-16 I/ОИИ

Кроме того, Конгресс настоятельно призвал Членов обратить особое внимание на соблюдение рекомендаций по высокой плотности ГОСН в соответствии с положениями 3.2.2.8 (для наземных платформ приземных наблюдений с горизонтальным разрешением 100 км или более) и 3.2.2.13 (для аэрологических станций/платформ, обеспечивающих горизонтальное разрешение 200 км или более) *Наставления по интегрированной глобальной системе наблюдений ВМО* (ВМО-№ 1160), если для этого имеется возможность. Членам было настоятельно рекомендовано обеспечить отсутствие ухудшения существующей международной отчетности и обмена данными, полученных на таких станциях, в отношении их базовых требований ГОСН на январь 2022 года.

Наконец, просим обратить внимание на то, что соответствующие регламентарные и руководящие материалы по ИГСНВ, в частности *Наставление по интегрированной глобальной системе наблюдений ВМО* (ВМО-№ 1160) и *Руководство по Интегрированной глобальной системе наблюдений ВМО* (ВМО-№ 1165), обновляются с учетом резолюции Конгресса по ГОСН и будут представлены Комиссии по инфраструктуре (ИНФКОМ-3, апрель 2024 г.) для утверждения на ее третьей сессии.

Предлагая Вам предпринять перечисленные выше действия, хотел бы поблагодарить Вас за Вашу приверженность деятельности ВМО и за Ваш вклад в осуществление ГОСН. В случае если Вам или вашим экспертам потребуется дополнительная информация или разъяснения по этому процессу, просьба связаться с Секретариатом ВМО по адресу [gbon@wmo.int](mailto:gbon@wmo.int) или обращаться к соответствующим материалам на [веб-сайте ВМО](#).

С уважением,



д-р Вэньцзянь Чжан  
за Генерального секретаря