|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ПОГОДА КЛИМАТ ВОДА | **Всемирная метеорологическая организация**  **КОМИССИЯ ПО НАБЛЮДЕНИЯМ, ИНФРАСТРУКТУРЕ И ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ**  **Третья сессия** 15—19 апреля 2024 г., Женева | **INFCOM-3/Doc. 10** |
| Представлен: председателем  22.IV.2024 г.  **УТВЕРЖДЕННЫЙ ТЕКСТ** |

**ПУНКТ 10 ПОВЕСТКИ ДНЯ: РАЗВИТИЕ ПОТЕНЦИАЛА**

*[Все поправки внесены Российской Федерацией, если не указано иное.]*

# РАЗВИТИЕ ПОТЕНЦИАЛА



# Проект решения

## Проект решения 10/1 (ИНФКОМ-3)

### Развитие потенциала

**Комиссия по наблюдениям, инфраструктуре и информационным системам (ИНФКОМ) постановляет:**

(Координационный механизм в рамках ИНФКОМ)

1) одобрить созданный механизм координации деятельности по развитию потенциала между группами ИНФКОМ, уделяя особое внимание мероприятиям, способствующим реализации инициативы «Заблаговременные предупреждения для всех» и Глобальной службы наблюдения за парниковыми газами *[сопредседатели ИГ-ПГ]*;

2) применять этот механизм для координации деятельности по развитию потенциала под руководством ИНФКОМ, в том числе, в частности, указанную в пунктах ниже, используя в качестве общего руководства Рамочную основу ВМО для развития потенциала, принятую в [резолюции 36 (Кг-19)](https://library.wmo.int/idviewer/68193/472) «Стратегия ВМО в области развития потенциала»;

3) одобрить создание [информационной панели материалов по развитию потенциала](https://community.wmo.int/en/capacity-development-materials-dashboard) для улучшения доступа к существующим материалам по развитию потенциала и учебным материалам, а также продолжать ее развитие и поддержание функционирования;

(Система компетенций)

4) провести в сотрудничестве с региональными бюро обзор существующей системы компетенций (часть V *[Технического регламента](https://library.wmo.int/records/item/57929----i------?language_id=13&back=&offset=)* (ВМО-№ 49), том I — Общие метеорологические стандарты и рекомендуемые практики, и *[Compendium of WMO Competency Frameworks](https://library.wmo.int/records/item/56877-compendium-of-wmo-competency-frameworks)* (Сборник систем компетенций ВМО) (WMO-No. 1209)) и в координации с Группой экспертов по развитию потенциала (ГЭРП) оценить нужды и потребности и в случае необходимости составить план по обновлению существующих и разработке новых систем компетенции;

a) отмечая текущие усилия Постоянного комитета по вопросам измерений, приборного оснащения и прослеживаемости (ПК-ИПП) по сопоставлению существующих руководящих указаний и учебных материалов с необходимыми компетенциями и выявлению потенциальных пробелов (как представлено в разделе А документа [INFCOM-3/INF. 10](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx)), призвать другие группы использовать этот опыт;

(Планирование и проведение учебных мероприятий)

5) с удовлетворением одобрить учебные мероприятия, организованные в межсессионный период с октября 2022 года (как представлено в разделе В документа [INFCOM-3/INF. 10](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx)), и план учебных мероприятий на следующий межсессионный период (как представлено в разделе С документа [INFCOM-3/INF. 10](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx)) и поручить Группе управления в координации с ГЭРП и региональными рабочими группами при поддержке региональных бюро оказать поддержку в осуществлении данного плана;

6) отметить поддержку осуществлению Глобальной опорной сети наблюдений (ГОСН) через Фонд финансирования систематических наблюдений (ФФСН), о которой сообщается в документе [INFCOM-3/INF. 8.1(4)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx), и рекомендовать Постоянному комитету по системам наблюдений за Землей и сетям мониторинга (ПК-СНСМ), ПК‑ИПП и Постоянному комитету по управлению информацией и информационным технологиям (ПК-УИИТ) поддерживать возможности развития потенциала, созданные ФФСН, посредством деятельности их региональных центров, учебных материалов и мероприятий, в контексте роли ВМО как технического органа для ФФСН;

