



IOC/UNESCO
7, Place de Fontenoy
75352 Paris 07 SP, France
Telephone: + 33 (0) 1 45 68 39 83
Telefax: + 33 (0) 1 45 68 58 12
Web: www.jcomm.info
E-mail: oos@unesco.org



Secrétariat
7 bis, avenue de la Paix
Case postale 2300
CH-1211 Genève 2, Suisse
Tel.: + 41 (0) 22 730 81 11
Fax: + 41 (0) 22 730 81 81
wmo@wmo.int – public.wmo.int

Ref.: Z4114/2017-15 LCP

Наш исх.: 20150/2017/WDS/ММО/ТЕСО

29 июня 2017 г.

Приложение: 1

Вопрос: Объявление о Морской технической конференции по теме «На пути к интегрированной системе метеорологического и океанографического мониторинга, прогнозирования и обслуживания» и призыв представить тезисы для Конференции

Предлагаемые меры: Распространить объявление заинтересованным сторонам и представить тезисы докладов как можно скорее, **но не позднее 31 июля 2017 г.**

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа!

Всемирная метеорологическая организация (ВМО) и Межправительственная океанографическая комиссия (МОК) ЮНЕСКО организуют Морскую техническую конференцию по теме «На пути к интегрированной системе метеорологического и океанографического мониторинга, прогнозирования и обслуживания» в увязке с проведением пятой сессии Совместной технической комиссии ВМО/МОК по океанографии и морской метеорологии (СКОММ-5).

Конференция будет проходить в отеле «Patra Bali» в Денпасаре, Бали, по любезному приглашению правительства Индонезии с 23 по 24 октября 2017 г.

На Конференции будет представлен обзор достижений в области морских метеорологических и океанографических систем наблюдения, управления данными и обслуживания, которые были разработаны и сохранены в течение межсессионного периода СКОММ-5. Цель заключается в том, чтобы Комитет по управлению и эксперты СКОММ осуществляли взаимодействие с Членами ВМО и государствами — членами МОК в их деятельности, а также взаимодействовали с более обширным сообществом заинтересованных сторон со всего мира на сессии СКОММ-5. Техническая конференция будет проводиться только на английском языке.

Постоянным представителям (или директорам метеорологических или гидрометеорологических служб) Членов ВМО
Координационным органам, ответственным за связи с Межправительственной океанографической комиссией

Копии: Советникам по гидрологии при постоянных представителях Членов ВМО
Постоянным представительствам при ЮНЕСКО)
государств — членов МОК)
Национальным комиссиям при ЮНЕСКО) (для информации)
государств — членов МОК)

Научно-технический комитет будет курировать работу Конференции и будет нести ответственность за отбор докладов для устных выступлений или для размещения на стендах. Запланировано проведение заседаний, на которых будут рассмотрены следующие вопросы:

- многодисциплинарные, глобальные и региональные метеорологические и океанографические системы наблюдений в поддержку применений и обслуживания ВМО и МОК;
- стратегия управления метеорологическими и океанографическими данными для лучшего удовлетворения потребностей ВМО и МОК в области применений и обслуживания;
- метеорологические и океанографические прогнозы, неопределенности и пробелы;
- комплексное метеорологическое, гидрологическое, морское и океанографическое обслуживание;
- Глобальная рамочная основа для климатического обслуживания и здоровье Мирового океана;
- метеорологическое и океанографическое обслуживание для индонезийского региона в области безопасности и социально-экономических выгод с акцентом на повышении точности прогнозирования.

Цель настоящего письма заключается в том, чтобы объявить о Конференции и предложить представить тезисы. Всем желающим представить устные или стендовые доклады на Конференции любезно предлагается заполнить в электронном виде форму «Abstract Submission Form» (Форма подачи тезисов). Более подробная информация будет доступна в ближайшее время по адресу: <http://meetings.wmo.int/JCOMM-5/SitePages/TECO.aspx>.

Будут рассматриваться тезисы на английском языке объемом не более 300 слов, представленные **до 31 июля 2017 г.**

Ведущие авторы докладов, отобранные Научно-техническим комитетом, получат в августе 2017 г. сообщение, содержащее дальнейшие указания касательно формата и крайнего срока подачи устных или стендовых докладов для публикации в трудах Конференции.

Отдельным участникам из развивающихся стран, представляющим доклады, может быть предоставлена ограниченная финансовая поддержка. В этой связи хотелось бы также информировать Вас о страховом покрытии со стороны ВМО для лиц, не являющихся ее сотрудниками:

«В отношении лиц, не входящих в штат Организации, но имеющих право на проезд за ее счет и/или получающих от нее суточные, ВМО принимает на себя ограниченную ответственность по компенсации в случае смерти, болезни или увечья в связи с участием в совещаниях или выполнением услуг от имени Организации. Таким образом, на этих лицах лежит полная ответственность за любые расходы, возникающие в связи с событиями, не связанными с участием в совещаниях или с выполнением услуг от имени Организации, а также за организацию страхования жизни, медицинского страхования и других видов страхования, которые им представляются целесообразными».

