

**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.: 04428/2021/SI/SAP

12 марта 2021 г.

Приложение: 1 (только на английском языке)

Вопрос: Приглашение трех членов в Научно-консультативную группу экспертов ВМО (НКГЭ)

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

Как Вам известно, Научно-консультативная группа экспертов (НКГЭ) была создана в 2019 году в соответствии с [резолюцией 10 \(Кг-18\)](#) «Научно-консультативная группа экспертов» в качестве научно-консультативного органа Всемирной метеорологической организации (ВМО). Ее мандат заключается в том, чтобы готовить рекомендации для Конгресса и Исполнительного совета по вопросам, касающимся долгосрочных стратегий ВМО в области научных исследований и оптимальных направлений, связанных с погодой, климатом, водными ресурсами и смежными экологическими и социальными науками. В соответствии с кругом ведения НКГЭ (представленным в [приложении](#)) НКГЭ предоставляет перспективные стратегические рекомендации по возникающим проблемам и новым возможностям для ВМО в целом, вдохновляя основные органы Организации на изучение новых технических и научных тем.

В настоящее время НКГЭ работает над решением четырех основных научных задач, связанных с разработкой будущей стратегии ВМО:

- 1) понимание и прогнозирование погоды и климата системы Земля;
- 2) будущие задачи и проблемы глобальной сети наблюдений;
- 3) обслуживание в области окружающей среды, опирающееся на научную основу, для всех;
- 4) глобальные инновации и знания: на пути к широкому научному и социально-экономическому партнерству и сотрудничеству.

Для того чтобы внести существенный вклад в решение этих четырех задач, ВМО ищет трех ведущих мировых экспертов из Африки, южной части Тихого океана и Южной Америки, обладающих ключевыми экспертными знаниями, объединяющими научные и технологические секторы в рамках вышеупомянутых четырех тем.

На сегодняшний день имеется три вакантные должности в НКГЭ. В соответствии с кругом ведения НКГЭ возможность стать членом НКГЭ публично объявляется на общедоступном веб-сайте ВМО и по каналам связи ВМО для того, чтобы отдельные лица могли сообщить свое имя или назначить подходящих лиц из соответствующих научных секторов и академических кругов.

Постоянным представителям Членов при ВМО

Копии: советникам по гидрологии

В связи с этим просим Вас придать данное объявление широкой огласке и распространить его среди ведущих научных и технических сообществ, научных центров и научных кругов в целях содействия выдвижению и самовыдвижению кандидатур. Заявители должны направить биографическую справку с подробным описанием своего образования, опыта, соответствующих навыков и вклада в решение вышеупомянутых проблем, даты рождения, гражданства и контактных данных, а также мотивационное письмо максимальным объемом в одну страницу на имя профессора Ю. Лютербахера, директора Департамента науки и инноваций ВМО (jluterbacher@wmo.int), с копией на имя г-жи Кейт Солаццо, координатора Департамента науки и инноваций (ksolazzo@wmo.int). Объявление о выдвижении кандидатур будет открыто до 9 апреля 2021 г., 24:00 по ЦЕВ. По всем вопросам, пожалуйста, обращайтесь к профессору Ю. Лютербахеру.

Исполнительный совет отберет и назначит членов в июне 2021 года в соответствии с установленной процедурой.

С уважением,



проф. Петтери Таалас
Генеральный секретарь

TERMS OF REFERENCE OF THE SCIENTIFIC ADVISORY PANEL (SAP)

Ref.: 06153/2021-1.0 GS

Mandate

The Scientific Advisory Panel (SAP) shall be the scientific advisory body of the Organization, drawing up opinions and making recommendations to Congress and to the Executive Council on matters concerning WMO research strategies and the optimal scientific directions to support the evolution of its mandate in weather, climate, water and related environmental and social sciences. The Panel shall provide forward-looking strategic advice on emerging challenges and opportunities, and in particular:

- (1) Advise on areas in which, on the basis of available evidence, new technological and scientific advancement would lead to new applications related to WMO core activities;
- (2) Promote the global standing and visibility of WMO as a leading scientific organization in the fields of weather, climate, water and related environmental and social sciences within the UN and otherwise, and enhance the WMO role as facilitator of international cooperation in weather, climate, water, ocean and environmental sciences among all role players;
- (3) Promote science vision, and its downstream trends, with WMO and among its Members as the primary driver for innovation, understanding and the development of new and improved weather, climate, water, ocean and related environmental services and know-how.

Composition

The Panel shall be composed of maximum fifteen independent leading internationally recognized experts coming from the fields of weather, climate, water, ocean and related environmental and social sciences.

The opportunity to become a member of the Panel shall be announced publicly for individuals to put their name forward. The members of the Panel shall be appointed by the Executive Council, taking into account regional and gender balance and representation of academia, research bodies, the private sector and user communities reflecting the breadth of engagement in WMO Research Programmes. The selection of names to be proposed to the Executive Council to be appointed as Panel members shall be done by the Secretariat in consultation with the Chair of the Research Board. The terms of engagement for members shall be four years with the possibility of renewal for a second term.

A WMO Vice-President shall act as an Executive Council focal point for the Panel to ensure cross-communication.

The Chair of the Research Board and a representative of the Secretariat shall take part in the meetings of the Panel.

Decisions on the composition of the SAP and the Research Board shall be made independently. However, experts may not be members of the Research Board and the Scientific Advisory Panel at the same time.

Working procedures

The Panel shall select a Chair and a Vice-Chair.

The Panel shall meet in principle once per year prior to a session of the Executive Council.

The Chair of the Research Board together with the Secretariat shall support the Chair of the Panel in setting up and executing the meetings. The Chair of the Panel may invite experts and/or representatives from partner organizations to attend meetings of the Panel as observers.
