



World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale

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 – www.wmo.int

Weather • Climate • Water
Temps • Climat • Eau

Наш исх.: № OBS/WIS/DMA/NCMP

ЖЕНЕВА, 9 ноября 2015 г.

Приложения: 2

Вопрос: Национальные виды продукции климатического мониторинга (НВПКМ)

Предлагаемые меры: Назначить координатора по НВПКМ и заполнить опрос по существующим возможностям для производства НВПКМ

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

В ответ на резолюцию 16 Семнадцатого Всемирного метеорологического конгресса (Кг-17), которая ссылается на рекомендацию 3 шестнадцатой сессии Комиссии по климатологии (ККл-16), Экспертная группа ККл по национальным видам продукции климатического мониторинга (ЭГ-НВПКМ) разработала круг обязанностей для работы национальных координаторов по национальным видам продукции климатического мониторинга (НВПКМ) (см. приложение 1).

По всему миру производится широкий диапазон видов продукции климатического мониторинга, и существует множество различных методов, используемых в разных странах, что приводит к несоответствиям в различных видах продукции. Такие несоответствия значительно затрудняют задачу по сравнению продукции или делают ее невозможной, а также ограничивают полезность такой продукции, например, для региональных и глобальных анализов. Некоторые страны не производят продукцию климатического мониторинга на регулярной основе. Цель ЭГ-НВПКМ заключается в подготовке короткого перечня стандартных видов НВПКМ, которые могут производиться последовательным образом и передаваться в совместное пользование большинством стран. НВПКМ также полезны в пределах отдельных стран, т.к. они повышают уровень информированности и понимания последствий изменчивости и изменения климата, а также важности национальных служб мониторинга климата.

ЭГ-НВПКМ разработала опрос, чтобы оценить текущие возможности и потребности в области развития для производства шести видов НВПКМ (см. приложение 2), которые будут производиться странами-членами на добровольной основе. Эти НВПКМ позволят получить последовательные и сопоставимые анализы для различных национальных и региональных оценок, включая ежегодное *Заявление ВМО о состоянии глобального климата*.

Постоянным представителям (или директорам метеорологических или гидрометеорологических служб) стран – членов ВМО (PR-0000)

Копии: Советникам по гидрологии постоянных представителей)
Президенту ККл) (для информации)

Вам любезно предлагается назначить координатора по НВПКМ в Вашей службе в соответствии с прилагаемым кругом обязанностей. Предлагается, чтобы назначенное лицо заполнило прилагаемый опрос и направило его по электронной почте в ВМО (wcdmp@wmo.int) при первой возможности, **но не позднее 15 декабря 2015 г.** Если потребуется, для получения дополнительных разъяснений просьба связываться с г-ном Пером Хехлером, научным сотрудником ВМО (phechler@wmo.int).

С уважением,

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'M' followed by a large, sweeping flourish that extends upwards and to the right.

(М. Жарро)
Генеральный секретарь

**КРУГ ОБЯЗАННОСТЕЙ
КООРДИНАТОРА ПО НАЦИОНАЛЬНЫМ ВИДАМ ПРОДУКЦИИ
КЛИМАТИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА**

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Целевая группа ОГЭККл 2 ККл ВМО по национальным видам продукции климатического мониторинга (ЦГ-НВПКМ) работает над документированием короткого перечня определенных национальных видов продукции климатического мониторинга (НВПКМ), которые могли бы подготавливаться всеми странами последовательным образом. Это помогло бы подготавливать краткие отчеты о региональном и глобальном климате и позволило бы странам с меньшим объемом ресурсов использовать их более эффективным образом.

Координаторы по НВПКМ, как ожидается, должны обладать знаниями о национальных климатических данных и деятельности в области мониторинга климата. Базовые знания статистики были бы полезными, но не являются обязательным условием.

КРУГ ОБЯЗАННОСТЕЙ

- Сотрудничать с ЭГ-НВПКМ по выявлению существующих национальных источников для различных видов продукции климатического мониторинга и связанных с ними возможностей, а также связанных с ними потребностей в области подготовки кадров и наращивания потенциала;
- повышать осведомленность персонала НМГС и других заинтересованных сторон о необходимости и важности НВПКМ;
- способствовать подсчету НВПКМ, включая их распространение по согласованным протоколам;
- подготавливать и предоставлять обратную связь ЭГ-НВПКМ о сложностях и потребностях в улучшении на основании подготовки и распространения НВПКМ.

ВСЕМИРНАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
=====

OBS/WIS/DMA/NCMP, ПРИЛОЖЕНИЕ 2

**ОПРОС ВМО ПО СУЩЕСТВУЮЩИМ ВОЗМОЖНОСТЯМ
В ОБЛАСТИ ПОДГОТОВКИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ
КЛИМАТИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА**

Цель настоящего опроса заключается в том, чтобы понять текущие возможности и требования в отношении развития каждой аффилированной с ВМО национальной гидрологической или метеорологической службы с точки зрения подготовки шести национальных видов продукции климатического мониторинга (НЦМКЦ) на национальном уровне, как это рекомендовано Экспертной группой ВМО по национальным видам продукции климатического мониторинга (ЭГ-НВПКМ). Эти НВПКМ позволят подготавливать временные ряды последовательных и сопоставимых анализов для различных национальных и региональных оценок, включая ежегодное *Заявление ВМО о состоянии глобального климата*. Членам ЭГ-НВПКМ необходима эта информация, чтобы руководствоваться ею при определении разрабатываемых в настоящее время характеристик, разработке соответствующего удобного в использовании программного обеспечения для подготовки НВПКМ и определении областей, на которых они могли бы сосредоточить свои усилия по наращиванию потенциала на национальном уровне.