Были бы признательны, если бы Вы обеспечили широкое распространение этого объявления в вашей соответствующей службе или учреждении, а также за ее пределами.



(В. Рябинин)
Исполнительный секретарь, МОК

С уважением,



(П. Таалас)
Генеральный секретарь, ВМО

МОРСКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**НА ПУТИ К ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЕ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОГО И
ОКЕАНОГРАФИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА, ПРОГНОЗИРОВАНИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЯ**

ДЕНПАСАР, БАЛИ, ИНДОНЕЗИЯ

24–25 ОКТЯБРЯ 2017 г.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Председатель и сопредседатель

Й. Стандер и Н. Пинарди, сопрезиденты СКОММ

Научно-технический комитет

Д. Леглер, НУОА, США (лицо, созвавшее заседание 1)

Дж. Тертон, Метеобюро, СК (лицо, созвавшее заседание 1)

С. Белов, Росгидромет, Россия (лицо, созвавшее заседание 2)

П. Баюрель, Меркатор Осеан, Франция (лицо, созвавшее заседание 3)

Н. Эштон, Метеобюро, СК (лицо, созвавшее заседание 4)

Х. Танген, Норвежский метеорологический институт, Норвегия (лицо, созвавшее заседание 5)

Н. Флорида Риам, Морской метеорологический центр, Индонезия (лицо, созвавшее заседание 6)

ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Конференция организуется, чтобы представить обзор достижений в области морских метеорологических и океанографических систем наблюдения, управления данными и обслуживания, которые были разработаны и сохранены в течение межсессионного периода СКОММ-5. Цель Конференции заключается в том, чтобы обеспечить должное взаимодействие групп управления и групп экспертов СКОММ с деятельностью Членов МОК-ВМО и предоставить им возможность для взаимодействия с обширным сообществом заинтересованных сторон со всего мира, собравшихся на сессии СКОММ-5.

Программа предусматривает только проведение пленарных заседаний, на которых ряд ключевых докладчиков представит научно-технические вопросы сессии. Параллельно будет организована стендовая сессия, которая будет открыта для обсуждения во время перерывов в ходе сессии СКОММ-5.

Конференция завершится разработкой рекомендаций и «белой книги», которые будут представлены в качестве вклада в материалы последующей сессии СКОММ-5.

ПОДАЧА ТЕЗИСОВ

Тезисы устных и стендовых докладов можно подать с 28 июня по 31 июля 2017 г. через веб-сайт и ВМО. О принятых к представлению тезисах будет сообщено до 31 августа 2017 г.

ЗАСЕДАНИЕ 1

Многодисциплинарные, глобальные и региональные метеорологические и океанографические системы наблюдений в поддержку применений и обслуживания ВМО и МОК

Краткое описание

Это заседание призвано продемонстрировать текущее развертывание систем метеорологических и океанографических наблюдений в региональном и глобальном масштабах с уделением особого внимания многодисциплинарным аспектам и вопросам обеспечения устойчивости в поддержку приложений и обслуживания ВМО и МОК. Следует также включить оценку адекватности системы мониторинга. Кроме того, поощряется представление долгосрочного видения в отношении глобальных метеорологических, океанографических и прибрежных систем наблюдения, в которых прорабатываются многодисциплинарные требования, а также в отношении новых систем мониторинга.

ЗАСЕДАНИЕ 2

Стратегия управления метеорологическими и океанографическими данными для лучшего удовлетворения потребностей ВМО и МОК в области применений и обслуживания

Краткое описание

Это заседание предназначено для представления и обсуждения Стратегии SKOMM в области управления данными, которая призвана в большей мере удовлетворять потребности ВМО и МОК в отношении применений и обслуживания в обозримом будущем. Оно будет сосредоточено на использовании инфраструктуры, такой как Информационная система ВМО, в быстроразвивающуюся эпоху информационных технологий (например, возникающие проблемы с данными) и на улучшении обмена метеорологическими и океанографическими данными, улучшении доступности таких данных, их интеграции и обмена ими в режиме реального времени и в режиме с задержкой. Стратегия будет включать в себя укрепление взаимодействия между национальными метеорологическими и гидрологическими службами (НМГС) и океанографическими институтами и другими научно-исследовательскими учреждениями по этим вопросам, а также развитие партнерских отношений с третьими сторонами.

ЗАСЕДАНИЕ 3

Метеорологические и океанографические прогнозы, неопределенности и пробелы

Краткое описание

Это заседание предназначено для представления достижений в существующих системах прогнозирования штормовых нагонов, волнения и состояния океана вместе с соответствующими неопределенностями и оценками точности. В него включены материалы, в которых рассматриваются совмещенные возможности для метеорологического и океанографического прогнозирования (Эль-Ниньо) и обслуживания. Запрашиваются доклады, документирующие ассимиляцию данных наблюдений *in situ* и со спутников, влияющие на качество прогнозов, вместе с экспериментами по системе наблюдений и новыми подходами к моделированию для проработки прибрежных масштабов.

