



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.: 01227/2018/CLW/CLPA/CCI-17/Experts-and-TECO-2018 23 января 2018 г.

Приложения: 3

Вопрос: Дополнительная информация о ККл-17, выдвижении кандидатур экспертов ККл и Технической конференции (ТЕКО)

Предлагаемые меры: Выдвинуть кандидатуры экспертов ККл из вашей страны **до 31 марта 2018 г.** и определить кандидатуры докладчиков на ТЕКО и презентации к **23 февраля 2018 г.**

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

Настоящим предлагаю Вам выдвинуть кандидатуры экспертов для осуществления работы Комиссии по климатологии (ККл) и предоставить дополнительную информацию, касающуюся семнадцатой сессии ККл, которая состоится в Женеве 10 и 13 апреля 2018 г., а также Технической конференции (ТЕКО), которая будет проведена 11—12 апреля 2018 г. Как указано в моем предыдущем письме от 9 января 2018 г. за исх. № 42268/2017/SG/LCP/CNF/CCI-17, регистрация на оба мероприятия осуществляется через онлайн-систему регистрации на мероприятия по адресу: <https://eventregistration.wmo.int/register>. Имена пользователей и пароли, отправленные всем постоянным представителям по электронной почте, остаются в силе.

Выдвижение кандидатур экспертов ККл

На сессии ККл будут, среди прочего, рассмотрены предложения Комиссии по созданию новой рабочей структуры на семнадцатый межсессионный период (2018—2022 гг.) (приложение I). В связи с этим Комиссией, вероятно, будет принята следующая процедура, предложенная действующей группой управления (ГУ) ККл:

- 1) Комиссия примет решение в отношении приоритетных областей, в рамках которых она будет осуществлять свою работу в течение следующего межсессионного периода;
- 2) она также, вероятно, примет решение вновь учредить ГУ для координации, руководства и мониторинга осуществления различных видов деятельности Комиссии в течение следующего межсессионного периода;
- 3) затем на сессии члены Комиссии смогут предложить выдвинутые кандидатуры экспертов в качестве членов ГУ;
- 4) Комиссия также создаст базу данных выдвинутых Членами кандидатур экспертов и будет использовать данную базу данных для заполнения своей рабочей структуры в межсессионный период для выполнения конкретных задач, которые будут определены Комиссией для каждой из приоритетных областей.

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

Копии: Советникам по гидрологии при постоянных представителях
Президенту и вице-президенту ККл
Членам ККл
Членам ОГЭККл

Могут выдвигаться кандидатуры экспертов из любых служб или институтов вашей страны при условии наличия у них соответствующих знаний и навыков. При выдвижении кандидатур Вы, возможно, пожелаете обратить внимание на Политику ВМО для достижения гендерного равенства, утвержденную Семнадцатым Всемирным метеорологическим конгрессом в 2015 г., в которой содержится призыв к техническим комиссиям прилагать усилия «для обеспечения того, чтобы как минимум 30 процентов членов их рабочих структур составляли женщины, и чтобы этот процент постоянно увеличивался в каждом финансовом периоде. В долгосрочной перспективе задача будут заключаться в достижении паритета между мужчинами и женщинами в членском составе органов».

Прилагаемую форму выдвижения кандидатур (приложение II) следует направить предпочтительно в формате Word по электронной почте на адрес: cca@wmo.int. В случае невозможности проставить электронную подпись просьба также приложить отсканированную страницу с подписью. Кроме того, для единообразного представления имеющейся информации об экспертах каждый из выдвигаемых экспертов должен заполнить форму «Professional Information Form» (Информация о профессиональной деятельности) (PIF) (имеется только на английском языке). Форму информации о профессиональной деятельности, а также прилагаемую форму выдвижения кандидатур, можно загрузить по следующей ссылке: <http://meetings.wmo.int/CCI-17>.

