

# WMO OMM

WEATHER CLIMATE WATER  
TEMPS CLIMAT EAU



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

Ref.: 10932/2018-1.0 LCP

Наш исх.: 09537/2018/WDS/AN/CaeM-16/TECO

24 апреля 2018 г.

Приложения: 2 (имеются только на английском языке)

Вопрос: Техническая конференция Комиссии по авиационной метеорологии — Эксетер, Соединенное Королевство, 23 июля 2018 г.

Предлагаемые меры: Представить заполненную предварительную регистрационную форму в Секретариат ВМО не позднее **28 мая 2018 г.**

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

Я хотел бы сослаться на циркулярное письмо ВМО за исх. № 07057/2018/SG/LCP/CNF/CAeM-16 от 16 апреля 2018 г., в котором объявляется о проведении шестнадцатой сессии Комиссии по авиационной метеорологии (КАМ-16) в Эксетере, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, с 24 по 27 июля 2018 г. Рад сообщить, что сессии КАМ-16 будет предшествовать Техническая конференция (ТЕКО) КАМ, которая состоится 23 июля 2018 г. в том же месте. К настоящему письму прилагается концептуальная записка (приложение I) по ТЕКО. Дополнительная информация о ТЕКО будет размещена на веб-сайте КАМ в надлежащем порядке.

ТЕКО, которая будет проводиться по теме «Будущее сегодня: метеорология в качестве основы для принятия решений в авиации», рассчитана на широкую аудиторию, включая участников из Членов ВМО, членов КАМ и других технических комиссий ВМО, а также представителей соответствующих международных организаций и других заинтересованных сторон. Конференция будет проводиться только на английском языке.

Регистрация на КАМ-16 и ТЕКО осуществляется через онлайн-систему регистрации на мероприятия по адресу: <https://eventregistration.wmo.int/register>. Имена пользователей и пароли, направленные всем постоянным представителям по электронной почте, остаются в силе. Для участия в ТЕКО также необходимо заполнить предварительную форму выдвижения кандидатуры участника (приложение II) и вернуть ее в Секретариат ВМО.

Я был бы признателен, если бы Вы рассмотрели возможность выдвижения кандидатур(ы) эксперта(ов) из вашей Службы для участия в ТЕКО. Выражается надежда на то, что расходы, связанные с участием вашего(их) эксперта(ов), будут покрываться вашим правительством или вашей Службой. Однако если это не представляется возможным, то ВМО могла бы по запросу рассмотреть вопрос о предоставлении авиационного билета (по наиболее экономичному авиационному тарифу по самому прямому маршруту) и одновременно выплачиваемой суммы вместо суточных **только для одного эксперта**. Для подачи заявки на предоставление финансовой помощи для эксперта просьба заполнить и вернуть приложенную предварительную форму выдвижения кандидатуры участника **не позднее 28 мая 2018 г.**

Постоянным представителям (или директорам метеорологических или гидрометеорологических служб) Членов ВМО

Копии: Президентам и вице-президентам технических комиссий  
Президентам региональных ассоциаций  
Членам КАМ  
Председателям экспертных групп КАМ

Принимая во внимание ограниченные финансовые ресурсы, доступные для данной Конференции, приоритет будет отдаваться экспертам из развивающихся стран и стран с переходной экономикой, которые будут также принимать участие в сессии КАМ-16.

Рассчитываю на участие вашего эксперта.

С уважением,



(В. Чжан)

за Генерального секретаря

**CAEM-16 TECHNICAL CONFERENCE**

"The future is now: Meteorology enabling aviation decision support"

**CONCEPT NOTE****1. BACKGROUND AND RATIONALE**

The sixteenth session of the Commission for Aeronautical Meteorology (CAeM-16) will be hosted by the United Kingdom, at the University of Exeter from, 24 to 27 July 2018. It will be preceded by a Technical Conference (TECO) on 23 July 2018 at the same venue.

The 2018 TECO will chart the course of aeronautical meteorology, from its beginnings at the dawn of manned flight to the wide range of regulated and non-regulated (commercial) products and services provided today to the increasingly data-rich, service-oriented architecture of the future and what this all means for the aeronautical meteorological community going forwards.

The 2018 TECO will build on recent WMO events such as the EC-69 (2017) Special Dialogue on the Future of Aeronautical Meteorological Services and the 2017 WMO Aeronautical Meteorology Scientific Conference (AeroMetSci-2017).