Текущими рекомендуемыми НВПКМ являются:

1. ежемесячная осредненная по площади аномалия средней температуры (°C);
2. ежемесячная осредненная по площади аномалия общего количества осадков (% от среднего значения);
3. ежемесячный осредненный по площади стандартизированный индекс осадков (без единиц измерения);
4. ежемесячная осредненная по площади процентная доля дней с ежедневной максимальной температурой выше 90-го перцентиля (%);
5. ежемесячная осредненная по площади процентная доля дней с ежедневной минимальной температурой ниже 10-го перцентиля (%);
6. экстремальные температуры и осадки.

Вам любезно предлагается заполнить настоящий вопросник и отправить его по адресу wcdmp@wmo.int **до 15 декабря 2015 г.** или по факсу на номер: +41 22 730 8128 или по почте на адрес:

World Meteorological Organization
7bis avenue de la Paix
Case postale 2300
1211 Genève 2
SUISSE / ШВЕЙЦАРИЯ.

Для получения более подробной информации об Экспертной группе ОГЭКЛ 2 Комиссии по климатологии по национальным видам продукции климатического мониторинга просьба посетить веб-сайт по адресу: http://www.metoffice.gov.uk/hadobs/opace2_tt_ncmp/.

Премного Вам признательны за Ваше время. Благодарим Вас.

Контактная информация:

ФИО:

Должность:

Учреждение:

Адрес:

Страна:

Адрес э-почты:

Вопросы

Просьба ответить на все вопросы. Вводите Ваши ответы непосредственно в документ. Вы можете также распечатать документ, внести свои ответы вручную и отправить нам отсканированный документ.

1. Температура:

Используете ли вы суточную максимальную и минимальную температуру для мониторинга климата? Да ☐ Нет ☐

Сколько станций вы используете для мониторинга температуры (примерно)? _____

Используете ли вы суточную температуру, прошедшую КК, для мониторинга климата? Да ☐ Нет ☐

Гомогенизируете ли вы данные о температуре для мониторинга климата? Да ☐ Нет ☐

Рассчитываете ли вы среднемесячные температурные аномалии? Да ☐ Нет ☐

Если да, то какой базовый период вы используете для расчета температурных аномалий? _____-_____

Производите ли вы карту ежемесячных температурных аномалий? Да ☐ Нет ☐

Рассчитываете ли вы осредненные по площади среднемесячные температуры? Да ☐ Нет ☐

Если да, то как часто обновляется среднее значение площади? Ежемесячно ☐ Каждый сезон ☐ Ежегодно ☐

Имеется ли образец этого вида продукции, доступный в Интернете? Да ☐ Нет ☐

Если да, то по какому URL-адресу или веб-адресу? _____

2. Осадки:

Используете ли вы данные о суточных осадках для мониторинга климата? Да ☐ Нет ☐

Сколько станций вы используете для мониторинга осадков (примерно)? _____

Используете ли вы данные о суточных осадках, прошедшие КК, для мониторинга климата? Да ☐ Нет ☐

Гомогенизируете ли вы данные об осадках для мониторинга климата? Да ☐ Нет ☐

Рассчитываете ли вы ежемесячные аномалии осадков? Да ☐ Нет ☐

Если да, то какой базовый период вы используете для расчета аномалий осадков? _____-_____

Производите ли вы карту ежемесячных аномалий осадков? Да ☐ Нет ☐

Рассчитываете ли вы осредненные по площади ежемесячные аномалии осадков? Да ☐ Нет ☐

Если да, то как часто обновляется среднее значение площади? Ежемесячно ☐ Каждый сезон ☐ Ежегодно ☐

Имеется ли образец этого вида продукции, доступный в Интернете? Да ☐ Нет ☐

Если да, то по какому URL-адресу или веб-адресу? _____

Рассчитываете ли вы ежемесячный стандартизированный индекс осадков (СИО)? Да ☐ Нет ☐

Производите ли вы карту ежемесячного СИО? Да ☐ Нет ☐

Рассчитываете ли вы осредненный по площади ежемесячный СИО? Да ☐ Нет ☐

Если да, то как часто обновляется среднее значение площади? Ежемесячно ☐ Каждый сезон ☐ Ежегодно ☐

Имеется ли образец этого вида продукции, доступный в Интернете? Да ☐ Нет ☐

Если да, то: По какому URL-адресу или веб-адресу? _____

3. Имеются ли у Вас какие-либо комментарии или предложения относительно НВПКМ и/или этого опроса?

Благодарим Вас за Ваше время!
