



Наш исх.: 27260/2022/S/DPS

19 декабря 2022 г.

Приложения: 3 (только на английском языке)

- Вопрос: Расширение возможностей Членов ВМО в области оповещения
- Предлагаемые меры:
- 1) внедрить протокол общего оповещения (САР);
 - 2) назначить редакторов Реестра органов оповещения ВМО;
 - 3) обновить информацию обо всех органах оповещения о соответствующих опасных явлениях и включить ее в Реестр органов оповещения ВМО;
 - 4) принять к сведению информацию об Узле оповещения ВМО.

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

На семнадцатой сессии Всемирного метеорологического конгресса (Кг-17) в 2015 году была подчеркнута необходимость разработки дальнейших руководящих указаний для Членов по преобразованию метеорологических предупреждений в формат протокола общего оповещения (САР) и предоставления расширенной технической помощи для внедрения стандарта САР. Кроме того, на недавнем заседании Комиссии по обслуживанию и применениям в областях погоды, климата, воды и соответствующих областях окружающей среды (СЕРКОМ-2) в октябре 2022 г. была утверждена рекомендация о включении САР в *Технический регламент (ВМО-№ 49), том I — Общие метеорологические стандарты и рекомендуемые практики*. Для получения подробной информации об этих вспомогательных документах см. [приложение I](#). Таким образом, национальным метеорологическим и гидрологическим службам (НМГС) рекомендуется внедрять САР.

Стандарт САР предназначен для всех типов чрезвычайных ситуаций и СМИ и позволяет быстро распространять информацию по нескольким каналам оповещения с учетом типа события, степени срочности, определенности и серьезности, которые определяются исходя из уровня угрозы для жизни и имущества. Члены ВМО значительно расширили свои возможности в области оповещения за счет использования существующих практик, основанных на САР в качестве ключевого стандарта для оповещения обо всех видах опасных явлений и через все средства массовой информации. В 2021 году ВМО запустила инициативу, направленную на ускорение процесса внедрения САР среди Членов. Уроки, извлеченные из успешной реализации САР в Региональной ассоциации (РА) I Африка, служат ориентиром при разработке адаптированных стратегий реализации САР для других региональных ассоциаций ВМО. Для получения дополнительной информации об этой инициативе по ускорению процесса внедрения САР и о ресурсах САР см. [приложение II](#). Всем Членам ВМО рекомендуется внедрить стандарт САР.

Второй шаг касается участия НМГС в Реестре органов оповещения ВМО. Данный Реестр представляет собой автоматизированный механизм распознавания предупреждений из авторитетных источников, учрежденный ВМО в сотрудничестве с Международным союзом электросвязи (МСЭ). Сообщения САР проверяются на основе

Постоянным представителям Членов при ВМО

Копии: Советникам по гидрологии
Президентам региональных ассоциаций

Реестра органов оповещения ВМО, который позволяет распознавать предупреждения, поступающие из достоверных, авторитетных источников. Эти сообщения способствуют успешной работе [Глобальной системы оповещения о многих опасных явлениях](#) (ГМАС), целью которой является «повышение и расширение доступности авторитетных предупреждений и информации, связанных с экстремальными и/или имеющими потенциально значительные воздействия и последствия метеорологическими, гидрологическими и климатическими явлениями — на региональном и глобальном уровнях».

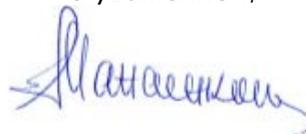
На сегодняшний день Реестр содержит, по крайней мере, одну запись для каждого из 193 Членов ВМО. Управление этими записями должно осуществляться редакторами, назначенными постоянными представителями Членов при ВМО. В настоящее время редакторы назначены в 150 странах (см. [приложение III](#)). Если вашей страны или территории нет в этом списке, рекомендуем Вам назначить редактора(ов), отправив имя и адрес электронной почты кандидата(ов) по адресу wmo@wmo.int с копией Аданне Робертсон-Куимби (arobertson@wmo.int) и Висенте Васкес Гранда (vvasquez@wmo.int), чтобы они могли оказать поддержку вашему кандидату в процессе назначения.

Членам, которые уже находятся в этом списке, следует обеспечить актуальность информации об их редакторах и включить в Реестр органов оповещения ВМО все органы оповещения о соответствующих опасных явлениях, а также сообщения в формате CAP, при их наличии. Планируется проведение просветительских сессий с редакторами, поэтому не забудьте назначить своего редактора(ов) и попросить его(их) пройти регистрацию. Для получения дополнительной информации о CAP и Реестре органов оповещения ВМО просьба обращаться к координатору Секретариата Аданне Робертсон-Куимби.

Узлы оповещения в формате CAP обеспечивают упрощенный доступ к агрегированным оповещениям CAP. К ним относятся такие глобальные узлы оповещения, как [Узел оповещения МФКК](#) и [Узел оповещения в формате CAP ВМО](#). Узлы оповещения агрегируют оповещения CAP и повторно публикуют их практически сразу же после публикации оповещения. Однако узлы оповещения в формате CAP предоставляют только копию оповещения и не выполняют роль органа оповещения. Узел оповещения в формате CAP ВМО позволяет повысить глобальную доступность оповещений, в частности тех оповещений, которые публикуются авторитетными источниками в Реестре органов оповещения ВМО, и отображать эти оповещения в [Центре информации ВМО о суровой погоде](#) (СВИК).

