

Межправительственный совет по климатическому обслуживанию

Вторая сессия

Женева

10–14 ноября 2014 г.

Сокращенный окончательный отчет с резолюциями



Всемирная
Метеорологическая
Организация

Погода • Климат • Вода

ВМО-№ 1149



Межправительственный совет по климатическому обслуживанию

Вторая сессия

Женева
10–14 ноября 2014 г.

Сокращенный окончательный отчет с резолюциями



**Всемирная
Метеорологическая
Организация**
Погода • Климат • Вода

ВМО-№ 1149

ВМО-№ 1149

© Всемирная Метеорологическая Организация, 2015

Право на опубликование в печатной, электронной или какой-либо иной форме на каком-либо языке сохраняется за ВМО. Небольшие выдержки из публикаций ВМО могут воспроизводиться без разрешения при условии четкого указания источника в полном объеме. Корреспонденцию редакционного характера и запросы в отношении частичного или полного опубликования, воспроизведения или перевода настоящей публикации следует направлять по адресу:

Chairperson, Publications Board
World Meteorological Organization (WMO)
7 bis, avenue de la Paix
P.O. Box No. 2300
CH-1211 Geneva 2, Switzerland

Тел.: +41 (0) 22 730 84 03
Факс: +41 (0) 22 730 80 40
Э-почта: publications@wmo.int

ISBN 978-92-63-41149-5

ПРИМЕЧАНИЕ

Обозначения, употребляемые в публикациях ВМО, а также изложение материала в настоящей публикации не означают выражения со стороны ВМО какого бы то ни было мнения в отношении правового статуса какой-либо страны, территории, города или района, или их властей, а также в отношении делимитации их границ.

Упоминание отдельных компаний или какой-либо продукции не означает, что они одобрены или рекомендованы ВМО и что им отдается предпочтение перед другими аналогичными, но не упомянутыми или не пропрекламированными компаниями или продукцией.

Настоящий отчет содержит текст в том виде, в каком он был принят пленарным заседанием, и выпущен без официального редактирования. Сокращения, используемые в данном отчете, можно найти в терминологической базе данных ВМО МЕТЕОТЕРМ по адресу: http://www.wmo.int/pages/prog/lsp/meteoterm_wmo_ru.html. Сокращения можно также найти в: http://www.wmo.int/pages/themes/acronyms/index_ru.html.

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ РАБОТЫ СЕССИИ

1. ОРГАНИЗАЦИЯ СЕССИИ	1
1.1 Открытие сессии (IBCS-2/Дос. 1.1)	1
1.2 Учреждение комитетов (IBCS-2/Дос. 1.2)	2
1.3 Утверждение повестки дня (IBCS-2/Дос. 1.3)	3
1.4 Доклад Комитета по полномочиям (IBCS-2/Дос. 1.4).....	3
1.5 Программа работы сессии.....	3
2. ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ЗАЯВЛЕНИЯ (IBCS-2/Дос. 2)	3
2.1 Заявление Генерального секретаря	3
2.2 Заявления партнеров по Глобальной рамочной основе для климатического обслуживания	4
3. ОТЧЕТ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО СОВЕТА ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ (IBCS-2/Дос. 3)	4
4. РАССМОТРЕНИЕ ОТЧЕТА ПАРТНЕРСКОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО КОМИТЕТА И ПРОГРЕССА В РЕАЛИЗАЦИИ ПАРТНЕРСТВ	10
4.1 Отчет Партнерского консультативного комитета (IBCS-2/Дос. 4.1)	10
4.2 Механизмы задействования заинтересованных сторон (IBCS-2/Дос. 4.2)	14
4.3 Партнерства (IBCS-2/Дос. 4.3).....	15
5. РАССМОТРЕНИЕ РАНЕЕ ПРИНЯТЫХ РЕШЕНИЙ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО СОВЕТА ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ	16
5.1 Рассмотрение круга обязанностей Партнерского консультативного комитета (IBCS-2/Дос. 5.1).....	16
5.2 Учреждение органов, подотчетных Межправительственному совету по климатическому обслуживанию: рассмотрение Технического консультативного комитета (IBCS-2/Дос. 5.2)	17
5.3 Рассмотрение круга обязанностей Комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (IBCS-2/Дос. 5.3).....	19
6. РАССМОТРЕНИЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ РАМОЧНОЙ ОСНОВЫ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	20
6.1 Проекты и виды деятельности (IBCS-2/Дос. 6.1(1); IBCS-2/Дос. 6.1(2))	20
6.2 Мониторинг и оценка осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (IBCS-2/Дос. 6.2)	35
7. ОПЕРАТИВНЫЙ ПЛАН НА 2015-2018 гг. (IBCS-2/Дос. 7)	35
8. ФИНАНСОВЫЕ ВОПРОСЫ (IBCS-2/Дос. 8)	36
9. ВЫБОРЫ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И ЧЛЕНОВ КОМИТЕТА ПО УПРАВЛЕНИЮ (IBCS-2/Дос. 9).....	36

Стр.

10. РАССМОТРЕНИЕ РЕКОМЕНДАЦИЙ СЕМНАДЦАТОМУ ВСЕМИРНОМУ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОМУ КОНГРЕССУ (IBCS-2/Doc. 10)	37
--	-----------

11. ЗАКРЫТИЕ СЕССИИ (IBCS-2/Doc. 11).....	37
--	-----------

РЕЗОЛЮЦИИ, ПРИНЯТЫЕ СЕССИЕЙ

Оконч.
№

№ на
сессии

1	5.1/1	Поправки к дополнению 1 к резолюции 7 (МСКО-1) – Учреждение механизма задействования заинтересованных сторон и участие заинтересованных сторон ГРОКО в работе Межправительственного совета по климатическому обслуживанию	39
2	5.3/1	Поправки к дополнению к резолюции 1 (МСКО-1) – Учреждение Комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию	41
3	6.1/1	Включение связанной с климатом деятельности, касающейся городов, в Глобальную рамочную основу для климатического обслуживания	44
4	6.1(2)/1	Дополнительные приоритетные области для Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (Энергетика)	44
5	6.2/1	Мониторинг и оценка осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания	45
6	7/1	Бюджет для Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания на 2015 г. и Оперативный и ресурсный план на период 2016-2018 гг.	47

ДОПОЛНЕНИЯ

I	Первое совещание Партнерского консультативного комитета (Рим, 27-28 октября 2014 г.) – Список участников (пункт 4.1.1 общего резюме)	4 9
II	Критерии назначения проектов в качестве проектов ГРОКО или проектов, вносящих вклад (пункт 6.1.7 общего резюме)	50
III	Процесс и критерии мониторинга и оценки осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (пункт 6.2.3 общего резюме)	57
IV	Бюджет на 2015 г. и Оперативный и ресурсный план на 2016-2018 гг. Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (пункт 7.4 общего резюме)	59
V	Членский состав Комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (пункт 9.7 общего резюме)	76
	ПРИЛОЖЕНИЕ. Список участников	77

ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ РАБОТЫ СЕССИИ

1. ОРГАНИЗАЦИЯ СЕССИИ (пункт 1 повестки дня)

1.1 Открытие сессии (пункт 1.1 повестки дня)

1.1.1 От имени председателя Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (МСКО) со-вице-председатель г-жа Линда Макулени открыла вторую сессию Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (МСКО) в понедельник, 10 ноября 2014 г., в 9.30. Она приветствовала членов Совета и всех участников второго совещания МСКО. Г-н Мишель Жарро, Генеральный секретарь ВМО, также приветствовал участников в Женеве. Его Превосходительство Александр Фазель, Посол и Постоянный представитель Швейцарии при Отделении Организации Объединенных Наций и других международных организациях в Женеве, приветствовал участников в Женеве от имени Швейцарской Конфедерации и выступил со вступительным заявлением, за которым последовало выступление Его Превосходительства Посла Стеффена Конгстада, Постоянного представителя Норвегии при Отделении Организации Объединенных Наций и других международных организациях в Женеве. Список участников приводится в [приложении к настоящему отчету](#).

Выступления на открытии сессии

1.1.2 Его Превосходительство Александр Фазель информировал совещание о том, что в рамках национальной стратегии по адаптации к изменению климата Швейцария учредила Национальный центр климатического обслуживания для облегчения доступа различных пользователей к климатической информации. Он подчеркнул важность проведения этой сессии для активизации процесса осуществления ГРОКО и напомнил о вкладе проекта КЛИМАНДЕС в рамках совместной деятельности между Швейцарией и Перу в дело улучшения климатического обслуживания в перуанском регионе и извлечения максимума социально-экономических выгод от информации о климате. Посол Фазель подчеркнул большое значение региональных платформ для климатического обслуживания в первоначальных приоритетных областях ГРОКО и напомнил о том, что Швейцария окажет поддержку проведению совещания по вопросам наблюдений ГРОКО в Средней Азии в 2015 г. Он подчеркнул важность ГРОКО в свете глобальной программы действий по климату и обращения Климатического саммита Генерального секретаря ООН, а также необходимость развития ГРОКО как партнерского взаимодействия на примере совместного Бюро ВМО-ВОЗ для рассмотрения вопросов здравоохранения, связанных с климатом. В этой связи он подчеркнул те благоприятные возможности для НМГС, которые предлагает Женева для развития партнерских отношений как город, в котором располагаются многие организации Объединенных Наций, другие международные организации и экспертно-аналитические центры.

1.1.3 Его Превосходительство Стеффен Конгстад напомнил об актуальности «прогнозов погоды из 2050 г.», подготовленных службами метеорологического вещания ряда стран-членов, чтобы привлечь внимание к необходимости смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним, а также к большому значению климатического обслуживания. Он напомнил о вкладе Норвегии в ГРОКО, особенно о Программе адаптации климатического обслуживания в Африке, направленной на повышение устойчивости в областях управления действиями в связи с опасностью бедствий, продовольственной безопасности и здравоохранения. Он подчеркнул, что после того, как в 2009 г. Третья Всемирная климатическая конференция приняла решение о создании ГРОКО, МСКО служит прочной основой для поддержки практической реализации ГРОКО, однако требуется активизировать усилия для оказания поддержки, в частности, тем странам, которые располагают возможностями только для основных видов климатического обслуживания. В связи с этим он подчеркнул потребность в масштабных капиталовложениях, необходимых для выполнения наблюдений, лежащих в основе климатического обслуживания, и для

модернизации НМГС, чтобы развивать климатическое обслуживание с целью извлечения социально-экономических выгод в интересах стран-членов. Посол Конгстад предложил другим странам-членам и международным учреждениям присоединиться к Норвегии в оказании поддержки ГРОКО и вступить в члены Группы друзей ГРОКО, которую Норвегия созывает, чтобы оказать поддержку этой инициативе.

1.1.4 После вступительных заявлений председателя и Генерального секретаря (см. пункт 2 повестки дня) председатель приступил к рассмотрению ряда организационных пунктов повестки дня.

1.2 Учреждение комитетов (пункт 1.2 повестки дня)

Были учреждены следующие комитеты:

Комитет по полномочиям

1.2.1 В соответствии с положениями правил 23 и 24 Общего регламента Межправительственный совет по климатическому обслуживанию учредил Комитет по полномочиям, в состав которого вошли делегаты следующих стран-членов:

Региональная ассоциация I	–	Либерия, Мадагаскар, Судан
Региональная ассоциация II	–	Оман, Япония
Региональная ассоциация III	–	Чили
Региональная ассоциация IV	–	Белиз, Мексика
Региональная ассоциация V	–	Новая Зеландия
Региональная ассоциация VI	–	Германия, Испания, Российская Федерация

Г-н Эндрю Тайт (Новая Зеландия) был избран председателем Комитета по полномочиям. Комитет представил Межправительственному совету доклады.