Форма выдвижения кандидатур и формы информации о профессиональной деятельности экспертов должны быть представлены предпочтительно до **31 марта 2018 г.**, чтобы данная информация была доступна для рассмотрения на ККл-17. В случае если на данный момент Вы не ожидаете, что ваша страна будет представлена на ККл-17, то особенно важно чтобы Вы благосклонно рассмотрели данное предложения о выдвижении кандидатур экспертов, что обеспечит рассмотрение кандидатур экспертов из вашей страны в процессе отбора кандидатов во время сессии или впоследствии ГУ. Еще раз позвольте обратить Ваше внимание на то, что окончательное решение об учреждении и составе ГУ относится к компетенции Комиссии и будет вынесено во время сессии.

ТЕКО

Техническая конференция на тему «Климатическое обслуживание для содействия выработке политики и принятию решений» будет организована в том же месте во время прохождения семнадцатой сессии ККл 11 и 12 апреля 2018 г. (приложение III). Конференция будет проводиться только на английском языке. Участники сессии ККл-17 также приглашаются к участию в данной конференции. С информацией о ТЕКО можно ознакомиться на веб-странице: <http://meetings.wmo.int/CCI-17/>. ТЕКО будет проводиться в целях освещения вопросов практического применения и полезности результатов работы ККл текущего межсессионного периода, текущих потребностей и предлагаемых направления для дальнейшей работы, с тем чтобы сформировать информационную основу для будущих направлений деятельности Комиссии.

Докладчики ТЕКО будут выбраны преимущественно из числа участников ТЕКО и ККл-17 с учетом темы ТЕКО, а также гендерного и регионального баланса. **В этой связи были бы весьма признательны, если бы Вы организовали уведомление организационного комитета в неофициальном порядке о предполагаемом списке участников ТЕКО от вашей делегации по электронной почте: cca@wmo.int до 23 февраля 2018 г., указав также их потенциальную заинтересованность в том, чтобы представить на конференции доклад.** Доклады на ТЕКО позволят осветить вопросы использования инструментов, относящихся к ККл, руководящие принципы, продукцию и практику, а также выявить области, нуждающиеся в дальнейшем развитии. С потенциальными докладчиками свяжутся напрямую к началу марта 2018 г.

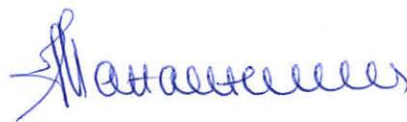
Выражаем надежду на то, что расходы на участие в ТЕКО будут покрыты правительством вашей страны. Если это не представляется возможным, ВМО готова по запросу рассмотреть возможность предоставления финансовой помощи в некотором объеме с этой целью. Для ограниченного числа участников предусмотрено ограниченное

финансирование для предоставления авиабилетов и выплаты единовременной денежной суммы вместо суточных. Предпочтение будет отдаваться экспертам из развивающихся стран и стран с переходной экономикой и будет ограничиваться экспертами, которые будут принимать участие в сессии ККл-17. Форму-запрос на оказание финансовой помощи можно загрузить с веб-сайта <http://meetings.wmo.int/CCI-17>; заполненную форму следует отправить по электронной почте на адрес cca@wmo.int до **23 февраля 2018 г.**

Дополнительная информация

Документы и документы серии INF сессии находятся в процессе подготовки и будут размещаться на сайте <http://meetings.wmo.int/CCI-17> по мере готовности. Членам Комиссии предлагается регулярно просматривать размещенные документы и направлять свои замечания до начала сессии, предпочтительно с отображением внесенных изменений, по адресу cca@wmo.int. Благодарю Вас за неизменную поддержку программ и деятельности ВМО, в частности Комиссии по климатологии.

С уважением,



(Е. Манаенкова)
за Генерального секретаря

ВСЕМИРНАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Комиссия по климатологии (ККл)

Предлагаемая структура ККл-17 (2018—2022 гг.) (в соответствии с рекомендациями Группы управления ККл)

Приоритетная область 1: Климатический мониторинг, данные и оценка

1.1 Климатические наблюдения

1.1a **Докладчик** по разработке опорных сетей наблюдений и станций долгосрочных наблюдений.