7) содействовать применению подхода на основе системы Земля в любых мероприятиях по развитию потенциала путем включения областей/дисциплин системы Земля, особенно океанов, гидрологии, криосферы, состава атмосферы и космической погоды, а также путем расширения сотрудничества между региональными центрами ВМО и другими органами, занимающимися областями/дисциплинами системы Земля (например, региональными альянсами Глобальной системы наблюдений за океаном (ГСНО));

8) изучить возможность интеграции вклада социальных и гуманитарных областей/дисциплин и полностью признать меж- и трансдисциплинарные усилия, связанные с развитием потенциала в целом; *[Италия]*

9) поощрять связанные с ИНФКОМ региональные центры (например, региональные центры Интегрированной глобальной системы наблюдений ВМО (ИГСНВ) (РЦИ), региональные центры по приборам (РЦП), региональные центры по морским приборам (РЦМП), мировые и региональные радиационные центры (МРЦ и РРЦ), ведущие центры измерений (ВЦИ), центры Информационной системы ВМО (ИСВ), центры Комплексной системы обработки и прогнозирования ВМО (КСОПВ)) к сотрудничеству с региональными учебными центрами (РУЦ) ВМО при поддержке региональных бюро в разработке и проведении учебных мероприятий для достижения долгосрочных целей и стратегических задач ВМО;

a) отмечая текущие усилия ПК-СНСМ, разработать рамочную основу подготовки кадров для ИГСНВ, главным образом в области ГОСН и существующих инструментов ИГСНВ (как представлено в разделе D документа [INFCOM‑3/INF. 10](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b3EE9ABA5-294D-4456-8F25-8826671A87A4%7d&file=INFCOM-3-INF10-CAPACITY-DEVELOPMENT_en.docx&action=default)), в качестве справочного документа для любых мероприятий по развитию потенциала, касающихся этой области, и поощрять другие группы к использованию этого опыта;

b) определить и мобилизовать существующие возможности и ресурсы в области образования и профессиональной подготовки и в случае необходимости изыскивать возможности расширения сети назначенных центров;

10) изучить инновационные способы, включая использование машинного перевода, для обеспечения доступности учебных ресурсов на всех официальных языках Организации Объединенных Наций, а также содействовать использованию существующих инструкций для перевода, например инструкций, разработанных [Центром переводческих ресурсов КОМЕТ](https://courses.comet.ucar.edu/course/view.php?id=181" \l "section-0), для облегчения подготовки учебных материалов на нескольких языках;

11) координировать действия с инициативами «Глобальный кампус ВМО» и КОНЕКТ при посредничестве ГЭРП для развития и мобилизации возможностей и ресурсов в области образования и подготовки кадров, развивать партнерские отношения и использовать вспомогательные технологии для совместных проектов по развитию потенциала, а также содействовать обмену ресурсами между учреждениями с использованием, в соответствующих случаях, совместимых технологических средств;

(Организация технической конференции (ТЕКО), с участием частных и государственных секторов)

12) отмечая план проведения ТЕКО в 2024 году (с 23 по 26 сентября 2024 г. в Вене, Австрия), продолжать регулярную, раз в два года, организацию технических конференций ВМО по метеорологическим и экологическим приборам и методам наблюдений (ТЕКО) как прекрасную возможность для развития потенциала, включая взаимовыгодное партнерство с частным сектором.

Более подробную информацию см. в документе [INFCOM-3/INF. 10](https://meetings.wmo.int/INFCOM-3/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx).

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

Обоснование решения: [резолюция 36 (Кг-19)](https://library.wmo.int/idviewer/68193/472) «Стратегия ВМО в области развития потенциала (СВРП)», [резолюция 37 (Кг-19)](https://library.wmo.int/idviewer/68193/509) «Образование и подготовка кадров» и [резолюция 38 (Кг-19)](https://library.wmo.int/idviewer/68193/513) «Другие вопросы, касающиеся развития потенциала», которые способствуют применению положений СВРП в рамках усилий по развитию потенциала в ИНФКОМ и которые содержат поручение об оказании поддержки разработке и проведению мероприятий по образованию и подготовке кадров. [Решение 4 (ИС-76)](https://library.wmo.int/idviewer/66312/1291) «Рекомендации Группы по развитию потенциала», которое способствует развитию континуума исследований и оперативной деятельности.

Примечание: настоящее решение заменяет [решение 20 (ИНФКОМ-2)](https://library.wmo.int/idviewer/68232/249) «Развитие потенциала», которое более не имеет силы.

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