Комитет по назначениям

1.2.2 В соответствии с положениями правил 25 и 26 Общего регламента в состав учрежденного Комитета по назначениям вошли главные делегаты следующих 12 стран-членов:

Региональная ассоциация I	–	Конго, Того, Тунис
Региональная ассоциация II	–	Китай, Республика Корея
Региональная ассоциация III	–	Чили
Региональная ассоциация IV	–	Гондурас, Кюрасао и Синт-Мартен
Региональная ассоциация V	–	Австралия
Региональная ассоциация VI	–	Исландия, Словакия, Хорватия

Г-н Иван Чачич (Хорватия) был избран председателем Комитета по назначениям. Комитет представил Межправительственному совету отчет.

Комитет по координации

1.2.3 В состав Комитета по координации вошли председатель и вице-председатели МСКО, Генеральный секретарь или его представитель и председатели комитетов органов, отличных от Комитета по полномочиям и Комитета по назначениям. Комитету была оказана помощь со стороны заместителя Генерального секретаря и Бюро ГРОКО.

Подкомитеты

1.2.4 Были учреждены следующие подкомитеты открытого состава для всестороннего обсуждения и подробного рассмотрения конкретных пунктов повестки дня:

- a) Редакционная группа по документу 5.1 – Рассмотрение круга обязанностей Партнерского консультативного комитета;
- b) Редакционная группа по документу 7 – Бюджет на 2015 г., а также Оперативный и ресурсный план на период 2016-2018 гг.

1.3 Утверждение повестки дня (пункт 1.3 повестки дня)

Межправительственный совет утвердил предварительную повестку дня, содержащуюся в IBCS-2/DOC.1.3, при том понимании, что в ходе сессии в нее могут вноситься поправки.

1.4 Доклад Комитета по полномочиям (пункт 1.4 повестки дня)

Комитет по полномочиям представил три доклада, касающиеся полномочий делегатов стран-членов и стран, не являющихся членами, а также делегатов организаций системы Организации Объединенных Наций и других межправительственных и прочих организаций. Комитет установил, что полномочия делегаций 97 стран – членов МСКО в порядке. Эти доклады были утверждены Советом.

1.5 Программа работы сессии (пункт 1.5 повестки дня)

1.5.1 Были установлены следующие часы работы заседаний: понедельник-пятница, с 9.30 до 12.30 и с 14.30 до 17.30.

1.5.2 Были согласованы необходимые организационные вопросы относительно распределения пунктов повестки дня. Пункт 10 повестки дня перенесен с 13 ноября на вторую половину дня 12 ноября.

2. ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ЗАЯВЛЕНИЯ (пункт 2 повестки дня)

2.1 Заявление Генерального секретаря (пункт 2.1 повестки дня)

2.1.1 Генеральный секретарь ВМО г-н Мишель Жарро приветствовал всех участников совещания. Он отметил прогресс, достигнутый в осуществлении ГРОКО с момента первой сессии МСКО. Он выразил признательность странам-членам и партнерам за их исключительную приверженность ГРОКО, а также важную финансовую помощь, вклады в неденежном выражении и предоставленную поддержку. Генеральный секретарь отметил, что ряд мероприятий, которые напрямую связаны с ГРОКО или вносят соответствующий вклад, были инициированы в различных регионах и представляли собой широкий диапазон видов деятельности от проведения национальных и региональных консультаций до осуществления межведомственных проектов, посвященных начальным приоритетам.

2.1.2 Он подчеркнул, что своевременное осуществление ГРОКО подтвердило важность координации на всех уровнях, и напомнил о положительных результатах, достигнутых с помощью координационных механизмов и процессов, используемых партнерами. Он привлек внимание к важности обмена информацией о деятельности, осуществляемой или планируемой странами-членами и партнерами, с тем чтобы иметь более глубокое понимание прогресса в области разработки климатического обслуживания в странах с недостаточным потенциалом, которое может обеспечить руководство для будущих действий и инвестиций. Он также подчеркнул потребность в специально подготовленном обслуживании, учитывающем гендерную проблематику. В завершение Генеральный

секретарь привлек внимание Совета к долгосрочной природе ГРОКО и к потребности максимизировать проектные инвестиции при адаптации руководства и вспомогательных механизмов.

2.2 Заявления партнеров по Глобальной рамочной основе для климатического обслуживания (пункт 2.2 повестки дня)

2.2.1 Заявления в отношении ГРОКО были сделаны следующими участниками:

- a) д-р Маргарет Чен, Генеральный директор Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) (видео);
- b) г-жа Ирина Бокова, Генеральный директор Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) (видео);
- c) г-н Эль-Хадж Ас Сы, Генеральный секретарь Международной федерации Обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (МФКККП) (видео);
- d) г-н Нейл Макфарлейн, глава Координационного регионального программного отделения Международной стратегии ООН по уменьшению опасности бедствий (МСУОБ);
- e) г-н Франческо Пизано, директор по вопросам исследований, технических применений и систем знаний Учебного и научно-исследовательского института ООН (ЮНИТАР);
- f) г-н Сианцзюнь Яо, директор Бюро по связям Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) в Женеве;
- g) г-н Дэниэл Кулл, старший специалист по мерам по обеспечению готовности к бедствиям и ликвидации их последствий Бюро Всемирного банка в Женеве;
- h) г-н Йорг Шульц, Европейская организация по эксплуатации метеорологических спутников (ЕВМЕТСАТ);
- i) г-н Андреа Тильче, глава отдела климатических действий и наблюдений за Землей, Генеральный директорат по исследованиям и инновациям Европейской комиссии;
- j) г-н Артур Эскью, сотрудник по связи Международного союза геодезии и геофизики (МСГГ) с ВМО;
- k) г-н Йоппе Крамвинкель, директор Департамента по вопросам воды Всемирного совета деловых кругов по вопросам устойчивого развития (ВСДКУР);
- l) г-н Брайан Ландер, Бюро по связям Всемирной продовольственной программы (ВПП) в Женеве;
- m) г-н Эспен Волден, Группа наблюдений за Землей (ГНЗ).

2.2.2 МСКО с признательностью отметил эти заявления и поручил обеспечить доступ к копиям заявлений и видеозаписям через веб-сайт ГРОКО (<http://gfcs.wmo.int/>).

3. ОТЧЕТ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО СОВЕТА ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ (пункт 3 повестки дня)

3.1 Межправительственный совет по климатическому обслуживанию (МСКО) принял к сведению отчет председателя, в котором содержится общий обзор хода работ

по Глобальной рамочной основе для климатического обслуживания (ГРОКО) и наиболее важных вопросов, связанных с осуществлением ГРОКО, со времени проведения его первой сессии, состоявшейся в июле 2013 г.

3.2 Председатель заявил, что в осуществлении ГРОКО были достигнуты значительные успехи, которые подробно изложены в пунктах 6.1.1-6.1.47, где описаны конкретные проекты и виды деятельности, осуществляемые в настоящее время. В то же время, несмотря на эти успехи, координация для обеспечения планирования, обмена информацией и взаимосвязи различных инициатив с участием различных заинтересованных сторон с целью повышения эффективности реализации общей цели развития и применения климатического обслуживания в поддержку принятия решений во всем мире по-прежнему остается непростой задачей. В этой связи председатель доложил о ключевых выводах совещания по координации осуществления ГРОКО, состоявшегося с 29 сентября по 1 октября в Секретариате ВМО с участием руководителей программ, координаторов по ГРОКО и представителей соответствующих технических структур учреждений-партнеров, возглавляющих/обеспечивающих деятельность по четырем приоритетным областям; технических программ ВМО; технических комиссий ВМО; региональных ассоциаций ВМО; органов Исполнительного Совета ВМО; и ключевых экспертов и заинтересованных сторон, которые включают в себя:

- a) необходимость эффективного обеспечения координации и взаимосвязи деятельности различных сторон, которые поддерживают инициативы, связанные с климатическим обслуживанием, на уровнях от глобального до национального, с тем чтобы эта деятельность позволяла добиться более качественного климатического обслуживания, принимая во внимание тот факт, что в проектах, осуществляемых во многих регионах и странах, сохраняется необходимость в эффективной ликвидации пробелов, уменьшении дублирования и определении областей, которые требуют технической/научной поддержки, планирования и координации;
- b) необходимость использования эффективных способов координации усилий в поддержку основных компонентов и приоритетных областей ГРОКО и текущих проектов на национальном уровне;
- c) необходимость разработки специальных механизмов, при помощи которых партнеры, включая членов Консультативного комитета организаций-партнеров (ККОП), могли бы координировать техническое, научное, консультативное обслуживание и оказывать поддержку планированию и осуществлению климатического обслуживания на национальном уровне более систематическим образом. Консультативные услуги технических комиссий и программ ВМО могут целенаправленно использоваться в поддержку осуществления ГРОКО на национальном уровне.

3.3 Страны-члены и партнеры продолжают вносить вклады в ГРОКО, что позволяет проводить различную деятельность по ГРОКО. В частности, финансовые взносы были сделаны следующими странами-членами: Австралия, Бангладеш, Гонконг (Китай), Индия, Исламская Республика Иран, Ирландия, Канада, Катар, Китай, Мексика, Норвегия, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Финляндия, Франция и Швейцария. Помимо этого, вклад в натуральном выражении был сделан Китаем и Республикой Корея, которая командировала экспертов в Бюро ГРОКО. Эти командирования имеют исключительно важное значение для обеспечения того, чтобы Бюро ГРОКО имело людские ресурсы для эффективной координации деятельности партнеров и стран-членов и удовлетворения растущей потребности в рекомендациях и помощи со стороны стран-членов и партнеров для осуществления ГРОКО на региональном и национальном уровнях.

3.4 Партнеры продолжают вносить вклад в ГРОКО путем оказания поддержки организации и через свое участие в деятельности, связанной с ГРОКО, в частности

в национальных, субрегиональных и региональных консультациях, тематических учебных семинарах, а также планировании и осуществлении конкретных проектов на национальном уровне.

3.5 ГРОКО требуется поддержка в: а) осуществлении проектов и видов деятельности, связанных с ГРОКО, изложенных в плане осуществления ГРОКО; б) обеспечении функционирования структуры управления ГРОКО; и с) оказании помощи Бюро ГРОКО с целью обеспечения для него возможности координации действий со странами-членами и партнерами, а также для предоставления поддержки странам-членам и партнерам в осуществлении деятельности, связанной с ГРОКО. В этом смысле уровень вкладов в поддержку ГРОКО ниже того, который необходим для эффективного удовлетворения потребностей в формировании потенциала в 70 странах, не способных на сегодняшний день эффективно производить и применять высококачественное климатическое обслуживание, и для обеспечения эффективного функционирования структуры управления и выполнения функций секретариата. Опираясь на уроки начального этапа осуществления, основное внимание уделяется реализации конкретных проектов на региональном и национальном уровнях с целью извлечения уроков и «проверки обоснованности концепции», которая могла бы быть тиражирована в других странах и регионах. Извлеченные уроки позволят также получить информацию для разработки руководящих указаний в поддержку стран-членов и партнеров для осуществления ГРОКО. Что касается общего управления, то предлагается «необременительный подход». Он будет заключаться в том, что будет сокращено количество совещаний МСКО до одного в течение четырех лет и пересмотрен круг обязанностей Комитета по управлению МСКО таким образом, чтобы у него были делегированные полномочия для руководства работой ГРОКО в межсессионный период (как рекомендовано в пункте 10.1). Что касается Секретариата, то командирование экспертов от стран-членов и партнеров в Бюро ГРОКО играет определяющую роль для обеспечения его эффективного функционирования.

3.6 На настоящем этапе развития и осуществления ГРОКО необходимы усилия для эффективного привлечения учреждений-партнеров и соответствующих заинтересованных сторон для поддержки ГРОКО и обеспечения того, чтобы они включили ГРОКО в их повестки дня в качестве приоритетного направления. В этом смысле здравоохранение в рамках ГРОКО выигрывает от активной лидерской позиции Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ). На недавней Всемирной конференции по климату и здоровью, организованной ВОЗ, лица, принимающие решения в здравоохранении, и практикующие специалисты всех уровней в этом секторе отчетливо заявили о своей острой потребности в получении доступа к более актуальной и надежной климатической и метеорологической информации. Для удовлетворения этой все более острой потребности сектора здравоохранения активное взаимодействие ВОЗ с ВМО и ГРОКО, как ведущего учреждения по вопросам здоровья в ГРОКО, имеет первостепенное значение.