Хочу поблагодарить Вас и вашу НМГС за неизменную поддержку и содействие программам и деятельности ВМО. С нетерпением жду Ваших действий по внедрению CAP, назначению редактора(ов) и ведению Реестра органов оповещения ВМО.

С уважением,



д-р Елена Манаенкова
за Генерального секретаря

WMO EXCERPTS SUPPORTING THE IMPLEMENTATION OF THE CAP

Seventeenth World Meteorological Congress: Abridged Final Report with Resolutions
(WMO-No. 1157)

The World Meteorological Congress, at its seventeenth session (paragraph 3.1.59 of the summary report), stressed the need for further guidance to Members on their conversion of weather warnings into CAP format and for enhanced technical assistance to Members.

3.1.59 Congress noted that the implementation of the Common Alerting Protocol (CAP) standard format for exchange of all alerts through all media was progressing well. Congress noted that the PWS Programme had organized several annual WMO CAP Jump-Start and Implementation Workshops in which Members had participated. Additional training and installation of the CAP standard had been achieved during SWFDP training workshops, as well as through direct country visits by CAP experts. Congress reaffirmed the value of CAP and encouraged Members to take advantage of the WMO CAP Jump-Start Offer, which is coordinated by the PWS Programme. Congress also noted that the SWIC, as a centralized source of official weather warnings, could be enhanced as another channel for disseminating weather warnings in CAP format and that this development be taken forward. Congress stressed the need for further guidance to Members on their conversion of weather warnings into CAP format and for enhanced technical assistance to Members, as needed, for the implementation of the CAP standard

The approval of the recommendation to include the Common Alerting Protocol in the Technical Regulations, (WMO-No. 49), [Recommendation 5.1\(8\)/1 \(SERCOM-2\)](#) - Proposed amendment to the *Technical Regulations, Volume I, General Meteorological Standards and Recommended Practices* (WMO-No. 49), by the Commission for Weather, Climate, Water and Related Environmental Services and Applications (SERCOM)-2 Meeting October 17–21, 2022.

5.2.3.2 Members should apply the CAP of the ITU for the dissemination of warning information.

RESOURCE MATERIALS ON THE CAP AND THE RA I AFRICA FAST-TRACKING INITIATIVE

[WMO Bulletin Vol 71 \(1\) - 2022 Article "Communicating for Life-saving Action: Enhancing messaging in Early Warnings Systems"](#).

[Common Alerting Protocol \(CAP\) Courses and Resources](#)

[Regional Association I- Africa CAP fast-track implementation Model](#). Summary of the process and implementation steps utilized.

**COUNTRIES WITH A DESIGNATED EDITOR OF THE
WMO REGISTER OF ALERTING AUTHORITIES**

Ref.: 27260/2022-1.22 S/DPS

Afghanistan	French Polynesia	Nigeria
Algeria	Gabon	North Macedonia
Angola	Gambia (The)	Norway
Anguilla	Germany	Oman
Antigua and Barbuda	Ghana	Pakistan
Argentina	Greece	Paraguay
Australia	Guinea	Peru
Austria	Guinea-Bissau	Philippines
Azerbaijan	Guyana	Poland
Bahamas	Hong Kong, China	Portugal
Bahrain	Hungary	Qatar
Bangladesh	Iceland	Republic of Korea
Barbados	India	Republic of Moldova
Belize	Indonesia	Romania
Benin	Iran (Islamic Republic of)	Russian Federation
Bhutan	Iraq	Saint Lucia
Bosnia and Herzegovina	Ireland	Samoa
Botswana	Israel	São Tomé and Príncipe
Brazil	Italy	Senegal
British Virgin Islands	Japan	Serbia
Brunei Darussalam	Jordan	Seychelles
Burkina Faso	Kenya	Singapore
Burundi	Kiribati	Slovakia
Cameroon	Kuwait	Slovenia
Canada	Latvia	Solomon Islands
Cayman Islands	Lesotho	South Africa
Central African Republic	Liberia	South Sudan
Chile	Libya (State of)	Spain
Comoros	Lithuania	Sri Lanka
Congo	Macao, China	Sudan
Cook Islands	Madagascar	Sweden
Costa Rica	Malawi	Switzerland
Côte d'Ivoire	Maldives	Thailand
Croatia	Mali	Timor-Leste
Curaçao and Sint Maarten	Malta	Togo
Cyprus	Mauritania	Trinidad and Tobago
Czechia	Mauritius	Tunisia
Democratic Republic of the Congo	Mexico	Uganda
Denmark	Micronesia (Federated States of)	Ukraine
Djibouti	Mongolia	United Arab Emirates
Dominica	Montenegro	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
Ecuador	Mozambique	United Republic of Tanzania
Egypt	Myanmar	United States of America
El Salvador	Namibia	Uruguay
Eswatini	Nepal	Uzbekistan
Ethiopia	Netherlands	Vanuatu
Fiji	New Caledonia	Yemen
Finland	New Zealand	Zambia
France	Niger	Zimbabwe
