



Наш исх.: 01564/2022/S/AG/SWF

28 января 2022 г.

Приложения: 3 (приложения 2 и 3 только на английском языке)

Вопрос: Создание Консультативной группы по прогнозированию явлений суровой погоды

Предлагаемые меры: Уведомить Секретариат ВМО о выдвижении вашего эксперта для работы в Консультативной группе по прогнозированию явлений суровой погоды до **15 февраля 2022 г.**

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

Как Вам известно, Исполнительный совет на своей семьдесят третьей сессии в июне 2021 г. (ИС-73) утвердил [резолюцию 25 \(ИС-73\)](#) «Правила процедуры для технических комиссий» и дополнение к ней. Одной из поправок является возможность создания нового типа вспомогательного органа — консультативной группы, общее описание которой приведено в [приложении 1](#).

В соответствии с рекомендацией Постоянного комитета по обслуживанию в области снижения риска бедствий и обслуживанию населения на его втором заседании (ПК-СРБ-2, 6 июля 2021 г.), президент Комиссии по обслуживанию и применениям в областях погоды, климата, воды и соответствующих областях окружающей среды (СЕРКОМ) одобрил создание Консультативной группы по прогнозированию явлений суровой погоды (КГ-ПСП) после рассмотрения ее круга ведения (КВ) Группой управления СЕРКОМ. КВ КГ-ПСП представлен в [приложении 2](#).

В этой связи позвольте предложить Вам назначить представителя от регионального специализированного метеорологического центра, уполномоченного Всемирной метеорологической организацией (ВМО) для регионального прогнозирования явлений суровой погоды (РСМЦ ПСП), или от регионального центра или механизма поддержки прогнозирования (обеспечивающего региональное прогнозирование явлений суровой погоды), который находится в вашей стране, в соответствии с вышеупомянутым КВ, который содержится в [приложении 3](#). В соответствии с Правилами процедуры для технических комиссий, пожалуйста, обратите внимание, что этот представитель должен быть зарегистрирован для КГ-ПСП в сети экспертов (в качестве основного или ассоциированного эксперта), и его кандидатура должна предварительно пройти через сеть экспертов.

Кроме того, хотела бы обратить Ваше внимание на то, что рабочим языком этой группы будет только английский, поэтому приложения 2 и 3 данного письма составлены только на английском языке.

В административных целях буду признательна, если Вы сможете уведомить Секретариат ВМО до **15 февраля 2022 г.** или ранее о выдвижении вашего эксперта для работы в Консультативной группе по прогнозированию явлений суровой погоды.

Постоянным представителям при ВМО Вьетнама, Индии, Кении, Новой Зеландии, Объединенной Республики Танзания, Российской Федерации, Сенегала, Франции и Южной Африки (ограниченное распространение)

Копии: Советникам по гидрологии

Хотела бы выразить свою искреннюю признательность за Вашу постоянную поддержку в продвижении деятельности ВМО, включая региональное прогнозирование явлений суровой погоды.

С уважением,



д-р Елена Манаенкова
за Генерального секретаря

**ВЫДЕРЖКА ИЗ ДОПОЛНЕНИЯ К РЕЗОЛЮЦИИ 25 СЕМЬДЕСЯТ ТРЕТЬЕЙ СЕССИИ
ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО СОВЕТА (ИС-73)****Правила процедуры для технических комиссий**

Ref.: 01564/2022-1.7 S/DPS

5. Вспомогательные органы *[подразделы будут пронумерованы заново в процессе редактирования]***5.4.3.bis Консультативная группа**

- a) Консультативные группы могут учреждаться комиссией или могут подлежать, при условии утверждения президентом комиссии, постоянным комитетом для руководства и координации предоставления оперативного обслуживания, согласованного на глобальном уровне, и поддержки экспертных технических и/или научных консультаций в конкретной области применения, а также для содействия и продвижения сотрудничества с другими соответствующими международными органами и выполнения других задач по мере необходимости.
- b) Сохраняющаяся потребность в консультативной группе должна периодически пересматриваться комиссией-учредителем или постоянным комитетом-учредителем по согласованию с президентом комиссии.
- c) Консультативные группы должны состоять из представителей и экспертов, назначенных теми Членами ВМО или учреждениями, которые наделены утвержденными полномочиями в отношении конкретной области применения, и зарегистрированных соответствующим постоянным представителем или утверждающим учреждением в экспертной сети. Результаты отбора председателей консультативных групп должны быть утверждены президентом комиссии.
- d) Число консультативных групп, учрежденных комиссией или постоянным комитетом, должно быть сведено к минимуму. Консультативные группы должны работать, главным образом, с использованием электронных средств связи; очные совещания должны организовываться только в том случае, если это будет согласовано с комиссией-учредителем или постоянным комитетом-учредителем.