3.7 В мае 2014 г. было создано совместное проектное бюро ВМО-ВОЗ по вопросам климата и здоровья, что стало важным шагом для дальнейшего ускорения совместного развития и использования климатического обслуживания в секторе здравоохранения. Бюро, которое находится в Секретариате ВМО, учреждено на временной двухгодичной основе для продвижения Плана осуществления ГРОКО, включая его приложения и образцы, посвященные вопросам здоровья, и для содействия созданию официальной, более устойчивой программы ВМО-ВОЗ по вопросам климата и здоровья, которая может помочь ВМО предоставлять более систематическую поддержку работникам здравоохранения. В первые месяцы работы этого Бюро стала очевидна необходимость в дополнительных возможностях для координации деятельности по различным приоритетным областям ГРОКО. Сектору здравоохранения требуется не только сотрудничество с метеорологическим и климатическим сообществом, но и активное сотрудничество с водным сектором для обеспечения безопасной питьевой воды, с сектором УОБ для управления рисками, связанными с экстремальными погодными явлениями, и с сельским хозяйством для обеспечения продовольственной безопасности.

3.8 В прошлом без специальной структуры, отвечающей за вопросы здоровья, взаимодействие ВМО с органами здравоохранения было недостаточным и носило случайный характер. Учреждение долгосрочной Программы по вопросам климата и здоровья создаст важнейший механизм для обеспечения того, чтобы климатическое обслуживание самым непосредственным образом было связано с механизмами оперативной, политической и технической поддержки сектора здравоохранения, и это может открыть новую эру сотрудничества для ГРОКО в обслуживании сектора здравоохранения. В ближайшие месяцы совместное проектное бюро будет заниматься подготовкой полного экономического обоснования, включая стратегический план и круг обязанностей, в которых будут изложены предлагаемые механизм, структура и мандат долгосрочной совместной Программы ВМО-ВОЗ по вопросам климата и здоровья, а также освещены возможности финансирования и общее руководство. Эти документы будут служить основой для соответствующих решений, которые будут приняты как на Семнадцатом Всемирном метеорологическом конгрессе, так и шестьдесят восьмой Всемирной ассамблее здравоохранения в 2015 г.

3.9 Прилагая усилия к тому, чтобы информировать конституционные органы учреждений-партнеров о преимуществах, потребностях и ходе осуществления ГРОКО, ВМО координирует свою деятельность с партнерами и стремится к тому, чтобы их повестки дня соответствующих сессий предусматривали выступление на них председателя МСКО. В этой связи были сделаны заявления на шестьдесят седьмой Всемирной ассамблее здравоохранения и сто тридцать четвертом Исполнительном комитете. На региональном уровне постоянных представителей стран, принимающих у себя региональные комитеты ВОЗ, просили выступить с заявлениями от имени ВМО, освещающими аспекты ГРОКО.

3.10 МоВ, подписанный на полях МСКО-1 между ВМО и МФКК, был ратифицирован Советом управляющих МФКК в сентябре 2013 г. и доведен до сведения всех обществ Красного Креста и Красного Полумесяца в странах с целью стимулирования сотрудничества на национальном уровне. На основе МоВ создаются партнерства между НМГС и обществами Красного Креста и Красного Полумесяца. Например в Японии президентом Красного Креста Японии и Японским метеорологическим агентством был подписан МоВ в целях содействия образованию по вопросам обеспечения готовности к бедствиям. В рамках усилий по привлечению партнеров в ноябре 2013 г. ВМО выступила с обращением на Генеральной ассамблее МФКК.

3.11 Принимаются меры по обеспечению взаимодействия с Экономической комиссией Организации Объединенных Наций для Африки по линии программы КлимДем, Европейской комиссией, Зеленым климатическим фондом, Всемирным банком, ПРООН и РКИКООН для обеспечения того, чтобы их инициативы и инвестиции учитывали приоритеты и потребности ГРОКО. В качестве примеров можно привести Буркина-Фасо и Нигер, в которых планы действий, разработанные для удовлетворения выявленных потребностей и устранения пробелов в рамках осуществления ГРОКО, используются для планирования будущих инвестиций ВБ в этих странах. С целью обеспечения более эффективного участия партнеров учреждениям-партнерам следует включать ГРОКО в свои повестки дня соответствующих совещаний и мероприятий, которые они организуют, и приглашать председателя для выступления на этих мероприятиях.

3.12 В рамках деятельности и возможностей партнеров, деятельность, связанная с основными компонентами ГРОКО, осуществляется различными структурами. Для Платформы взаимодействия с пользователями (ПВП) ценным вкладом является Стратегия предоставления обслуживания ВМО, которая характеризуется такими элементами, как поддержка культуры обслуживания путем эффективного донесения информации до пользователей; глобальные, региональные и национальные подходы к ее осуществлению; краткосрочные, среднесрочные и долгосрочные целевые ориентиры для измерения прогресса; взаимодействие с другими инициативами ВМО. В этом отношении ВМО предпринимает усилия для эффективного донесения информации до пользователей путем разработки методических материалов с разъяснением неопределенности с целью облегчения принятия решений пользователями. Кроме того, идет подготовка руководящих

принципов для стран-членов по развитию обслуживания в области прогнозов и предупреждений, связанных со многими опасными явлениями с учетом воздействий, которые позволят населению получить представление об ожидаемых последствиях опасных метеорологических и климатических явлений для их жизни, источников средств к существованию, имущества и экономики. Наряду с публикацией упомянутых руководящих принципов, для демонстрации шагов, необходимых для достижения прогресса на пути к такому обслуживанию, наиболее правильным подходом будет организация обучения и проведение экспериментальных проектов с участием партнеров, принимающих активное участие в такой деятельности в рамках первоначальных четырех приоритетных областей ГРОКО на страновом уровне, используя, например, опыт стран, участвующих в Показательном проекте ВМО по прогнозированию явлений суровой погоды (ПППСР) в качестве испытательных полигонов.

3.13 Председатель обратил особое внимание на то, что сезонные прогнозы, которые могут включать прогнозы экстремальных явлений, таких как засухи, пыльные бури, волны тепла, аномальные наводнения или увеличение количества тропических циклонов, потребуют бесперебойного предоставления обслуживания с использованием как климатической, так и метеорологической продукции. В этом отношении бесперебойное обслуживание следует развивать как неотъемлемую часть деятельности НМГС в поддержку уменьшения опасности бедствий, обеспечения продовольственной безопасности, здравоохранения и водного сектора, поскольку они могут с выгодой воспользоваться преимуществами согласованности, осуществления и функциональной совместимости, а также своевременного обмена соответствующими данными и продукцией в пределах географического региона. В этом контексте Система обработки данных и прогнозирования Комиссии по основным системам и Программа по системе обработки данных и прогнозирования (СОДП) работают совместно с ККл с целью разработки концепции полностью интегрированного метеорологического и климатического обслуживания для оперативного мониторинга и прогнозирования ожидаемых экстремальных явлений, а также в рамках планов демонстрации ее эффективности в Восточной Азии, опираясь на наследие Показательного проекта по прогнозированию явлений суровой погоды. Бесперебойное предоставление обслуживания будет играть важнейшую роль для Информационной системы климатического обслуживания (ИСКО) и Платформы взаимодействия с пользователями ГРОКО и станет вкладом в основную компонент по развитию потенциала.

3.14 В водном секторе в рамках ПВП достигнут прогресс по линии совместных инициатив ВМО – Глобального водного партнерства, таких как Ассоциированная программа по управлению паводками и Комплексная программа по борьбе с засухой. Эти программы получили поддержку со стороны Германии, Дании, Италии, Канады, Соединенных Штатов Америки и Швейцарии, а в дальнейшем они были поддержаны деятельностью Испании. ООН-Вода назначила координатора по Глобальной рамочной основе для климатического обслуживания, что также способствует вкладу ООН-Вода в Платформу взаимодействия с пользователями в части, касающейся водных ресурсов.

3.15 Технические комиссии ВМО играют важную роль в осуществлении ГРОКО. Комиссия по сельскохозяйственной метеорологии (Анталья, Турция, 10-15 апреля 2014 г.), которая играет ключевую роль в реализации приоритета ГРОКО по сельскому хозяйству и продовольственной безопасности, наметила ряд глобальных инициатив по сельскохозяйственной метеорологии, соответствующих пяти основным компонентам ГРОКО, а также включение реализации ПВП ГРОКО, при сотрудничестве с международными организациями, такими как Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Всемирная продовольственная программа (ВПП), Международный фонд сельскохозяйственного развития (ИФАД) и другие, в круг обязанностей по приоритетной области 4 Комиссии (развитие потенциала в сельскохозяйственной метеорологии).

3.16 Комиссия по климатологии (ККл) на своей шестнадцатой сессии, состоявшейся с 3 по 8 июля 2014 г. в Гейдельберге, Германия, приняла новую рабочую структуру, состоящую из пяти открытых групп экспертов ККл (ОГЭКл), которые охватывают пять

тематических направлений работы, учредила Группу по координации осуществления ИСКО и определила консультанта высокого уровня по ГРОКО. Согласно новой структуре, ККл будет ориентирована на руководство процессом получения продукции и обслуживания, имеющих непосредственное отношение к осуществлению ГРОКО, и в ней делается упор на необходимость формирования требуемых механизмов или их усиления, для целенаправленного использования результатов ККл в поддержку осуществления ГРОКО на страновом уровне.

3.17 Деятельность в рамках Проекта ВМО по обслуживанию климатической информацией и прогнозами (КЛИПС) заканчивается в 2015 г. Деятельность по КЛИПС войдет в ГРОКО по линии Информационной системы климатического обслуживания (ИСКО). Осуществление ИСКО предоставляет превосходные возможности для консолидации наследия КЛИПС и включения других элементов Всемирной климатической программы (ВКП), которые появились в последние годы, такие как региональные климатические центры (РКЦ), региональные форумы по ориентировочным прогнозам климата (РКОФ), климатические сообщения и климатические индексы.

3.18 Всемирная программа исследований климата (ВПИК), Всемирная программа метеорологических исследований (ВПМИ) и Программа Глобальной службы атмосферы (ГСА) совместно продвигают и координируют научные исследования по климату, погоде и составу атмосферы, имеющие непосредственное отношение к компонентам Плана осуществления ГРОКО по наблюдениям и мониторингу и по исследованиям, моделированию и предсказаниям (ИМП). Благодаря этим усилиям программы вносят вклад в надежную научно обоснованную информацию для поддержки, расширения и развития новых видов климатического обслуживания. В частности, совместные усилия ВПИК и ВПМИ по интегрированному прогнозированию на метеорологических и климатических временных масштабах, реализованные в разработке прогностического проекта по субсезонно-сезонному прогнозированию (S2S) и инициативах по исследованиям прогнозируемости, напрямую связаны с ГРОКО. В этом отношении развитие событий в связи с крупными вызовами для ВПИК по обеспеченности водными ресурсами, региональному подъему уровня моря, климатическим экстремальным явлениям и надежной и доступной региональной климатической информации является важным потенциальным вкладом в научно-исследовательские проекты, включенные в Сборник ГРОКО.