- *Миссия: предоставлять руководящие указания в отношении требований и критериев разработки опорных сетей наблюдений с уделением особого внимания аспектам изменения климата.*

1.1b **Советник ККл** по минимальным требованиям к конкретным климатическим применениям в отношении использования сетей, не относящихся к НМГС, и сетей добровольных наблюдений (в составе ГУ ККл для взаимодействия с ИСКО, ИГСНВ и ГСНК).

- *Миссия: предоставлять консультации по минимальным требованиям к данным и метаданным для конкретных климатических применений в отношении использования не относящихся к НМГС и добровольных сетей.*

1.2 Экспертная группа по спасению данных и управлению данными

- *Миссия: осуществлять надзор за реализацией международной инициативы ВМО по спасению данных, предоставлять руководящие указания в отношении проектов, поддерживать и обновлять спецификации СУКД и средства поддержки пользователей.*

1.3 Экспертная группа по разработке структуры данных и курированию данных

- *Миссия: предоставлять руководящие указания в отношении контроля качества, однородности, неопределенности, прослеживаемости и степени развития климатических данных и поддерживать связь с другими программами для использования единых подходов при управлении данными для климатического обслуживания.*

1.4 Рабочая группа по обмену климатическими данными

- *Миссия: оказывать поддержку выполнению и соблюдению положений резолюции 60 (Кг-17), в том числе путем анализа и определения требований к данным, а также продвижения механизмов и стимулов.*

1.5 Экспертная группа по оказанию поддержки политике в области климата

- *Миссия: оказание поддержки регулярным заявлениям ВМО о состоянии климата высокого качества, обеспечение синергии с МГЭИК и ГСНК в области климатических показателей, проведение оценок мировых рекордных значений параметров экстремальных метеорологических и климатических явлений и предоставление руководящих указаний в отношении использования информации об изменении климата.*

1.6 Экспертная группа по оперативному мониторингу климата

- Миссия: предоставлять руководящие указания НМГС и РКЦ в отношении инструментов, методов и программного обеспечения для оперативного мониторинга климата, а также продукции, относящейся к оценке, включая содействие использованию данных дистанционного зондирования.

Приоритетная область 2: Функционирование Информационной системы климатического обслуживания (ИСКО)

2.1 Межпрограммная экспертная группа по региональной деятельности в области климата (совместная ККл/КОС)

- Миссия: оказание поддержки работе РКЦ и РКОФ, включая предоставление технических руководящих указаний и оценку для официального назначения РКЦ, по всему спектру функций ИСКО.

2.2 Межпрограммная экспертная группа по оперативному прогнозированию во временных масштабах от межсезонных до более продолжительных (совместная КОС/ККл)

- Миссия: предоставлять руководящие указания по оперативному прогнозированию климата в глобальном масштабе и его оптимальному использованию в региональном и национальном масштабах.

2.3 Целевая группа по инструментарию климатического обслуживания и даунскейлингу

- Миссия: возглавлять работу по разработке и внедрению инструментария климатического обслуживания в региональном и национальном масштабах и разработке руководства по даунскейлингу сезонных прогнозов/проекций.

2.4 Экспертная группа по адаптации климатической информации (объединена с приоритетной областью 3; та же группа, что и ЭГ 3.4)

- Миссия: предоставлять руководящие указания по адаптации климатической информации для принятия решений на уровне пользователя, включая передовую практику в области применения климатической информации.

Приоритетная область 3: Климатическое обслуживание, обеспечивающее социальные выгоды

3.1 Экспертная группа по управлению климатическими рисками

- Миссия: демонстрировать методы управления климатическими рисками и эффективного участия пользователей на региональном уровне, а также предоставлять руководящие указания по внедрению таких методов на национальном уровне.

