|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ПОГОДА КЛИМАТ ВОДА | **Всемирная метеорологическая организация**  **ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ**  **Семьдесят шестая сессия**  27 февраля − 3 марта 2023 г., Женева | **EC-76/Doc. 3.4(3)** |
| Представлен: председателем  3.III.2023 г.  **УТВЕРЖДЕННЫЙ ТЕКСТ** |

**ПУНКТ 3 ПОВЕСТКИ ДНЯ:** **ВЫПОЛНЕНИЕ РЕШЕНИЙ КОНГРЕССА: ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ**

**ПУНКТ 3.4 ПОВЕСТКИ ДНЯ:** **Долгосрочная цель 4: развитие потенциала**

# ПОДТВЕРЖДЕНИЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЦЕНТРОВ (РУЦ) ВМО



# ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

## Назначение и подтверждение региональных учебных центров ВМО

### Процесс внешнего обзора

1. На сорок восьмой сессии Исполнительного совета ВМО (ИС-48) были учреждены механизмы для проведения непрерывного мониторинга деятельности региональных учебных центров (РУЦ) ВМО. Помимо непрерывного мониторинга их деятельности со стороны Бюро образования и подготовки кадров (ОПК) ВМО все РУЦ ВМО по прошествии двух финансовых периодов (восемь лет) должны по возможности проходить двухэтапный процесс обзора.

2. Процесс обзора включает в себя заполнение РУЦ ВМО вопросника самооценки и внешний обзор, проводимый группой внешнего обзора под руководством назначенного эксперта. Это мероприятие представляет собой необходимую надзорную функцию, которая обеспечивает поддержание стандарта РУЦ и показателей их деятельности на желаемых уровнях.

3. Соответственно, в ходе внешнего обзора рассматриваются качество образования и обучения (например, уровень пользы, которую участник получает от обучения, и, насколько это возможно, тенденции в достижениях обучающихся после завершения обучения) и количество (например, количество учебных программ, предложенных иностранным участникам, и количество иностранных участников, воспользовавшихся учебными программами). Таким образом, процесс обзора оказывает поддержку РУЦ в предоставлении высококачественных учебных программ не только для Членов в их соответствующих регионах, но и на глобальном уровне.

4. Группы внешнего обзора также рассматривают критерии ИС для подтверждения РУЦ, выполнение рекомендаций, сделанных в ходе предыдущего обзора, и вклад РУЦ в региональную и глобальную деятельность по образованию и подготовке кадров.

**Консолидация резолюций и решений, касающихся РУЦ**

5. РУЦ назначаются и подтверждаются с учетом критериев, приведенных в Приложении В к *[Техническому регламенту, том I – Общие метеорологические стандарты и рекомендуемые практики](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=20796" \l ".Y9DtE7VBxnI)* (ВМО-№ 49).

6. Было принято несколько резолюций и решений ИС, связанных с РУЦ ВМО, и Технический координационный комитет (ТКК-2022) и Консультативный комитет по вопросам политики (ККП-2022) рекомендовали объединить все соответствующие резолюции и решения о назначении и подтверждении РУЦ в одну резолюцию ИС.

7. Единая резолюция ИС содержит информацию о внешних обзорах РУЦ ВМО и рекомендациях Группы экспертов ИС по развитию потенциала (ГЭРП) на основе заключений, сделанных в отчетах, а также включает список с указанием статусов РУЦ.

**Ожидаемые меры**

8. Исходя из вышеизложенного, ИС, возможно, пожелает принять проект резолюции 3.4(3)/1 (ИС-76).