3.19 Со стороны ГРОКО предоставляется поддержка для стимулирования и ускорения осуществления основного компонента ГРОКО по исследованиям, моделированию и предсказаниям посредством разработки Повестки дня по климатическим исследованиям в целях развития для Африки (CR4D), которая была предложена на Конференции по климату Африки 2013 (Аруша, октябрь 2013 г.). По итогам Конференции ВПИК в Латинской Америке и Карибском бассейне (март 2014 г.) совместно предпринимаются усилия для разработки региональных приоритетов в климатических научных исследованиях для Латинской Америки и Карибского бассейна. Вместе с тем следует отметить, что необходимы энергичные меры для привлечения и подготовки следующего поколения исследователей и специалистов по климатическому обслуживанию для обеспечения выполнения ГРОКО.

3.20 При тенденции к быстрому росту урбанизация становится доминирующей чертой социальной динамики в XXI веке, поскольку более половины населения земного шара сегодня проживает в городах, и этот процент, как ожидают, увеличится приблизительно до 70 % к 2050 г. В этой связи председатель отметил, что ГРОКО должна учитывать потребности растущего городского населения, включая их в свои меняющиеся приоритеты.

3.21 МСКО приветствовал доклад председателя и выразил свою признательность за финансовые вклады и вклады в натуральной форме, внесенные странами для поддержки осуществления ГРОКО. МСКО поднял ряд вопросов, вытекающих из доклада, которые необходимо рассмотреть в рамках других пунктов повестки дня, включая следующие, но не ограничиваясь ими:

- a) роль ПКК и его связи как с МСКО, так и с Комитетом по управлению (пункт 5 повестки дня);
- b) важность подготовки к Семнадцатому Всемирному метеорологическому конгрессу в 2015 г. (пункт 10 повестки дня), например:
 - установление связи между МСКО и Исполнительным Советом ВМО (пункт 6 повестки дня);
 - включение предложений о новых приоритетных областях, таких как энергетика и урбанизация (пункт 7 повестки дня);
- c) растущая озабоченность по поводу вопросов, касающихся связи между климатом и здоровьем, и роль ГРОКО в этом отношении (пункт 7 повестки дня);
- d) призыв к расширению информационно-просветительской деятельности в отношении предоставления климатического обслуживания, учитывающего гендерные аспекты (пункт 7 повестки дня);
- e) необходимость ориентации технической работы на потребности развивающихся стран, особенно в отношении систем наблюдений, прогнозирования и связи (пункты 5 и 7 повестки дня) в поддержку ГРОКО;
- f) вклад в натуральной форме в Бюро ГРОКО и необходимость обеспечения средств для устойчивого функционирования Бюро ГРОКО (пункт 8 повестки дня).

4. РАССМОТРЕНИЕ ОТЧЕТА ПАРТНЕРСКОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО КОМИТЕТА И ПРОГРЕССА В РЕАЛИЗАЦИИ ПАРТНЕРСТВ (пункт 4 повестки дня)

4.1 Отчет Партнерского консультативного комитета (пункт 4.1 повестки дня)

4.1.1 Партнерский консультативный комитет (ПКК) провел свое первое совещание в Риме с 27 по 28 октября 2014 г. в штаб-квартире Всемирной продовольственной программы (ВПП). Совещание было организовано совместно ВПП и Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО). В совещании участвовали представители следующих членов ПКК: Европейской комиссии (ЕК), ФАО, Международной федерации обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (МФКК), Международного союза геодезии и геофизики (МСГГ), Учебного и научно-исследовательского института Организации Объединенных Наций (ЮНИТАР), Всемирного совета деловых кругов по вопросам устойчивого развития (ВСДКУр), ВПП и Всемирной Метеорологической Организации (ВМО). Кроме того, на совещании были представлены партнеры, еще не присоединившиеся к ПКК, такие как Международный совет по науке (МСНС), Международная стратегия Организации Объединенных Наций по уменьшению опасности бедствий (МСУОБ ООН) и Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ). Список участников приводится в [дополнении I к настоящему отчету](#).

4.1.2 В своих вступительных заявлениях г-н Стенлейк Самканже, директор Отдела политики и инноваций ВПП; д-р Пол Мунро-Фор, заместитель директора Отдела климата, энергетики и землевладения ФАО; и г-н Мишель Жарро, Генеральный секретарь ВМО, подчеркнули значимость и своевременность введения в оперативную практику климатического обслуживания, особенно на национальном уровне в поддержку более обширной Повестки дня в области развития на период после 2015 г.

4.1.3 ПКК отметил необходимость в привлечении к участию большего количества партнеров, играющих ту или иную роль в различных аспектах климатического обслуживания, таких как научные учреждения, частный сектор и другие организации вне системы ООН. Кроме того, ПКК согласился с тем, что ему следует обеспечить отражение точек зрения пользователей в своей работе. В этой связи ПКК согласился с тем, что на начальном этапе

ему следует приглашать соответствующих партнеров, не являющихся его членами, к участию и внесению вклада в его работу с целью их информирования об осуществлении ГРОКО. Тем самым ККР создаст условия для эффективной координации, способствующие возникновению крупномасштабных инициатив.

4.1.4 ПКК отметил, что до созыва его первого совещания Генеральный секретарь ВМО в качестве неформальной структуры учредил на техническом уровне Совет по контролю проектов (СКП). Цель Совета состояла в том, чтобы способствовать эффективному сотрудничеству и координации между организациями системы ООН и ключевыми международными учреждениями, в соответствии с их полномочиями и приоритетами непосредственно участвующими в планировании и осуществлении деятельности, связанной с ГРОКО, и тем самым содействовать применению климатического обслуживания в первых четырех приоритетных областях. В состав СКП входили МФКК, ФАО, ВПП, Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО), Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), МСУОБ ООН, Всемирный банк (ВБ), ВОЗ и ВМО. ПКК отметил, что СКП внес значительный вклад в планирование и разработку деятельности по линии ГРОКО, в частности, в подготовку Плана осуществления ГРОКО, который был принят внеочередной сессией Всемирного метеорологического конгресса в октябре 2012 г. и затем утвержден на первой сессии Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (МСКО) в июле 2013 г. Кроме того, он способствовал осуществлению конкретных видов деятельности ГРОКО, таких как планирование и участие в национальных и региональных консультациях по ГРОКО, разработка планов действий для решения приоритетных задач, выявленных в ходе консультаций, а также разработка и осуществление ключевых мероприятий в Буркина-Фасо, Белизе, Доминике, Нигере, Сенегале, Объединенной Республике Танзания и Малави. СКП проводил регулярные совещания на ежемесячной основе, обеспечивая платформу для обмена информацией о деятельности по линии ГРОКО и новыми сведениями об общей ситуации с осуществлением ГРОКО. Функция председательствующей организации в СКП поочередно выполнялась его членами, при этом ВМО, ВПП и ВОЗ выступили как председательствующие организации, а МСУОБ ООН и ФАО — в качестве заместителей председателя. Теперь, когда ПКК начал свою работу, участники совещания согласились с тем, что СКП должен прекратить свое существование. Выполнявшиеся им функции координации, планирования и обмена информацией отныне должны перейти к ПКК, который располагает простой и экономически эффективной структурой, позволяющей в большей степени сконцентрироваться на предстоящей работе.

Назначение председателя и заместителя председателя

4.1.5 Участники совещания назначили ЮНИТАР председательствующей организацией в ПКК, а ВПП — заместителем председателя сроком на один год. Согласно приложению 1 к резолюции 7 (МСКО-1), председатель и заместитель председателя будут выступать в качестве представителей ПКК в МСКО.

Прогресс в осуществлении Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания

4.1.6 На совещании были рассмотрены прогресс в осуществлении ГРОКО, а также структуры и деятельность партнеров, вносящие вклад или имеющие значение для ГРОКО. Кроме того, участники рассмотрели итоги совещания по координации осуществления ГРОКО, проходившего с 29 сентября по 1 октября 2014 г. в Секретариате ВМО в Женеве. ПКК одобрил тот факт, что различные партнеры вносят значительный объем инвестиций в деятельность, связанную с разработкой и применением климатического обслуживания, и подчеркнул необходимость расширить сотрудничество и координацию на мировом, региональном и национальном уровнях с целью повышения эффективности таких инвестиций. В этой связи ПКК призвал продублировать на национальном уровне выполняемые им на мировом уровне координирующие функции путем создания рамочных основ для климатического обслуживания в качестве координационного механизма, который объединит все заинтересованные стороны для совместного выявления недостатков

в разработке и применении климатического обслуживания, облегчения скоординированного планирования и распределения ролей и ответственности для решения приоритетных задач систематическим образом. ПКК рекомендовал, чтобы для обеспечения устойчивого функционирования таких рамочных основ они, когда это возможно, были тесно связаны с уже существующими и появляющимися структурами. Такими структурами могут быть появляющиеся национальные системы климатического обслуживания или инициативы, выдвигаемые национальными метеорологическими и гидрологическими службами (НМГС), механизмы координации деятельности по уменьшению опасности бедствий, национальные комитеты по адаптации к изменению климата и другие аналогичные структуры, объединяющие разные заинтересованные стороны. Дополнительно на совещании было рекомендовано, чтобы ПКК создал эффективные механизмы для обеспечения связи с соответствующими национальными и региональными координационными механизмами в целях повышения эффективности их работы.

4.1.7 ПКК отметил, что для повышения эффективности в осуществлении ГРОКО необходимо сосредоточить внимание на проектах и деятельности в отобранной для начального этапа группе стран, чтобы провести «проверку концепции», из которой можно было бы извлечь уроки для разработки рекомендаций, применимых в других странах и регионах. При этом необходимо руководствоваться базовыми потребностями в климатическом обслуживании на национальном уровне с целью повысить имеющийся уровень возможностей в странах с ограниченными возможностями для эффективного производства и применения климатического обслуживания, принимая во внимание региональный и субрегиональный контекст при рассмотрении вопроса об инвестициях в модернизацию и укрепление объектов инфраструктуры, таких как, например, системы наблюдений. ПКК отметил важную роль НМГС в предоставлении и поддержке координации осуществления климатического обслуживания на национальном уровне.

Роль Партнерского консультативного комитета

4.1.8 В качестве сети партнерских организаций ПКК должен продемонстрировать умение действовать согласованно и показать, каким образом он может способствовать преодолению существующих недостатков в производстве и применении адресного климатического обслуживания. ПКК должен способствовать активизации деятельности партнерских организаций по основным компонентам и приоритетным областям в целях достижения общих целей ГРОКО, в частности, путем поддержки осуществления ГРОКО на местах. Учитывая, что партнерские организации обладают неодинаковыми возможностями, такие возможности должны в полном объеме использоваться для оказания поддержки предоставлению обслуживания. Участие партнерских организаций необходимо для содействия более систематическому использованию имеющейся в настоящее время информации и повышения качества предоставляемого обслуживания. С этой точки зрения, принципиально важно понимать, что каждая партнерская организация может внести свой вклад в поддержку основных компонентов и приоритетных областей ГРОКО. В дополнение необходимо выявить и новых ключевых партнеров, которых следует привлечь к участию. Участники совещания согласились, что роль ПКК может состоять преимущественно в следующем:

- a) информационно-просветительская деятельность и повышение осведомленности в конституционных органах партнерских организаций и за их пределами в целях обеспечения включения климатического обслуживания в основные программы действий, получения поддержки со стороны высокопоставленных должностных лиц, принимающих решения, и эффективного применения такого обслуживания в поддержку принятия решений. Кроме того, Комитет должен обеспечить активное участие пользователей в разработке и применении климатического обслуживания;
- b) максимально эффективное использование инициатив партнерских организаций для обеспечения наибольшего положительного эффекта и воздействия текущих и запланированных мероприятий за счет оптимизации использования знаний

и технического потенциала, накопленных каждой партнерской организацией, улучшения координации и более эффективного применения инвестиций;

- c) обеспечение эффективной интеграции климатического обслуживания в планы и бюджет партнерских организаций и поддержка более оперативного обновления климатической информации для принятия решений в приоритетных областях;
- d) оказание поддержки при формулировании рекомендаций по разработке и применению климатического обслуживания в приоритетных областях;
- e) мобилизация ресурсов за счет выявления возможностей финансирования, помощь в интеграции наиболее крупных потребностей в финансировании ГРОКО в более широкие программы инвестиций и создание партнерств или консорциумов для подготовки совместных заявок. Партнеры по каждой заявке будут выбираться в зависимости от того, куда именно подаются предложения.