3.2 Экспертная группа по климатическим индексам для конкретных секторов

- Миссия: совершенствовать программные средства для климатических индексов, предназначенных для конкретных секторов, расширять сообщество разработчиков и содействовать адаптации программных инструментов к нуждам конкретных регионов.

3.3 Экспертная группа по национальным рамочным основам для климатического обслуживания (НРОКО)

- *Миссия: предоставлять руководящие указания по созданию НРОКО, включая НКОФ, получению доступа к соответствующим глобальным/региональным продуктам и установлению связей с национальными/региональными/глобальными стратегиями, а также дополнять работу национальных платформ по СРБ и адаптации к изменению климата.*

3.4 Экспертная группа по адаптации климатической информации (объединена с приоритетной областью 2; та же группа, что и ЭГ 2.4)

- *Миссия: предоставлять руководящие указания по адаптации климатической информации для принятия решений на уровне пользователя, включая передовую практику в области применения климатической информации.*

Приоритетная область 4: Нарращивание потенциала для климатического обслуживания

4.1 Экспертная группа по развитию людских ресурсов

- *Миссия: предоставлять руководящие указания по внедрению критериев компетентности и эффективности для климатического обслуживания; консультировать по учебным программам и обучающим модулям в области климатологии для использования в региональных учебных центрах (РУЦ) в координации с Программой ВМО по ОПК.*

4.2 Целевая группа по Руководству по климатологической практике

- *Миссия: обеспечивать обновление информации в обязательной публикации ВМО-№ 100 «Руководство по климатологической практике» и отражать в Руководстве современное состояние науки.*

4.3 Экспертная группа по вопросам коммуникации и информационно-пропагандистской деятельности

- *Миссия: предоставлять консультации по оптимальным навыкам в сфере коммуникации и политики в отношении климатической информации в координации с Секретариатом ВМО и коспонсируемыми ВМО органами (такими как МГЭИК, ГСНК и ВПИК).*

4.4 Экспертная группа по наращиванию потенциала в области предоставления обслуживания, включая менеджмент качества

- *Миссия: взаимодействовать с приоритетной областью 3 для предоставления консультаций по наращиванию потенциала в области предоставления обслуживания НМГС и вносить вклад в основополагающий компонент ГРОКО в данной области, а также предоставлять учебные материалы для содействия внедрению МК в климатическое обслуживание НМГС и руководящие указания по переходу НМГС на новый стандарт ISO9001:2015.*

Группа по координации осуществления Информационной системы климатического обслуживания. Принимая во внимание, что работа данной группы охватывает все приоритетные области ККл, а также других технических комиссий ВМО, данная группа будет учреждена Президентом после ККл-17.

- *Миссия: предоставлять консультации и координировать работу в рамках всей ККл, обеспечивая охват всех приоритетных областей, по вопросам разработки и вкладов в ИСКО в тесном взаимодействии с проектами по осуществлению ГРОКО.*



**ВСЕМИРНАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
КОМИССИЯ ПО КЛИМАТОЛОГИИ**

ФОРМА ВЫДВИЖЕНИЯ КАНДИДАТУР

**ЭКСПЕРТЫ, КАНДИДАТУРЫ КОТОРЫХ ПРЕДЛАГАЮТСЯ
НА РАССМОТРЕНИЕ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОМИССИИ**

Фамилия	Имя	Пол	Тел.	Э-почта

По каждой из кандидатур просьба обеспечить предоставление заполненной в полном объеме формы «Professional Information Form» (Информация о профессиональной деятельности) в электронном формате, доступной по ссылке <http://meetings.wmo.int/CCI-17> в срок до **31 марта 2018 г.** Предложения по кандидатурам без предоставления формы информации о профессиональной деятельности могут быть не рассмотрены. (При необходимости могут использоваться дополнительные листы.)