TERMS OF REFERENCE OF THE ADVISORY GROUP ON SEVERE WEATHER FORECASTING (AG-SWF)

With the overall objective of providing technical guidance and global coordination in support of the delivery of severe weather forecasting services in various sub-regions, the Advisory Group on Severe Weather Forecasting (AG-SWF) shall:

1. Develop and submit proposals for standards and technical guidance for WMO technical regulations in relation to severe weather forecasting (SWF) activities in consultation with the Standing Committee on Data Processing for Applied Earth System Modelling and Prediction (SC-ESMP) under the Commission for Observation, Infrastructure and Information Systems (INFCOM);
2. Consider and advise on the concept, objectives, expected benefits/costs, strategy, action plan and provide recommendations to the further development of the existing and new SWF regional sub-programmes and their transition to operation, making proposals where necessary for any remedial actions;
3. Monitor and evaluate the progress, the usefulness and the efficiency of SWF regional sub-programmes and suggest recommendations as appropriate;
4. Support the integration of new components in regional SWF, including addressing synergies with other regional programmes, projects and activities (of WMO, UNESCO/IOC, UNESCO/IHP, WB etc.) to provide operational support for multi-hazard early warning services (MHEWS);
5. Support the relevant subsidiary bodies in implementing the relevant resolutions, decisions or recommendations of the Congress and the Executive Council;
6. Review and updating of the regional SWF guidance documents (Overall Plan and Guidebook);
7. Provide technical guidance for sharing of satellite data & numerical model output among regional SWF participating countries and support sharing of technical knowledge among National Meteorological and Hydrological Services (NMHSs);
8. Develop recommendations to ensure the effective contribution of the World Meteorological Centres (WMCs) and to support the full and sustainable participation of NMHSs, including those from least developed countries (LDCs) and Small Island Developing States (SIDS) in regional SWF activities and to provide guidance for downscaling activities that serve national MHEWS;
9. Provision of recommendations on capacity building, promotion of the research to operations (R2O) process and strengthening linkages with the Research Board;
10. Liaise with relevant subsidiary bodies of WMO to support:
 - a. contributions of the Global Data-Processing and Forecasting System (GDPFS) and benefits of the new developments and advances in Earth System Prediction (ESP) for regional SWF activities;
 - b. regional SWF synergies and collaboration with other relevant operational activities, initiatives and systems including the Flash Flood Guidance System (FFGS), the Coastal Inundation Forecasting Initiative (CIFI), the Tropical Cyclone Programme (TCP) etc. and regional SWF integration into MHEWS interoperable environment as appropriate and feasible;
 - c. flood forecasting activities of WMO by liaising with the Flood Forecasting Initiative Advisory Group (FFI-AG).

Membership / Composition

- Designated 'expert' representation from those Regional Specialized Meteorological Centres (RSMCs) for SWF mandated by Congress/Executive Council to provide severe weather forecasting guidance to the NMHSS in the specified sub-regions. The Chair and vice-Chair will be selected and notified according to the Rules of Procedure for Technical Commissions.
- Designated 'associate expert' representation from those regional SWF operational centres that whilst not RSMCs for SWF, are providing sub-regional severe weather forecasting guidance as part of the WMO SWF Programme.
- A representative from a contributing World Meteorological Centre (WMC) as appropriate (to be appointed in consultation with chair of SC-ESMP under INFCOM) (He/she would collect information from all contributing WMCs to provide updates to the advisory group).
- Technical Focal Point(s) to be selected from relevant specific areas as/if needed (subject to approval by the President of SERCOM).

Modalities of work

- Correspondence including email exchange and other appropriate online interactions as needed.
- Virtual meetings every six months, or as the needs arise.
- Face-to-face meeting every two years or as needs arise if agreed to by the SERCOM/SC-DRR.
- Report regularly (e.g. every six months and/or after every virtual or face-to-face meeting) through the Chair and in writing, to the SC-DRR.

**LIST OF RSMCs SWF AND REGIONAL OPERATIONAL SWF CENTRES HOSTED BY
WMO MEMBERS**

Ref.: 01564/2022-1.7 S/DPS

RSMCs SWF		
WMO Member	Relevant sub-region & SWFP web portals	Potential representation in AG-SWF
Kenya	Eastern Africa: http://rsmc.meteo.go.ke/rsmc/	Core Experts to be nominated/designated by PR of the respective Members in the WMO Experts Network database
New Zealand	South Pacific: http://swfddp.metservice.com/	
Senegal	West Africa & Central Africa: http://rsmc.anacim.sn/en/user/	
South Africa	Southern Africa: http://rsmc.weathersa.co.za/login.php	
United Republic of Tanzania	Eastern Africa: http://tma.go.tz/portal/rsmc-login	
Regional SWF centres / facilities (whilst not yet RSMCs SWF)		
France	Eastern Caribbean: https://pro.meteofrance.com/	Associate Experts to be nominated/designated by PR of the respective Members in the WMO Experts Network database
India	South Asia: https://nwp.imd.gov.in/mme/fdp-bob/login.php	
Russian Federation	Central Asia: http://swfdp-ca.meteoinfo.ru/	
Viet Nam	Southeast Asia: http://www.swfdp-sea.com.vn/	