**2. OBJECTIVE AND THEME**

The objective of the Conference will be to raise the awareness of the TECO delegates to several critical issues that are likely to impact on the aeronautical meteorological community over the coming years and how WMO would address those issues in partnership with ICAO and other relevant stakeholders. TECO delegates will be encouraged to participate actively in the debates aimed to help inform subsequent discussions and decisions at the CAeM-16 session.

**3. EXPECTED OUTCOME AND OUTPUTS**

The expected outcome of the Conference will be an enhanced awareness of current and foreseen challenges and opportunities relating to meteorological service for international air navigation and an increased understanding between the meteorological service provider and aviation user communities resulting from the highly interactive, participative and collaborative format of the TECO.

The direct output of the Conference will be a summary report highlighting key messages and recommendations for consideration by the CAeM-16 that immediately follows.

**4. STAKEHOLDERS AND PARTNERS**

The Conference will harness partnerships that already exist at a national, regional and global level within the meteorology and aviation communities, including both public and private enterprise, and will help foster new partnerships.

The Conference is expected to attract the following stakeholders and partners:

- National Meteorological and Hydrological Services (NMHS) of WMO Members, in particular those providing meteorological service for international air navigation;
- Other designated aeronautical meteorological service providers;
- Participants from the private sector engaged in provision of value added meteorological services to aviation;
- Representatives of international organizations such as ICAO, IATA and IFALPA; and
- Other aviation industry users and stakeholders.

## 5. FORMAT AND RESPONSIBILITY

The Conference will comprise a blend of keynote and other oral presentations, panel discussions including interactive question/answer sessions with audience participation, and wrap-up summaries.

The following aspects of the Conference are planned:

- Historical context – providing an outline of how far aeronautical meteorology has come over past years/decades, where it is 'today' and where it is foreseen to need to be 'tomorrow', including anticipated role of WMO and CAeM;
- Users' perspective – ensuring that users' current and foreseen capabilities, needs and expectations are conveyed to the aeronautical meteorology community, thereby encouraging researcher-provider-user awareness and alignment going forwards;
- Innovation showcase – providing an outlet for public and private enterprise to showcase existing and emerging use-cases in aeronautical meteorology, thereby helping inform the community of what is already possible and what may be possible in the future; and
- Action-oriented recommendations – identifying the needs and priorities of WMO Members and the industry, expressed by TECO delegates to optimize input to the follow-on CAeM-16.

An organizing committee, chaired by the president of the CAeM, comprising (as a minimum) members of the CAeM Management Group and a rapporteur, will assist WMO Secretariat in the preparation, conduct and follow-up of the Conference. This assistance will include the development of the conference programme, list of speakers and a report to CAeM-16.

---

**WMO COMMISSION FOR AERONAUTICAL METEOROLOGY  
TECHNICAL CONFERENCE**

***"The future is now: Meteorology enabling aviation decision support"***

(UNIVERSITY OF EXETER, EXETER, UNITED KINGDOM, 23 JULY 2018)

**NOMINATION FORM**

The Government of ..... nominates:

|                                |          |                    |                                                                                    |
|--------------------------------|----------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Family Name</b>             |          |                    | <b>Gender:</b><br>Male <input type="checkbox"/><br>Female <input type="checkbox"/> |
| <b>First Name</b>              |          |                    |                                                                                    |
| <b>Present Position</b>        |          |                    |                                                                                    |
| <b>Address (Office)</b>        |          |                    |                                                                                    |
| <b>City – Country</b>          |          |                    |                                                                                    |
| <b>Telephone</b>               | Office + | Home +             |                                                                                    |
| <b>Fax</b>                     | Office + | Home +             |                                                                                    |
| <b>E-mail</b>                  |          |                    |                                                                                    |
| <b>Date and Place of Birth</b> |          | <b>Nationality</b> |                                                                                    |
| <b>Passport No. *</b>          |          | <b>Expiry Date</b> |                                                                                    |

**\* Please attach a copy of passport**

**Financial support is requested for:**

Travel ☐

Per Diem ☐

Please indicate whether the participant will also attend the CAeM-16 (24-27 July 2018):

YES ☐

NO ☐

.....  
Date

.....  
Signature of Permanent Representative

To be completed and returned by fax + 41-22-730-8128 or by email,  
at the latest by **28 May 2018** to:  
[aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int) with copy to [apapucidesbach@wmo.int](mailto:apapucidesbach@wmo.int)

\_\_\_\_\_