# ПРОЕКТ РЕЗОЛЮЦИИ

## Проект резолюции 3.4(3)/1 (ИС-76)

## Подтверждение региональных учебных центров (РУЦ) ВМО

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

**напоминая:**

1) [резолюцию 3 (ИС-46)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5921" \l "page=67) «Отчет одиннадцатой сессии Региональной ассоциации VI (Европа)»,

2) [резолюцию 19 (ИС-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5107" \l "page=167) «Подтверждение региональных учебных центров, оцененных в 2010-2011 гг.»,

3) [резолюцию 52 (Кг-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5253" \l "page=643) «Признание и подтверждение региональных учебных центров ВМО»,

4) [решение 64 (ИС-68)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3273" \l "page=239) «Подтверждение статуса Института биометеорологии (Флоренция, Италия) в качестве регионального учебного центра ВМО»,

5) [решение 56 (ИС-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3712" \l "page=298) «Региональные учебные центры ВМО»,

6) [резолюцию 31 (ИС-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5180" \l "page=125) «Образование и подготовка кадров»,

7) [резолюцию 9 (ИС-71)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9841" \l "page=36) «Региональные учебные центры ВМО (подтверждение)»,

8) [резолюцию 10 (ИС-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10526" \l "page=43) «Региональные учебные центры ВМО (подтверждение)»,

**напоминая также** критерии назначения региональных учебных центров (РУЦ) ВМО, приведенные в Приложении В к *[Техническому регламенту, том I – Общие метеорологические стандарты и рекомендуемые практики](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=20796" \l ".Y9DtE7VBxnI)* (ВМО-№ 49),

**учитывая**, что Технический координационный комитет (ТКК-2022) и Консультативный комитет по вопросам политики (ККП-2022) рекомендовали объединить все соответствующие резолюции и решения о назначении и подтверждении РУЦ в одну резолюцию Исполнительного совета (ИС),

**также учитывая**, что внешние обзоры РУЦ в Индии, Италии [Секретариат] и Российской Федерации были завершены, и Группа экспертов по развитию потенциала (ГЭРП) рекомендовала подтвердить статус этих РУЦ,

**принимая во внимание**, что был проведен обзор РУЦ в Коста-Рике, Индонезии и [Секретариат] Турции и отчеты находятся в стадии завершения,

**постановляет:**

1) подтвердить РУЦ в Индии, Италии [Секретариат] и Российской Федерации на основе внешних обзоров и рекомендаций ГЭРП;

2) подтвердить оставшиеся РУЦ до принятия последующих резолюций Исполнительного совета после проведения будущих внешних обзоров этих РУЦ;

3) Объединить соответствующие резолюции и решения о назначении и подтверждении РУЦ с настоящей резолюцией и обновить статус РУЦ, приведенных в [дополнении](#_Дополнение_к_проекту) к настоящей резолюции.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[Дополнение: 1](#_Annex_to_draft_3)

\_\_\_\_\_\_\_

Примечание: настоящая резолюция заменяет [резолюцию 19 (ИС-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5107" \l "page=167) «Подтверждение региональных учебных центров, оцененных в 2010-2011 гг.», [решение 64 (ИС-68)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3273" \l "page=239) «Подтверждение статуса Института биометеорологии (Флоренция, Италия) в качестве регионального учебного центра ВМО», [решение 56 (ИС-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3712" \l "page=298) «Региональные учебные центры ВМО», [резолюцию 31 (ИС-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5180" \l "page=125) «Образование и подготовка кадров», [резолюцию 9 (ИС-71)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9841" \l "page=36) «Региональные учебные центры ВМО (подтверждение)», [резолюцию 10 (ИС-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10526" \l "page=43) «Региональные учебные центры ВМО (подтверждение)», которые более не имеют силы.

[Резолюция 52 (Кг-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5253" \l "page=643) «Признание и подтверждение региональных учебных центров ВМО» также рекомендована Конгрессу к исключению.