Порядок действий

4.1.9 ПКК согласился с тем, что должен опираться в своей работе на небольшую и гибкую структуру. Он договорился проводить совещания ежеквартально, при этом первое совещание запланировано на начало 2015 г. (январь-февраль). При определении своей повестки дня Комитет должен руководствоваться главными целями, поставленными МСКО, и необходимостью учитывать потребности пользователей в инвестициях и планах по основным компонентам и приоритетным областям ГРОКО. Повестка дня ПКК должна быть направлена на поддержку крупнейших политических повесток дня, таких как преемник Хиогской рамочной программы действий, цели в области устойчивого развития, национальные планы адаптации и т. п.

4.1.10 Будет разработан план работы ПКК с четко сформулированными конечными результатами. План работы будет поддерживать приоритеты ГРОКО и общие цели, поставленные МСКО, и должен направить усилия группы на поддержку политики и деятельности на местах. План работы должен включать в себя календарь мероприятий, где должны быть выделены мероприятия, которые ПКК может рассматривать как коллективную платформу для информационно-просветительской деятельности и вовлечения участников.

4.1.11 Членам ПКК будет предложено заранее вносить вклад в конкретную повестку дня каждого совещания, а после того как повестка дня будет разработана, она будет сообщаться членам ПКК для предложений и комментариев. Совещания будут посвящены ключевым вопросам и должны предполагать конкретные результаты, направленные на продвижение вперед.

4.1.12 ПКК согласился с тем, что стратегия в области коммуникации играет принципиально важную роль в содействии его работе. Координаторы по вопросам коммуникаций, представляющие разные учреждения, должны координировать действия, чтобы обеспечить обмен сообщениями между всеми участниками. В частности, стратегия в области коммуникации должна обеспечить четкую формулировку того, в чем состоит выгода климатического обслуживания, почему оно должно предоставляться оперативно и как оно способствует решению вопросов, включенных в текущие повестки дня, такие как рамочные программы на период после 2015 г. (ВКУОБ, ЦУР и т. п.).

Рекомендации

4.1.13 На основе состоявшегося обсуждения ПКК сформулировал следующие рекомендации для включения в его отчет и передачи на рассмотрение МСКО:

- a) существует потребность в механизме, который обеспечивал бы ПКК связь с Комитетом по управлению МСКО, чтобы ПКК имел возможность вносить вклад в работу Комитета по управлению и опираться на рекомендации Комитета по управлению;

- b) членство в ПКК должно быть расширено, чтобы охватить организации, которым необходимо принимать участие в обсуждениях, поскольку они имеют отношение к производству и применению климатического обслуживания;
- c) необходимо организовать совещание должностных лиц/координаторов по коммуникационным аспектам для более согласованного рассмотрения вопросов коммуникации по линии ГРОКО.

4.1.14 МСКО отметил доклад ПКК и постановил обсудить рекомендации ПКК в рамках пункта 5 повестки дня. В частности были поставлены вопросы по следующим пунктам:

- a) поддержку разработки руководящих принципов, стандартов и рекомендуемой практики по подготовке и применению климатического обслуживания в приоритетных областях следует оказывать через соответствующие межправительственные механизмы;
- b) поддержку усилий по мобилизации ресурсов для ГРОКО следует оказывать посредством содействия интеграции основных ресурсных потребностей ГРОКО в большие инвестиции учреждений-партнеров и выявления финансовых возможностей для поддержки деятельности ГРОКО;
- c) любые решения относительно членского состава ПКК должны соответствовать резолюциям МСКО;
- d) усилия учреждений-партнеров в области информационно-пропагандистской работы и коммуникаций должны быть направлены на поддержку коммуникационных усилий МСКО и его Комитета по управлению, осуществляемую в тесном сотрудничестве с Бюро ГРОКО.

4.2 Механизмы задействования заинтересованных сторон (пункт 4.2 повестки дня)

4.2.1 Межправительственный совет по климатическому обслуживанию (МСКО) был проинформирован о развитии институционального контекста, а также о прогрессе в области Плана осуществления ГРОКО, в особенности в отношении участия организаций-партнеров в текущих и будущих проектах и деятельности, связанных с ГРОКО.

4.2.2 Совет приветствовал, что Европейская организация по эксплуатации метеорологических спутников (ЕВМЕТСАТ), Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Международный союз геодезии и геофизики (МСГГ), Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП), Всемирный совет деловых кругов по вопросам устойчивого развития (ВСДКУр), Всемирная продовольственная программа (ВПП), Всемирная Метеорологическая Организация (ВМО), Европейская комиссия (ЕК), Учебный и научно-исследовательский институт Организации Объединенных Наций (ЮНИТАР) и Международная федерация обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (МФКК) ответили на призыв Генерального секретаря стать партнерами ГРОКО и членами ПКК. Существует общее согласие в отношении того, что организации-партнеры могли бы в значительной степени содействовать осуществлению ГРОКО в соответствии с резолюциями МСКО следующими способами:

- a) активное участие при представлении рекомендаций в разработке, учреждении и функционировании платформ взаимодействия с пользователями на региональном и национальном уровнях, в случае необходимости;
- b) активное участие в разработке и осуществлении деятельности и проектов, связанных с ГРОКО, включая, при необходимости, совместную мобилизацию ресурсов для проектов и деятельности;
- c) назначение экспертов для участия в подструктурах МСКО;

- d) предоставление экспертов для работы в других органах и подструктурах организаций-партнеров, насколько это целесообразно, учитывая регламенты, правила и согласованную практику каждой организации.

4.2.3 Совет приветствовал участие организаций-партнеров в ряде текущих и будущих проектов ГРОКО. Особо актуальными являются Проект по адаптации ГРОКО в Африке (с участием ВОЗ, ВПП, МФКК, Научно-исследовательской программы КГМСХИ по изменению климата, сельскому хозяйству и продовольственной безопасности (ИКСХПБ), Центра международных исследований климата и окружающей среды — Осло и Института им. Кристиана Микельсена) с акцентом на Малави и Объединенной Республике Танзания, предназначенный для предоставления климатического обслуживания в поддержку здоровья, питания и уменьшения опасности бедствий; а также региональные и национальные консультации в целях содействия формулированию планов действий для внедрения климатического обслуживания на региональном и национальном уровнях в поддержку процесса принятия решений в четырех приоритетных областях ГРОКО.

4.2.4 Совет также отметил, что для обеспечения участия партнерских учреждений в осуществлении деятельности ГРОКО крайне важно, чтобы каждый партнер предоставлял подробные данные о своем вкладе в достижение двух-, шести- и десятилетних промежуточных результатов, предусмотренных в Плане осуществления. Четкое определение деятельности обеспечит возможность для эффективного мониторинга и оценивания осуществления ГРОКО. В связи с этим Совет приветствовал выводы совещания по координации ГРОКО, проводившегося с 29 сентября по 1 октября 2014 г., на котором подчеркивалась важность партнерских отношений и координации с участием правительств, международных и региональных организаций и заинтересованных сторон в деятельности по осуществлению, которая способствует достижению общих целей ГРОКО на глобальном, национальном, региональном и местном уровнях. Было признано, что ГРОКО предоставляет возможности для связывания и упорядочения различных инициатив, таким образом, который позволит повысить экономическую эффективность, получать большую отдачу от инвестиций партнеров, отвечать на потребности потребителей, способствовать межсекторальному обмену информацией, а также повысить эффективность обмена имеющейся технической экспертной информацией и климатическими знаниями.

4.2.5 Совет признал активное участие организаций-партнеров ГРОКО в разработке, в случае необходимости, региональных и национальных платформ взаимодействия с пользователями с соблюдением политики, законодательных актов и нормативных документов стран для обеспечения должного взаимодействия между организациями-партнерами ГРОКО и МСКО. В этой связи МСКО предложил Генеральному секретарю проинструктировать Бюро ГРОКО в отношении информирования организаций-партнеров о всех региональных и национальных консультациях, направленных на установление новых или улучшение существующих форумов для выполнения функций платформ взаимодействия с пользователями.

4.2.6 Совет признал выгоду от полномасштабного участия региональных и/или субрегиональных экономических группировок с точки зрения понимания конкретных социальных потребностей и приоритетов в целях развития климатического обслуживания в приоритетных областях ГРОКО.

4.2.7 Совет решил дополнительно обсудить вопросы, поднятые в рамках соответствующих пунктов повестки дня.

4.3 Партнерства (пункт 4.3 повестки дня)

4.3.1 Совет с удовлетворением отметил, что для дальнейшего осуществления четырех первоначальных приоритетных областей ГРОКО были созданы совместные бюро с Глобальным водным партнерством (ГВП) и Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ). Эти бюро размещаются в структуре Департамента климата и воды и Бюро ГРОКО для того, чтобы поддерживать осуществление репрезентативных примеров по водным ресурсам и здравоохранению.

4.3.2 Совет был информирован о том, что директора и старшие должностные лица НМГС представляли ВМО на сессиях Региональных комитетов ВОЗ для: Африки (Браззавиль, Республика Конго, сентябрь 2013 г.); Юго-Восточной Азии (Нью-Дели, Индия, сентябрь 2013 г.); Европы (Измир, Турция, сентябрь 2013 г.); западной части Тихого океана (Манила, Филиппины, октябрь 2013 г.); и Восточного Средиземноморья (Маскат, Оман, октябрь 2013 г.), которые внесли вклад в дискуссию по вопросам климата и здравоохранения.

4.3.3 ВМО и Экономическая комиссия ООН для Африки Организации Объединенных Наций (ЭКАООН) признали выгоды от возросшего сотрудничества, кооперации и взаимодействия в области научных исследований климата и применений, рассматривающих ориентированные на пользователей приоритеты в отношении климатической устойчивости к внешним воздействиям и устойчивого развития. Совет приветствовал подписание MoU между ВМО и ЭКАООН.

4.3.4 Совет отметил, что Совещание по координации осуществления ГРОКО признало, что эффективное реагирование на потребности пользователей в климатическом обслуживании может быть достигнуто благодаря расширению партнерских отношений и координации подходов правительств, международных и региональных организаций, а также заинтересованных сторон, осуществляющих мероприятия, которые вносят вклад в расширение разработки и применения климатического обслуживания на национальном, региональном и локальном уровнях. ГРОКО предоставляет благоприятные возможности для увязки и приведения в соответствие инициатив такими путями, как повышение затрато-эффективности, привлечение инвестиций со стороны партнеров, реагирование на потребности пользователей, содействие обмену информацией между секторами и более эффективное совместное использование имеющегося технического опыта и знаний о климате. В частности, Совет заявил о необходимости призвать партнерские организации увеличить их вклад в НМГС, не допуская при этом параллелизма и поддерживая инфраструктуру и технические возможности НМГС в целях обеспечения в будущем устойчивого развития оперативного климатического обслуживания.

4.3.5 МСКО решил дополнительно обсудить вопросы, поднятые в рамках пунктов 5.1 и 7 повестки дня.

5. РАССМОТРЕНИЕ РАНЕЕ ПРИНЯТЫХ РЕШЕНИЙ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО СОВЕТА ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ (пункт 5 повестки дня)

5.1 Рассмотрение круга обязанностей Партнерского консультативного комитета (пункт 5.1 повестки дня)

5.1.1 Совет с признательностью отметил приглашения, направленные Генеральным секретарем потенциальным партнерам ГРОКО, и приветствовал тот факт, что следующие партнеры представили запросы на вступление в члены ПКК: Европейская организация по эксплуатации метеорологических спутников (ЕВМЕТСАТ), Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Международный союз геодезии и геофизики (МСГГ), Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП), Всемирный совет деловых кругов по вопросам устойчивого развития (ВСДКУР), Всемирная продовольственная программа (ВПП), Всемирная Метеорологическая Организация (ВМО), Европейская комиссия (ЕК), Учебный и научно-исследовательский институт Организации Объединенных Наций (ЮНИТАР) и Международная федерация обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (МФКК).