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ПЕРВЫХ ТРЕХ ЗАСЕДАНИЙ

Круглый стол (панельная дискуссия)

Резюме и основные результаты работы первого дня (заседания 1–3). В ходе этого круглого стола будут обобщены основные положения докладов и будут обозначены четкие рекомендации для рассмотрения на SKOMM-5.

ЗАСЕДАНИЕ 4

Комплексное метеорологическое, гидрологическое, морское и океанографическое обслуживание

Интегрированные системы наблюдения и моделирования разрабатываются в качестве базы знаний и оперативной основы для снижения риска бедствий и для систем заблаговременного предупреждения о множестве опасных явлений. Запрашиваются доклады о потребностях в наблюдениях, проблемах и опыте в области моделирования, а также о системах поддержки принятия решений, основанных на системах наблюдения и моделирования. Особенно приветствуются доклады по Демонстрационному проекту по прогнозированию наводнений в прибрежной зоне (ДППНПЗ).

ЗАСЕДАНИЕ 5

Глобальная рамочная основа для климатического обслуживания и здоровье Мирового океана

На этом заседании будет рассматриваться вопрос о методологических аспектах и аспектах осуществления метеорологических оценок и оценок состояния океана, включая регулярный процесс глобальной отчетности и осуществления оценок состояния морской среды как со стороны ВМО, так и МОК. Приветствуются доклады по полярным регионам и Арктике и по требуемой роли в ГРОКО. Приветствуются также доклады о зависимости морских экосистем от морской среды, а также о практиках комплексного управления прибрежными зонами.

ЗАСЕДАНИЕ 6

Метеорологическое и океанографическое обслуживание для индонезийского региона в области безопасности и социально-экономических выгод с акцентом на повышении точности прогнозирования

На этом заседании основное внимание должно быть сосредоточено на индонезийском регионе, включая социально-экономические аспекты, комплексное управление прибрежными зонами, морское территориальное планирование и ВМО.

- Морской континент;
- взаимодействие океана и атмосферы для целей экваториального моделирования;
- Индонезийский поток (ИП) в контексте предсказания экстремального климата и изменения климата;
- нормативные аспекты.

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ЗАСЕДАНИЙ 4–6

Круглый стол (панельная дискуссия)

Резюме и основные результаты работы второго дня (заседания 4–6).

В ходе этого круглого стола будут обобщены основные положения докладов и будут обозначены четкие рекомендации для рассмотрения на SKOMM-5.

Круглый стол (панельная дискуссия с участием лиц, созвавших заседания; охватывает все сессии)

В ходе этого круглого стола будет обсуждаться среднесрочная и долгосрочная стратегия для морской продукции и обслуживания. Конкретные темы обсуждений включают будущее комплексное метеорологическое и океанографическое обслуживание и глобальную инфраструктуру для наблюдений, управления данными и прогнозирования. Итогом этих обсуждений должна стать «белая книга», которая будет представлена на SKOMM-5 вместе с резюме работы Технической и научной конференции и обсуждением будущего SKOMM.

Доклады не должны превышать 15 минут, а затем будет уделяться 5 минут для вопросов.

Стендовые доклады будут выставляться в течение всей недели работы SKOMM.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ РАСПИСАНИЕ (ТОЛЬКО ПЛЕНАРНЫЕ ЗАСЕДАНИЯ)

Ref.: ZADDA/2017-15 LCP

Время	День 1
8:30–9:00	Открытие
9:00–9:30	Представление «белой книги»
9:30–10:00	Выступающий по приглашению местной принимающей стороны
10:00–11:00	Заседание 1 (с приглашенным выступающим)
11:00–11:30	Перерыв на кофе
11:30–12:00	Заседание 1
12:00–12:30	Заседание 2 (с приглашенным выступающим)
12:30–13:30	Обед
13:30–14:30	Заседание 2
14:30–15:30	Заседание 3 (с приглашенным выступающим)
15:30–16:00	Перерыв на кофе
16:00–16:30	Заседание 3
16:30–17:30	Круглый стол (резюме заседаний 1–3)
17:30–18:30	Просмотр стендовых докладов
Время	День 2
8:30–9:00	Приглашенный выступающий
9:00–9:30	Заседание 4 (с приглашенными выступающими)
9:30–10:00	Заседание 4
10:00–11:00	Заседание 5 (с приглашенными выступающими)
11:00–11:30	Перерыв на кофе
11:30–12:00	Заседание 5
12:00–13:00	Обед
13:00–14:30	Заседание 6 (с приглашенным выступающим)
14:30–15:30	Круглый стол (резюме заседаний 4–6)
15:30–16:00	Перерыв на кофе
16:00–17:00	Круглый стол (заключительное подведение итогов и подготовка заявления для SKOMM-5)
17:00–18:00	Просмотр стендовых докладов