Я осознаю, что выдвижение вышеназванного(ых) эксперта(ов) подразумевает принятие обязательства, заключающегося в том, что кандидат(ы) будет(будут) иметь полную поддержку со стороны своего(своих) учреждения-работодателя(учреждений-работодателей) при выполнении им/ею(ими) своих обязанностей. Я также понимаю, что согласно оценкам эксперту потребуется уделять этой работе по крайней мере один месяц в году в течение четырехлетнего периода. Поэтому при выдвижении вышеназванной(ых) кандидатуры(кандидатур) были учтены следующие существенные факторы:

- a) кандидат является экспертом в той области работы, на которую он/она выдвигается, и обладает недавним опытом работы на международном уровне;
- b) кандидат хорошо владеет одним из рабочих языков ВМО;
- c) кандидат готов, желает и способен выполнять обязанности, предусмотренные в связи с занятием поста, на который он/она выдвигается;
- d) работодатель кандидата обеспечил его/ее доступность в течение времени, необходимого для выполнения той работы, которая предусматривается для этого поста.

Я также осознаю, что посредством настоящего предварительного выдвижения кандидатуры(кандидатур) эксперта(ов) выполняется требование о моем предварительном согласии (предписанное правилом 36 «а» Общего регламента ВМО) на его/ее участие в работе Комиссии с целью повышения вероятности скорейшего начала деятельности по программе работы, предложенной в ходе ККл-17.

Дата: _____

Подпись Постоянного представителя: _____

Заполненную форму просьба отправить по адресу:

The Secretary-General
World Meteorological Organization

7 bis, avenue de la Paix
Case postale No. 2300
CH-1211 Geneva 2 Switzerland

Э-почта: cca@wmo.int

Крайний срок подачи: **31 марта 2018 г.**

Техническая конференция ВМО по
климатическому обслуживанию
для содействия выработке политики и принятию решений

11—12 апреля 2018 г., Женева, Швейцария

Ref.: 01667/2018-1.0 ICP

Комиссия по климатологии ВМО (ККл) осуществляет руководство Всемирной программой климатического обслуживания, являющейся компонентом Всемирной климатической программы, и играет центральную роль в осуществлении Информационной системы климатического обслуживания (ИСКО) Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (ГРОКО). ИСКО представляет собой оперативную систему сбора, хранения, обработки и распределения данных и информации о состоянии климата в прошлом, настоящем и будущем в соответствии с потребностями пользователей и процедурами, согласованными с правительствами и другими поставщиками данных. Эта система является центральным оперативным компонентом ГРОКО на глобальном, региональном и национальном уровнях, а также ключевым вкладом ВМО в ГРОКО (резолюция 17, Кг-16). В течение текущего межсессионального периода (2014—2018 гг.) экспертные группы ККл внесли значительный вклад в достижение прогресса в области практического внедрения ИСКО.

Техническая конференция (ТЕКО) будет приурочена к семнадцатой сессии ККл (ККл-17). ТЕКО предоставит возможность рассмотреть потребности Членов ВМО, а также последние достижения и следующие шаги, необходимые для оказания поддержки комплексному климатическому обслуживанию в целях содействия политическим процессам и принятию решений на уровне стран.

Конференция, которая пройдет в промежутке между двумя днями сессии ККл-17, послужит информационным и дискуссионным форумом, который обеспечит информационную основу для стратегических направлений деятельности Комиссии, и поможет определить области, заслуживающие более пристального внимания в течение следующего межсессионного периода. В связи с этим на ТЕКО будет также освещена ключевая роль ИСКО в качестве интеграционной платформы для подкрепления и выработки действенного, ориентированного на пользователя климатического обслуживания.

Будет проведена панельная дискуссия высокого уровня с участием ключевых глобальных заинтересованных сторон в сфере климатического обслуживания, на которой будут обсуждаться вызовы и возможности в области интеграции климатического обслуживания, включая аспекты лежащих в его основе базовых систем, подходы к предоставлению обслуживания и приоритеты в области наращивания потенциала, с учетом ярко выраженного синергетического эффекта между научными исследованиями в области климата и оперативной деятельностью, а также неизменное и расширяющееся сотрудничество с сообществами пользователей.