Рекомендации Комитета по управлению

5.1.2 Комитет по управлению рекомендовал, чтобы ПКК провел свое первое совещание в период до МСКО-2. Он далее рекомендовал разработать повестку дня первого совещания ПКК с достаточной заблаговременностью до любой предложенной даты проведения такого

совещания и распространить ее среди всех организаций, получивших предложение вступить в члены ПКК, чтобы иметь возможность для дальнейшего разъяснения роли и важности ПКК в деле информирования и предоставления консультаций МСКО на его второй сессии.

5.1.3 Принимая во внимание функции ПКК, Комитет по управлению предложил Бюро ГРОКО включать в его ежеквартальный информационный бюллетень обновленную информацию о ходе осуществления ГРОКО, уделяя особое внимание участию и вкладу организаций, связанных с различными текущими проектами.

5.1.4 Комитет по управлению также рекомендовал, чтобы председатель МСКО представил проект рекомендации о внесении поправок в резолюцию 7 (МСКО-1) – Учреждение механизма задействования заинтересованных сторон и участие заинтересованных сторон ГРОКО в работе Межправительственного совета по климатическому обслуживанию, с целью внесения вклада в работу Консультативного комитета организаций-партнеров, чтобы учесть другие механизмы взаимодействия между МСКО и потенциальными заинтересованными сторонами ГРОКО, в частности, не имеющими юридического статуса, а также технические консультативные вопросы.

5.1.5 Принимая во внимание рекомендации Комитета по управлению, МСКО принял резолюцию 1 (МСКО-2) – Поправки к дополнению 1 к резолюции 7 (МСКО-1) – Учреждение механизма задействования заинтересованных сторон и участие заинтересованных сторон ГРОКО в работе Межправительственного совета по климатическому обслуживанию.

5.2 Учреждение органов, подотчетных Межправительственному совету по климатическому обслуживанию: рассмотрение Технического консультативного комитета (пункт 5.2 повестки дня)

Рассмотрение технических вопросов

5.2.1 Межправительственный совет по климатическому обслуживанию (Совет) признал необходимость обеспечения того, чтобы технические экспертные знания всех партнеров и заинтересованных сторон ГРОКО учитывались должным образом для успеха Плана осуществления ГРОКО. Принимая во внимание рекомендацию Комитета по управлению МСКО, в которой Генеральному секретарю было предложено разработать структурированное предложение для обсуждения на МСКО-2 по участию партнерских организаций и технических органов ВМО в подструктурах МСКО, были обсуждены следующие варианты:

- a) участие посредством Технического консультативного комитета, в круге обязанностей которого, в частности, должны быть четко определены его функции, чтобы избежать дублирования с другими механизмами управления МСКО и его членским составом;
- b) участие в работе Партнерского консультативного комитета с пересмотренным кругом обязанностей для согласования технических консультативных вопросов;
- c) участие в работе технических комиссий, учрежденных специально для рассмотрения конкретных технических вопросов, которые могут возникнуть, согласно практике технических комиссий ВМО. В последнем случае Совет рассмотрел следующие вопросы:
 - i) если в ходе своих сессий МСКО сочтет, что какой-либо конкретный технический вопрос должен быть тщательно проанализирован соответствующими экспертами, он может принять решение об учреждении рабочей группы (РГ) или экспертной группы (ЭГ) с определением ее членского состава и круга обязанностей, а также принять решение о том, будет ли эта РГ или ЭГ докладывать МСКО, его председателю или его

Комитету по управлению с целью дальнейшего рассмотрения ее рекомендаций. Такая РГ или ЭГ будет иметь ограниченный срок полномочий, а решение об окончании или продлении ее мандата должно будет приниматься МСКО во время его следующих сессий по мере необходимости;

- ii) если Комитет по управлению или группа главных членов информирует председателя МСКО о том, что какой-либо конкретный технический вопрос требует тщательного анализа соответствующими экспертами, то председатель должен заочно проконсультироваться с главными членами МСКО по вопросу об учреждении рабочей группы (РГ) или экспертной группы (ЭГ), ее членском составе и круге обязанностей. Если большинство членов согласно с предложением, то председатель от имени МСКО учреждает такую РГ или ЭГ, подотчетную ему/ей. Такая РГ или ЭГ будет иметь ограниченный срок полномочий, и решение об окончании или продлении ее мандата должно будет приниматься МСКО во время его следующих сессий по мере необходимости;
- iii) в обоих случаях председатель МСКО проводит консультации с членами МСКО и партнерами ГРОКО, а также в приоритетном порядке с членами ПКК, с тем чтобы предложить им назначить не более двух экспертов в качестве членов такой РГ или ЭГ, принимая во внимание рекомендации МСКО в отношении членского состава, если таковые имеются.

5.2.2 Совет также напомнил о мнениях, представленных его Комитетом по управлению по вопросу о взаимодействии между МСКО и конституционными органами ВМО. В этой связи Комитет по управлению отметил необходимость налаживания и улучшения отношений и взаимодействия между МСКО и конституционными органами ВМО, такими как Исполнительный Совет и соответствующие технические комиссии, а также с подструктурами организаций-партнеров, и предложил следующее:

- a) *Исполнительный Совет*: председатель МСКО и его вице-председатель в качестве заместителя, если они сами не являются членами ИС, приглашаются на сессии ИС ВМО, чтобы информировать его о прогрессе, потребностях и нуждах МСКО. Председатель МСКО направляет Исполнительному Совету ВМО приглашение назначить представителя для участия в сессиях МСКО и Комитета по управлению;
- b) *региональные ассоциации*: региональные ассоциации приглашают МСКО на свои сессии, чтобы информировать их о прогрессе, потребностях и нуждах МСКО в этом конкретном Регионе, по мере необходимости. МСКО делегирует полномочия члену своего Комитета по управлению из этого Региона или председателю либо вице-председателю/со-вице-председателю, по мере необходимости;
- c) *технические комиссии*: технические комиссии приглашают МСКО на свои сессии, чтобы информировать их о прогрессе, потребностях и нуждах МСКО, по мере необходимости. МСКО делегирует полномочия члену своего Комитета по управлению или председателю либо вице-председателю/со-вице-председателю, по мере необходимости. Председатель МСКО приглашает президентов технических комиссий ВМО, по мере необходимости, к участию в сессиях МСКО и Комитета по управлению;
- d) *соответствующие комиссии и программы ВМО*: соответствующим комиссиям и программам ВМО следует, если они не сделали этого, определить связующее звено ГРОКО, как это уже было сделано Комиссией по климатологии. Эти отдельные лица сообщают через группы управления Технической комиссии о способах более совершенного согласования оперативных планов Технической

комиссии с деятельностью ГРОКО и, в свою очередь, информируют МСКО о соответствующей деятельности технической комиссии в поддержку ГРОКО;

- е) *ВМО*: ВМО следует держать связь с этими техническими комиссиями, когда это необходимо, для внесения вклада в деятельность ПКК. ВМО следует также представлять соответствующую деятельность в качестве вклада ГРОКО через существующий(е) процесс(ы), разработанный(е) для других членов и партнеров.

5.2.3 Эти механизмы следует оценить с точки зрения их эффективности на очередном МСКО и изменить их, в случае необходимости. Если они эффективны, то их можно было бы использовать как модель для других учреждений – партнеров ГРОКО или членов Партнерского консультативного комитета, чтобы обеспечить доступ МСКО к их полному техническому потенциалу.

5.2.4 Совет обсудил три варианта, представленные в отношении тех способов, при помощи которых партнеры и заинтересованные стороны ГРОКО, обладающие техническим потенциалом, могли бы играть роль в связанных с ГРОКО обсуждениях и решениях, и согласился с тем, что предпочтительно иметь дополнительный вариант, являющийся продолжением варианта (с). Этот вариант обеспечивает также возможность осуществления ГРОКО эффективным и прозрачным способом и таким образом помогает тем странам-членам, которые не могут предоставлять весь спектр требуемого климатического обслуживания, особенно 70 странам, определенным как не достигшие минимального уровня потенциала для предоставления климатического обслуживания.

5.2.5 Согласованный вариант должен, соответственно, обеспечивать, чтобы технические экспертные знания партнеров ГРОКО, включая, но не ограничиваясь, ВМО, использовались должным образом для успешного осуществления ГРОКО посредством:

- а) внедрения процесса, описанного в пункте (с) выше;
- б) использования комбинации существующих механизмов и целевых групп;
- в) создания целевых групп по конкретным темам;
- г) поручения Комитету по управлению, в консультации с Партнерским консультативным комитетом, предусмотреть в его плане работы раздел, посвященный потребностям наименее развитых и развивающихся стран.

5.2.6 Совет просил своего председателя информировать Всемирный метеорологический конгресс о том, как будет организован МСКО или его Комитет по управлению в межсессионный период в плане технических вопросов. Эта информация должна также включать анализ вопроса о более совершенных связях с конституционными органами ВМО, с тем чтобы обеспечить четкое двустороннее взаимодействие и избежать дублирования усилий.

5.3 Рассмотрение круга обязанностей Комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (пункт 5.3 повестки дня)

5.3.1 МСКО обсудил свои решения, касающиеся важной роли, которую Партнерскому консультативному комитету (ПКК) следует играть в оказании поддержки целям и Плану осуществления ГРОКО. В частности, МСКО признал необходимость усиления взаимодействия и связей между его Комитетом по управлению и ПКК.

5.3.2 С учетом вышесказанного МСКО принял [резолюцию 2 \(МСКО-2\) – Поправки к дополнению к резолюции 1 \(МСКО-1\) – Учреждение комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию](#).

6. РАССМОТРЕНИЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ РАМОЧНОЙ ОСНОВЫ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (пункт 6 повестки дня)

6.1 Проекты и виды деятельности (пункт 6.1 повестки дня)

6.1.1 Межправительственный совет по климатическому обслуживанию (МСКО) напомнил, что Комитет по управлению МСКО на своем первом совещании 15 и 17 июня 2014 г. (Женева) предложил, чтобы отчеты МСКО Семнадцатому Всемирному метеорологическому конгрессу ВМО отражали текущее состояние осуществления ГРОКО относительно промежуточных результатов и целей на двух-, шести- и 10-летние временные периоды, в соответствии с тем, как они утверждены Конгрессом. В этой связи настоящий отчет представлен таким образом, чтобы отразить усилия, предпринятые для достижения ключевых ориентиров на первые два года, как указано в Плане осуществления (ПО) в пункте 4.3.1).

Реализовать согласованную структуру руководства Рамочной основы, включая учреждение секретариата для ее поддержки

6.1.2 МСКО напомнил, что на своей первой сессии (МСКО-1), состоявшейся в период с 1 по 5 июля 2013 г. в Женеве, он утвердил План осуществления ГРОКО; создание Комитета по управлению; учредил механизм заинтересованных сторон, формализующий Консультативный комитет организаций-партнеров (ККОП), и избрал председателя и со-вице-председателей МСКО. С принятием этих решений ГРОКО перешла на этап полного осуществления.

6.1.3 МСКО отметил, что в целях практической реализации ККОП Генеральный секретарь ВМО предложил организациям-партнерам войти в состав членов ККОП. На сегодняшний день следующие организации-партнеры подали заявки на членство в ККОП: Европейская организация по эксплуатации метеорологических спутников (ЕВМЕТСАТ), Европейская комиссия (ЕК), Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Международная федерация Обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (МФКК), Международный союз геодезии и геофизики (МСГГ), Учебный и научно-исследовательский институт Организации Объединенных Наций (ЮНИТАР), Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП), Всемирный совет деловых кругов по вопросам устойчивого развития (ВСДКУР), Всемирная продовольственная программа (ВПП) и Всемирная Метеорологическая Организация (ВМО).