## Дополнение к проекту резолюции 3.4(3)/1 (ИС-76)

## Назначение и подтверждение статуса региональных учебных центров (РУЦ) ВМО

| ***Член ВМО, на территории которого размещен РУЦ*** | ***Регион, в котором размещен РУЦ*** | ***РУЦ/Компонент*** | ***Записи и статус*** |
| --- | --- | --- | --- |
| Algeria | I | Institut Hydrométéorologique de Formation et de Recherches (IHFR) | Recognized in 1973 with [Agenda item 5.1.20 (EC-25)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6136#page=21)  Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Reconfirmed in 2006 with [Agenda item 3.6.15 (EC-58)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4964#page=59)  Reconfirmed in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Angola | I | Instituto Nacional de Meteorologia e Geofísica (INAMET) | Recognized in 1982 with [Agenda item 8.4.1 (EC-34)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6098#page=86)  Reconfirmed in 2009 with [Agenda item 6.18 (EC-61)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5014#page=80) |
| Argentina | III | Servicio Meteorológico Nacional (SMN) | Recognized in 1965 with [Agenda item 4.5 (EC-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6176#page=38)  Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Reconfirmed in 2000 with [Agenda item 8.10 (EC-52)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5873#page=41)  Reconfirmed in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Reconfirmed in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Universidad de Buenos Aires (UBA) | Recognized in 1983 with [Agenda item 8.3.3 (EC-35)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6089#page=29)  Reconfirmed in 2000 with [Agenda item 8.10 (EC-52)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5873#page=41)  Reconfirmed in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Reconfirmed in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Universidad Nacional del Litoral (UNL) - Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas (FICH) | Recognized in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Barbados | IV | Caribbean Institute for Meteorology and Hydrology (CIMH) | Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Recognized in 1977 with [Agenda item 7.10 (EC-29)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6119#page=85)  Reconfirmed in 2000 with [Agenda item 8.10 (EC-52)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5873#page=41)  Reconfirmed in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Reconfirmed in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Brazil | III | Centro Virtual de Ensino e Treinamento em Meteorologia (CVEM) | Replaced the Federal University of Para (UFPA) with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538) |
| China | II | Nanjing University of Information, Science and Technology (NUIST) | Recognized in 1993 with [Agenda item 8.11 (EC-45)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6037#page=35)  Reconfirmed in 2004 with [Agenda item 8.28 (EC-56)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5879#page=52)  Reconfirmed in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| China Meteorological Administration Training Centre (CMATC) | Recognized in 2002 with [Agenda item 8.26 (EC-54)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5865#page=54)  Reconfirmed in 2004 with [Agenda item 8.28 (EC-56)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5879#page=52)  Reconfirmed in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Costa Rica | IV | Universidad de Costa Rica (UCR) | Recognized in 1968 with [Agenda item No. 4.6.29 (EC-20)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6185#page=89)  Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Reconfirmed in 2000 with [Agenda item 8.10 (EC-52)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5873#page=41)  Reconfirmed in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Reconfirmation extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Egypt | I | The Egyptian Meteorological Authority (EMA) | Recognized in 1968 with [Agenda item No. 4.6.30 (EC-20)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6185#page=89)  Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Recognized in 1989 with [Agenda item 8.9 (EC-41)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6057#page=54)  Reconfirmed in 2000 with [Agenda item 8.10 (EC-52)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5873#page=41)  Reconfirmed in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Reconfirmed in 2020 with [Resolution 10 (EC-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10504#page=40) |
| India | II | Central Training Institute (IMD-Pune) | Recognized in 1986 with [Agenda item 8.3.7 (EC-38)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6075#page=78)  Reconfirmed in 2004 with [Agenda item 8.28 (EC-56)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5879#page=52)  Reconfirmed in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| India Meteorological Department Training Centre (IMD-New Delhi) | Recognized in 1986 with [Agenda item 8.3.7 (EC-38)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6075#page=78)  Reconfirmed in 2004 with [Agenda item 8.28 (EC-56)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5879#page=52)  Reconfirmed in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| National Water Academy (NWA-Pune) | Recognized in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Indian Institute of Technology Roorkee (IITR-Roorkee) | Recognized in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Indonesia | V | Agency for Meteorology, Climatology and Geophysics (BMKG) | Recognized in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Research Centre for Water Resources (RCWR) | Recognized in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Iran, Islamic Republic of | II | Islamic Republic of Iran Meteorological Organization (IRIMO) | Recognized in 1993 with [Agenda item 8.11 (EC-45)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6037#page=35)  Reconfirmed in 2009 with [Agenda item 6.18 (EC-61)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5014#page=80)  Reconfirmed in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Iraq | II | Iraqi Meteorological Organization (IMO) | Recognized in 1976 with [Agenda item 7.5.1 (EC-28)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6124#page=81)  External Review of RTC postponed in 2017 with  [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Israel | VI | Postgraduate Training Centre for Applied Meteorology (PTCAM) | Recognized in 1994 with [Resolution 3 (EC-46)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5918#page=63)  Reconfirmed in 2009 with [Agenda item 6.18 (EC-61)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5014#page=80)  Reconfirmed in 2014 with [Resolution 18 (EC-66)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5155#page=150)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Italy | VI | National Research Council - Institute for BioEconomy (CNR-IBE) | Recognized in 1983 with [Agenda item 8.3.3 (EC-35)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6089#page=29)  Reconfirmed in 2006 with [Agenda item 3.6.15 (EC-58)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4964#page=59)  Deferred in 2014 with [Resolution 19 (EC-66)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5155#page=150)  Reconfirmed in 2016 with [Decision 64 (EC-68)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3166#page=204)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Kenya | I | University of Nairobi (UON) | Recognized in 1967 with [Agenda item 7.2.2 (EC-19)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6169#page=28)  Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Reconfirmed in 2002 with [Agenda item 8.20 (EC-54)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5865#page=53)  Reconfirmed in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) Reconfirmed in 2019 with [Resolution 9 (EC-71)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10248#page=32) |
| Institute for Meteorological Training and Research (IMTR) | Recognized in 1965 with [Agenda item 4.1 (EC-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6176#page=33)  Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Reconfirmed in 2002 with [Agenda item 8.20 (EC-54)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5865#page=53)  Reconfirmed in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) Reconfirmed in 2019 with [Resolution 9 (EC-71)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10248#page=32) |
| Madagascar | I | Ecole Supérieure Polytechnique à Antananarivo (ESPA) | Recognized in 1982 with [Agenda item 8.4.1 (EC-34)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6098#page=86)  Recognized in 1982 with [Agenda item 8.4.1 (EC-34)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6098#page=86)  Reconfirmation delayed in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Reconfirmed in 2011 with [Agenda item 6.2.12 (Cg-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3429#page=118)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) Reconfirmed in 2020 with [Resolution 10 (EC-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10504#page=40) |
| Ecole Nationale d’Enseignement de l’Aéronautique et de la Météorologie (ENEAM) | Reconfirmed in 2006 with [Agenda item 3.6.15 (EC-58)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4964#page=59)  Reconfirmation delayed in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Reconfirmed in 2011 with [Agenda item 6.2.12 (Cg-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3429#page=118)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) Reconfirmed in 2020 with [Resolution 10 (EC-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10504#page=40) |
| Niger | I | Centre Régional Agrhymet (AGRHYMET) | Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7 )](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Reconfirmed in 2002 with [Agenda item 8.20 (EC-54)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5865#page=53)  Reconfirmed in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538) |
| Ecole Africaine de la Météorologie et de l'Aviation Civile (EAMAC) | Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7 )](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Reconfirmed in 2002 with [Agenda item 8.20 (EC-54)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5865#page=53)  Reconfirmed in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538) |
| Nigeria | I | Federal University of Technology, Akure (FUTA) | Recognized in 1994 with [Agenda item 8.16 (EC-46)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5918#page=38)  Reconfirmed in 2006 with [Agenda item 3.6.15 (EC-58)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4964#page=59)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) Reconfirmed in 2019 with [Resolution 9 (EC-71)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10248#page=32) |