Предварительная повестка дня

Примечание: докладчики и презентации для сессий с 1 по 5 (презентации) будут выбраны после 23 февраля 2018 года, исходя из состава выдвинутых кандидатур участников ТЕКО, с учетом гендерного и регионального баланса.

Ref.: 01667/2018-1.0 LSP

День 1: 11 апреля, среда	
08:30—09:00	Регистрация
Вступительная часть	
09:00—09:10	Открытие
09:10—09:40	Обзор приоритетов, потребностей и требований, выраженных Членами
09:40—10:00	Роль ККл в удовлетворении потребностей Членов: возможности и вызовы
10:00—10:30	Перерыв и групповая фотография
Сессия 1: Наблюдения и управление климатическими данными	
10:30—10:45	Достижения и дальнейшие шаги
10:45—11:30	Презентации (максимум 3) по передовым практикам в соответствующих областях, например: — сети наблюдений, вызовы и планы по усовершенствованию — акцент на опорных сетях и сетях добровольных наблюдений; — рамочная структура управления климатическими данными: справочное наставление и сближение с более широкой системой управления информацией ВМО; — международная инициатива по спасению данных: для чего и как ее продвигать
11:30—11:45	Ответы на вопросы
Сессия 2: Мониторинг и оценка климата	
11:45—12:00	Достижения и дальнейшие шаги
12:00—12:45	Презентации (максимум 3) по передовым практикам в соответствующих областях, например: — национальная продукция климатического мониторинга; — экстремальные погодные и климатические явления; — анализ и оценка климата
12:45—13:00	Ответы на вопросы
13:00—14:30	Обед

Сессия 3: Климатические предсказания, проекции и механизмы их предоставления	
14:30—14:45	<i>Достижения и дальнейшие шаги</i>
14:45—15:30	Презентации (максимум 3) по передовым практикам в соответствующих областях, например: — обновленные информационные бюллетени глобальных сезонных прогнозов климата; — объективное прогнозирование во временных масштабах от субсезонного до сезонного; — обновление годовых-десятилетних прогнозов климата
15:30—15:45	<i>Ответы на вопросы</i>
15:45—16:15	<i>Перерыв</i>
Сессия 4: Климатическая информация для адаптации и управления рисками	
16:45—17:00	<i>Достижения и дальнейшие шаги</i>
17:00—17:45	Презентации (максимум 3) о передовых практиках в соответствующих областях, например: — управление климатическими рисками в региональном/национальном масштабе; — совершенствование использования климатических индексов для конкретных секторов для практического применения; — передовые практики по обеспечению связи между знаниями и действиями с учетом гендерных аспектов
17:45—18:00	Ответы на вопросы

День 2: 12 апреля, четверг	
Сессия 5: Развитие потенциала	
09:00—09:15	<i>Достижения и дальнейшие шаги</i>
09:15—10:00	Презентации (максимум 3) о передовых практиках в соответствующих областях, например: — учет гендерных аспектов при наращивании потенциала в области климатического обслуживания; — роль социальных средств коммуникации в климатическом обслуживании; — обеспечение менеджмента качества в климатическом обслуживании
10:00—10:15	<i>Ответы на вопросы</i>
10:15—10:45	<i>Перерыв</i>
Сессия 6: Разработка стратегии для ККл-17	
10:45—11:30	Информационная система климатического обслуживания (ИСКО): концепция и реализация
11:30—12:00	<i>Ответы на вопросы</i>
12:00—13:30	<i>Обед</i>

13:30—15:30	Панельная дискуссия с участием модератора, посвященная базовым системам, предоставлению обслуживания, возможностям и потребностям в области развития потенциала для интегрированного климатического обслуживания с целью поддержки политических процессов и принятия решений на уровне стран, с последующей открытой дискуссией
15:30—16:00	<i>Перерыв</i>
16:00—16:30	Реагирование на потребности Членов: итоги ТЕКО
16:30—17:00	Итоговая дискуссия и заключительное слово