6.1.4 МСКО приветствовал усилия Генерального секретаря ВМО по учреждению на техническом уровне Совета по контролю проектов (СКП) в качестве неформальной структуры для содействия в создании более эффективных возможностей для сотрудничества и координации между организациями системы ООН и ключевыми международными организациями, которые непосредственно вовлечены в планирование и осуществление связанных с ГРОКО видов деятельности в соответствии со своими полномочиями и приоритетами по продвижению применения климатического обслуживания в первоначальных четырех приоритетных областях. В состав СКП входили МФКК, ФАО, ВПП, Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО), Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Международная стратегия Организации Объединенных Наций по уменьшению опасности бедствий (МСУОБ ООН), Всемирный банк (ВБ), Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) и ВМО. СКП вносит существенный вклад в планирование и разработку видов деятельности, касающихся ГРОКО. Он регулярно на ежемесячной основе проводил совещания, обеспечивая платформу для обмена информацией о видах деятельности, касающихся ГРОКО, и предоставляет свежие данные об общем состоянии дел по осуществлению ГРОКО. Должность председателя СКП поочередно занимали его члены, при этом последним председателем являлась ВПП.

6.1.5 МСКО также приветствовал инициативу Генерального секретаря ВМО по учреждению на управленческом уровне Межведомственной координационной группы (МКГ)

в качестве неформального механизма для обеспечения вовлечения и ответственности ключевых организаций-партнеров, участвующих в инициативе ГРОКО, в рамках органов и организаций ООН. На сегодняшний день в состав МКГ входят только учреждения ООН, а именно: ФАО, ВПП, ЮНЕСКО, ПРООН, МСУОБ ООН, ВБ, ВОЗ и ВМО.

6.1.6 МСКО отметил, что в мае 2014 г. было учреждено Совместное бюро ВОЗ/ВМО по вопросам климата и здоровья на временной (2 года) основе для обеспечения успешного осуществления деятельности, касающейся ГРОКО, в рамках приоритетного сектора здравоохранения. Это бюро осуществляет руководство координацией обеспечения здравоохранения в рамках ГРОКО; координирует и обеспечивает техническую поддержку программ и научных исследований ВОЗ, связанных с климатом; предложит Семнадцатому конгрессу ВМО в 2015 г. необходимую структуру и механизм, с тем чтобы ВМО могла оказывать поддержку сектору здравоохранения на устойчивой основе и более быстрыми темпами увеличивать спрос на климатическое обслуживание и его использование в интересах здравоохранения. МСКО был информирован о том, что для оказания помощи в дальнейшем определении конкретных потребностей сектора здравоохранения в метеорологическом и климатическом обслуживании совместное бюро создало два координационных механизма. В первую группу входят различные департаменты штаб-квартиры ВОЗ, которые активно используют климатическую и метеорологическую информацию; второй механизм представляет собой специальную группу экспертов, включающую представителей правительственных, научных и многосторонних партнерских организаций, которые являются авторитетными экспертами по вопросам климата и здоровья. Аналогичным образом было учреждено совместное бюро вместе с Глобальным водным партнерством (ГВП) для поддержки программ по управлению паводками и борьбы с засухой в качестве вклада в ГРОКО. ГВП откомандировало эксперта в ВМО для управления работой бюро.

6.1.7 Совет отметил с признательностью, что Комитет по управлению на своей первой сессии (июнь 2014 г.) рассмотрел принципы и критерии для финансирования проектов и видов деятельности через Целевой фонд ГРОКО и разработал критерии для проектов, которые будут назначаться в качестве проектов ГРОКО или проектов, вносящих вклад. (дополнение II к пункту 4.3.2. общего резюме отчета первой сессии Комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (ВМО-№ 1144)). Совет утвердил обновленные принципы и критерии для финансирования проектов и видов деятельности, содержащиеся в [дополнении II к настоящему отчету](#).

Инициировать создание структуры отчетности, которая позволит национальным, региональным и глобальным учреждениям представлять информацию об их усилиях по выполнению краткосрочных задач и ликвидации пробелов в существующих возможностях для климатического обслуживания

6.1.8 МСКО с признательностью отметил, что Генеральный секретарь ВМО предложил странам-членам и партнерам назвать проекты и виды деятельности, которые могут быть признаны в качестве проектов и видов деятельности, вносящих вклад в осуществление ГРОКО, если будут соответствовать набору критериев, утвержденных на совещании Комитета по управлению в июне. МСКО с удовлетворением отметил, что была разработана веб-платформа, которая позволит странам-членам и партнерам представлять свои виды деятельности. Для получения доступа к платформе странам-членам и партнерам было предложено назначить координатора, который будет наделен полномочиями загружать информацию, используя эту платформу. На сегодняшний день страны-члены и партнеры назначили 36 координаторов. Эти координаторы предоставляют данные, которые будут использоваться для создания базы данных о проектах, которая будет размещена на веб-сайте ГРОКО.

6.1.9 Совет выразил озабоченность по поводу небольшого числа назначенных координаторов и настоятельно рекомендовал странам-членам и партнерам назначать координаторов.

Разработать и реализовать ряд проектов, которые демонстрируют ценное значение климатического обслуживания, в первую очередь в уязвимых для климата развивающихся странах, с тем чтобы обеспечить устойчивый и возрастающий интерес со стороны доноров

Проект 1 (ПО): Учреждение рамочных основ для климатического обслуживания на национальном уровне в развивающихся странах

6.1.10 МСКО с признательностью отметил, что для содействия учреждению рамочных основ для климатического обслуживания на национальном уровне, которые будут играть роль флагманов, в 2012 г. деятельность была инициирована в Буркина-Фасо, Чаде, Мали и Нигере посредством организации национальных консультаций. В этих странах после консультаций Бюро ГРОКО содействует разработке планов действий по устранению пробелов и удовлетворению потребностей, выявленных в ходе национальных консультаций. Партнеры, такие как Всемирный банк и ПРООН, приняли участие в разработке этих планов действий, которые использовались для обоснования инвестиций в эти страны. Были также налажены контакты с Рамочной конвенцией Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН) для рассмотрения вопросов включения этих планов действий в национальные планы адаптации (НПА), которые разрабатываются в настоящее время в ряде стран по всему миру. Кроме того, используя средства, предоставленные Норвежским советом по делам беженцев посредством Норвежской программы по созданию потенциала (НОРКАП), ГРОКО разместила регионального координатора в Отделении ФАО в Дакаре (Сенегал) для поддержки указанных стран в осуществлении ГРОКО.

6.1.11 МСКО также отметил, что Бюро ГРОКО поддерживает национальные консультации и содействует их проведению по всему миру с целью выявления пробелов и приоритетов, а также создания внутренних координационных механизмов, необходимых для обеспечения эффективного осуществления Рамочной основы на национальном уровне. Национальные консультации были организованы в Белизе, Доминике, Малави, Сенегале, Южной Африке и Объединенной Республике Танзания в дополнение к консультациям, осуществляющимся в настоящее время в качестве «флагманских» видов деятельности в Буркина-Фасо, Чаде, Мали и Нигере. Разрабатываются планы по проведению аналогичных консультаций в Тонге, Кирибати, Папуа-Новая Гвинея, Суринаме, Мальдивских о-вах и других странах (см. <http://gfcs.wmo.int/events>). Результаты этих консультаций используются для разработки руководящих указаний, которые помогут странам-членам в осуществлении рамочных основ на национальном уровне. Кроме того, были организованы региональные консультации в Таиланде для наименее развитых стран Азии, в Тринидаде и Тобаго – для стран Карибского бассейна, на Островах Кука – для тихоокеанских малых островных развивающихся государств и в Коста-Рике – для стран Латинской Америки. Помимо этого планируется проводить консультации для стран Юго-Восточной Европы, Северной Африки и Ближнего Востока (даты будут определены). Эти консультации содействуют в определении региональных приоритетов, которые имеют важное значение для расширения или обновления проектов и видов деятельности, первоначально вошедших в сборник ГРОКО, с целью обеспечения того, чтобы сборник соответствовал потребностям стран-членов в отношении проектов на региональном и национальном уровнях.

6.1.12 Некоторые страны демонстрируют успехи в осуществлении рамочных основ для климатического обслуживания на национальном уровне. Эти страны основываются на своем опыте в области предоставления метеорологических прогнозов, чтобы обеспечить предоставление интегрированной информации о погоде и климате, а также продукции и обслуживания. Участие пользователей является ключевой особенностью в этих странах для предоставления специализированного климатического обслуживания. К примерам стран, в которых национальные рамочные основы разработаны, относятся Китай, Германия, Швейцария и Нигерия. Белиз, Самоа и Южная Африка инициировали создание своих национальных рамочных основ при поддержке ГРОКО.

6.1.13 На третьей Международной конференции по СИДС было инициировано новое партнерство для укрепления метеорологического и климатического обслуживания в малых

островных развивающихся государствах (СИДС) в Карибском бассейне, южной части Тихого океана, Индийском океане и других регионах. Новое партнерство повысит возможности СИДС для решения проблем, вызываемых опасными явлениями, связанными с погодой, климатом и водой. Оно позволит повысить готовность, усилить системы заблаговременных предупреждений о многих опасных явлениях и улучшить доступ к своевременной и ориентированной на пользователя метеорологической и климатической информации. Путем интеграции метеорологической и климатической информации в процесс принятия решений оно также внесет вклад в устойчивое развитие и адаптацию к климату. Усилия партнерства будут направлены на осуществление своей деятельности на систематической основе, а не посредством ряда отдельных проектов. Оно сконцентрирует внимание на сельском хозяйстве и продовольственной безопасности, уменьшении опасности бедствий, здравоохранении и управлении водными ресурсами. Ожидаемые результаты включают следующее:

- a) улучшение предоставления метеорологического и климатического информационного обслуживания в поддержку заинтересованных сторон на национальном, региональном и международном уровнях;
- b) укрепление человеческого и технического потенциала в региональных климатических центрах и национальных метеорологических и гидрологических службах;
- c) расширение набора продукции и обслуживания, предоставляемого заинтересованным сторонам;
- d) развитие инфраструктуры, необходимой для метеорологических и климатических исследований и обслуживания.

6.1.14 МСКО отметил, что процессы региональных и национальных консультаций по ГРОКО получили поддержку и пользу от активного участия организаций-партнеров, таких как ФАО, МФКК, МСУБ ООН, ВПП, ЮНЕСКО и различных региональных и национальных организаций. В августе 2014 г. национальная консультация по ГРОКО в Доминике была организована на базе Министерства здравоохранения и Панамериканской организации здравоохранения ПАОЗ/ВОЗ. Это была первая консультация по ГРОКО, инициированная и проходившая под руководством одного из секторов пользователей, в данном случае сектора здравоохранения. В ходе диалога была отмечена необходимость в проведении базового исследования по изучению воздействий климата и погоды на сектор здравоохранения и в принятии мер по созданию комплексной базы данных для использования в качестве основы для будущих программных и связанных с политикой видов деятельности.

6.1.15 МСКО отметил осуществление «Программы адаптации климатического обслуживания в Африке» – партнерства, направленного на совместную разработку и совместную подготовку климатического обслуживания с участием ВМО и организаций-партнеров. Это первая межучрежденческая инициатива, осуществляемая в рамках ГРОКО при финансовой поддержке со стороны Норвегии (10 млн долларов США), была развернута в октябре 2013 г. Программа позволит наращивать потенциал производителей и пользователей климатической информации и продукции, чтобы готовить и применять информацию и знания для поддержки принятия решений в таких приоритетных областях, как сельское хозяйство и продовольственная безопасность, здравоохранение и уменьшение опасности бедствий, при этом двумя основными странами в рамках этой программы являются Малави и Объединенная Республика Танзания. Консультационные совещания с целью определения национальных структур для управления программой и ее осуществления состоялись в Объединенной Республике Танзания (7-9 мая 2014 г.) и Малави (9-11 июня 2014 г.). Проект основывается на межучрежденческом сотрудничестве с участием следующих организаций:

- a) Исследовательская программа Консультативной группы по международным сельскохозяйственным исследованиям (КГМСХИ) по изменению климата, сельскому хозяйству и продовольственной безопасности (ИКСХПБ);
- b) Центр международных исследований климата и окружающей среды – Норвегия;
- c) Институт им. Кристиана Микельсена – Норвегия;
- d) МФКК, включая Норвежский Красный Крест и Климатический центр Красного Креста/Красного Полумесяца;
- e) ВПП;
- f) ВОЗ;
- g) ВМО.