| Meteorological Research and Training Institute (MRTI) | Recognized in 1967 with [Agenda item 7.2.2 (EC-19)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6169#page=28)  Recognized in 1975 with [Agenda item 4.6.5 (Cg-7)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6132#page=93)  Reconfirmed in 2006 with [Agenda item 3.6.15 (EC-58)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4964#page=59)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) Reconfirmed in 2019 with [Resolution 9 (EC-71)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10248#page=32) |
| Peru | III | Universidad Nacional Agraria La Molina (UNALM) | Recognized in 2011 with [Agenda item 6.2.12 (Cg-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3429#page=118)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI) | Recognized in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Philippines | V | Philippine Atmospheric, Geophysical and Astronomical Services Administration (PAGASA) | Recognized in 1984 with [Agenda item 8.2.6 (EC-36)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6085#page=81)  Reconfirmed in 2002 with [Agenda item 8.20 (EC-54)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5865#page=53)  Reconfirmed in 2011 with [Agenda item 6.2.12 (Cg-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3429#page=118)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) Reconfirmed in 2020 with [Resolution 10 (EC-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10504#page=40) |
| University of the Philippines (UP) | Recognized in 1984 with [Agenda item 8.2.6 (EC-36)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6085#page=81)  Reconfirmed in 2002 with [Agenda item 8.20 (EC-54)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5865#page=53)  Reconfirmed in 2011 with [Agenda item 6.2.12 (Cg-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3429#page=118)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) Reconfirmed in 2020 with [Resolution 10 (EC-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10504#page=40) |
| Qatar | II | Qatar Aeronautical College (QAC) | Recognized in 2010 with [Agenda item 6.16 (EC-62)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4989#page=94)  Extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274)  Reconfirmed in 2020 with [Resolution 10 (EC-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10504#page=40) |
| Republic of Korea | II | Korea Meteorological Administration (KMA) | Recognized in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274) |
| Russian Federation | VI | Advanced Training Institute of Roshydromet (ATI) | Recognized in 1994 with [Resolution 3 (EC-46)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5918#page=63)  Reconfirmed in 2006 with [Agenda item 3.6.15 (EC-58)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4964#page=59)  Reconfirmed in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Russian State Hydrometeorological University (RSHU) | Recognized in 1994 with [Resolution 3 (EC-46)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5918#page=63)  Reconfirmed in 2006 with [Agenda item 3.6.15 (EC-58)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4964#page=59)  Reconfirmed in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Moscow Hydrometeorological Technical School (MGMTEH) | Recognized in 1994 with [Resolution 3 (EC-46)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5918#page=63)  Reconfirmed in 2006 with [Agenda item 3.6.15 (EC-58)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4964#page=59)  Reconfirmed in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| South Africa | I | South Africa Weather Service (SAWS) | Recognized in 2011 with [Agenda item 6.2.12 (Cg-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3429#page=118)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108)  Reconfirmed in 2020 with [Resolution 10 (EC-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10504#page=40) |
| Spain | VI | Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) | Recognized in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Türkiye | VI | Turkish State Meteorological Service (TSMS) | Recognized in 1999 with [Agenda item 5.9 (EC-51)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5822#page=13)  Reconfirmed in 2004 with [Agenda item 8.28 (EC-56)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5879#page=52)  Reconfirmed in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2018 with [Resolution 31 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4981#page=108) |
| Uzbekistan | II | Tashkent Hydrometeorological Profecional College (THMPC) | Recognized in 1994 with [Agenda item 8.15 (EC-46)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5918#page=38)  Reconfirmed in 2004 with [Agenda item 8.28 (EC-56)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5879#page=52)  Reconfirmed in 2012 with [Resolution 19 (EC-64)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5103#page=145)  Reconfirmation extended in 2015 with [Resolution 52 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3138#page=538)  Reconfirmation extended in 2017 with [Decision 56 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3645#page=274)  Reconfirmed in 2020 with [Resolution 10 (EC-72)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=10504#page=40) |
| Venezuela, Bolivarian Republic of | III | Universidad Central de Venezuela (UCV) | Recognized in 1975 with [Agenda item 4.2.18 (EC-27)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=6131#page=46)  Reconfirmed in 2006 with [Agenda item 3.6.15 (EC-58)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=4964#page=59) |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_