6.1.16 МСКО отметил, что отделения ВПП, ВОЗ и МФКК в Малави и в Объединенной Республике Танзания оказывают поддержку соответствующим министерствам и учреждениям в разработке планов управления и действий, которые позволят наращивать потенциал, интегрировать климатическое обслуживание в процесс принятия решений и предоставлять климатическое обслуживание в экспериментальном порядке, чтобы понять связь климата с продовольственной безопасностью, здравоохранением и уменьшением опасности бедствий. Эта деятельность осуществляется при активной координации со стороны группы по разработке национальных проектов ГРОКО.

Проект 2 (ПО): Укрепление потенциала для уменьшения опасности бедствий и заблаговременного предупреждения

6.1.17 МСКО с удовлетворением отметил, что «Программа адаптации климатического обслуживания в Африке», осуществляемая в настоящее время в Малави и Объединенной Республике Танзания в качестве одной из ключевых целей, предполагает сделать более эффективным уменьшение опасности бедствий посредством наращивания технического потенциала для эффективной подготовки и передачи заблаговременных предупреждений. Проект внесет свой вклад в наращивание потенциала для подготовки информации, содержащей заблаговременные предупреждения, и ее применении для уменьшения опасности бедствий.

6.1.18 МСКО с признательностью отметил, что Группа Всемирного банка (ГВБ) увеличивает инвестиции в укрепление климатического, метеорологического и гидрологического обслуживания в странах с низким и средним уровнем доходов, при этом на текущий момент объем глобального портфеля инвестиций в соответствующие проекты по модернизации составляет более 500 млн долл. США. ГВБ инвестирует, используя различные механизмы, включая Международный банк реконструкции и развития (МБРР, для стран со средним уровнем доходов), Международную ассоциацию по развитию (МАР, для стран с низким уровнем доходов), климатические инвестиционные фонды (в частности, Экспериментальную программу по обеспечению устойчивости к изменению климата (ЭПКУ), Глобальный экологический фонд (ГЭФ) и целевые фонды, такие как Глобальный фонд уменьшения опасности бедствий и восстановления (ГФУОБВ). ГФУОБВ служит в качестве глобального центра обслуживания для поддержки большинства указанных проектов, а также является координирующим органом ГВБ по взаимодействию с ГРОКО и ВМО. Посредством этих инвестиций в ряде стран развивается потенциал для уменьшения опасности бедствий и систем заблаговременных предупреждений (см. информацию о соответствующих проектах ВБ, о которых докладывалось на совещании по координации осуществления ГРОКО, по адресу: <http://www.gfcs-climate.org/node/573>).

6.1.19 МСКО с удовлетворением отметил, что проекты ГВБ по модернизации климатического, метеорологического и гидрологического обслуживания осуществляются с учетом приоритетов и потребностей ГРОКО, вносят вклад в достижение ее целей

и согласуются с деятельностью партнеров ГРОКО. Инвестиции сосредоточены на видах деятельности, необходимых для улучшения предоставления обслуживания, с акцентом на укреплении взаимосвязей между поставщиками и пользователями информации и наращивании потенциала как для подготовки, так и для использования климатической, метеорологической и гидрологической информации при принятии решений во всех временных масштабах. В качестве примера, в Африке ГВБ совместно с Африканским банком развития и ВМО разрабатывает региональную рамочную программу для укрепления гидрометеорологического обслуживания. ГРОКО участвует в разработке этой инициативы посредством координации совещаний и участия в подготовке миссий. ГВБ посредством ГФУОБВ также продолжает участвовать в работе Совета по контролю проектов (СКП) ГРОКО.

6.1.20 МСКО далее с признательностью отметил, что в регионе озера Виктория планируется совместная касающаяся ГРОКО инициатива МФКК и ВМО под названием «Заблаговременное предупреждение – заблаговременные действия (ЗПЗД) – Уменьшение воздействия метеорологических опасных явлений на людей». Это проект в настоящее время готовится для осуществления в бассейне озера Виктория и ожидается, что он позволит укрепить механизмы ЗПЗД и усилить контроль за чувствительными к климату заболеваниями на уровне общин посредством более эффективного использования метеорологической информации.

6.1.21 МСКО также отметил, что проект «Заблаговременное предупреждение – заблаговременные действия в Восточной Африке» вносит вклад в уменьшение опасности бедствий и подготовку заблаговременных предупреждений. Это исследовательский проект, осуществляемый под руководством МФКК в партнерстве с Оксфам, Фондом помощи детям, ФАО и ВПП. Инициатива направлена на разработку механизмов быстрого принятия решений для обеспечения готовности к засухам и реагирования на них на засушливых и полузасушливых территориях Эфиопии, Кении и Уганды, а также в регионе Восточной Африки.

6.1.22 МСКО отметил работу, проводимую в настоящее время в Карибском бассейне КИМГ, при финансировании со стороны американской программы развития высшего образования и программы ИРИ в Колумбийском университете с целью создания базы данных о влиянии климата в Карибском бассейне. В базу данных будут заноситься данные о влиянии, полученные от чувствительных к климату секторов в регионе, и она будет использоваться для поддержки анализа ущерба и потерь, обусловленных климатом, деятельности по прогнозированию рисков и уменьшению опасности в регионе. Британские Карибские Территории проинформировали МСКО о том, что Карибский регион получил финансирование в рамках ЕФР 10 от Европейской Комиссии для поддержки ряда видов деятельности по УОБ и что КИМГ намерен использовать часть этих средств для расширения деятельности по УОБ в рамках ГРОКО.

6.1.23 МСКО был информирован о планах ВОЗ опубликовать сборник тематических исследований по всему миру, касающихся климатического обслуживания в интересах здравоохранения; руководство по системам заблаговременного предупреждения о волнах тепла и угрозе для здоровья; руководство по принципам и практикам систем заблаговременного предупреждения о состоянии здоровья, а также серию технических информационных бюллетеней.

6.1.24 МСКО был также информирован о помощи Канады, предоставленной Гаити (6,5 млн канадских долларов), которая окажет существенную поддержку восстановлению деятельности по метеорологическому, климатическому и гидрологическому прогнозированию в Гаити при координации и управлении со стороны ВМО.

6.1.25 МСКО с признательностью напомнил об успехах в рамках финансируемой Норвегией программы «ГРОКО – Адаптация и УОБ в Африке», которая продолжается уже третий год и завершится в 2015 г. Он напомнил, что программа разделена на два отдельных, но взаимосвязанных комплексных модуля: Разработка стратегии – поддержка

Секретариата ГРОКО и Африканской министерской конференции по метеорологии (АМКОМЕТ); Технический потенциал и предоставление обслуживания – модуль направлен на повышение человеческого и технического потенциала национальных метеорологических и гидрологических служб (НМГС) в предоставлении своевременных и точных прогнозов явлений суровой погоды. Подкомпоненты второго модуля включают в себя поддержку деятельности по спасению данных, стипендии, показательный проект по прогнозированию явлений суровой погоды, метеорологическое обслуживание населения и метеорологическое обслуживание сельского хозяйства. В качестве одного из ключевых достижений программы МСКО с признательностью отметил создание в 2014 г. совместного бюро ВМО/ВОЗ по вопросам климата и здоровья в рамках Секретариата ГРОКО.

6.1.26 МСКО отметил работу по развитию концепции интегрированного метеорологического и климатического обслуживания для оперативного мониторинга и прогнозирования экстремальных метеорологических явлений и планы по демонстрации эффективности этой концепции в Восточной Африке посредством развития синергизма с общепризнанным Показательным проектом по прогнозированию явлений суровой погоды (ПППСР), который осуществляется в этом географическом регионе, и выгодного использования преимуществ этого проекта. МСКО согласился с тем, что такое интегрированное обслуживание согласуется с потребностями пользователей и, таким образом, обеспечит существенный вклад в развитие как Информационной системы климатического обслуживания (ИСКО), так и Программы взаимодействия с пользователями (ПВП) ГРОКО, а также основного компонента «Развитие потенциала» и образца «УОБ». С учетом демонстрации МСКО поддержал осуществление, по мере необходимости, такого интегрированного обслуживания для стран-членов во всех регионах.

6.1.27 МСКО с признательностью отметил, что План работы ВМО по уменьшению опасности бедствий (УОБ) существенно содействует осуществлению ГРОКО. Например: i) комплексные проекты по развитию национального потенциала в области УОБ и адаптации к климату с региональным механизмом сотрудничества в Юго-Восточной Европе (будут завершены в октябре 2014 г.), в Карибском бассейне (завершены) и в Юго-Восточной Азии (будут разработаны); и ii) национальный проект по системе заблаговременных предупреждений в Коста-Рике, финансируемый Всемирным банком (завершен в декабре 2013 г.), во многом связаны с несколькими проектами, включенными в План осуществления ГРОКО, такими как ПО-2, ПВП-3, РП-4 и УОБ-1. Эти проекты предназначены для демонстрации выгод эффективного использования программ ВМО, конституционных органов, глобальной оперативной сети и партнеров для удовлетворения потребностей НМГС в развитии потенциала и для демонстрации выгод от междисциплинарной структуры ПУОБ.

Проект 3 (ПО): Совершенствование коммуникаций между сообществами, занимающимися вопросами климата, сельского хозяйства и продовольственной безопасности

6.1.28 МСКО был информирован о том, что экспериментальный национальный форум по ориентировочным прогнозам климата (НКОФ) для Мозамбика был запущен на совещании, которое проводилось в марте 2014 г. в Мапуту. Совещание дало возможность определить конкретные потребности пользователей, для удовлетворения которых можно воспользоваться климатическим обслуживанием на основе привлечения широкого круга участников. Оно также согласовало механизмы взаимодействия с пользователями для укрепления взаимоотношений с НМГС и пользователями с целью обеспечения обратной связи и улучшения предоставления обслуживания. Аналогичный НКОФ был проведен в Белизе.

6.1.29 МСКО отметил, что в рамках проектов МЕТАГРИ и МЕТАГРИ ОПС, финансируемых в основном Испанией и Норвегией, более 12 000 фермеров из 17 стран Западной Африки прошли обучение по использованию климатической и метеорологической информации для принятия решений на уровне конечного пользователя. Проект МЕТАГРИ осуществлен в Мавритании, Сенегале, Кабо-Верде, Гамбии, Мали, Нигере, Буркина-Фасо,

Гвинее-Биссау, Гвинее, Гане, Кот д'Ивуаре, Бенине, Того и Нигерии. Кроме того, МЕТАГРИ ОПС осуществляется также в Либерии, Чаде и Сьерра-Леоне. Выездные семинары установили реальную связь между экспертами в области климата и фермерами, пастухами и рыбаками, сокращая существующий между ними разрыв. Использование мобильного телефона и сообщений по местному радио в качестве средств связи, а также простых пластмассовых дождемеров для измерения осадков и предоставления информации для принятия решений по таким вопросам, как правильное время сева и выбор сорта культур, показало практический пример простых и эффективных элементов Программы взаимодействия с пользователями. МСКО поддержал продолжение развития таких практик в Западной Африке, а также их распространение и увеличение в других регионах Африки и на других континентах. МСКО также заявил о необходимости укрепления деятельности по наращиванию потенциала в области использования и применения технических средств, таких как продукция дистанционного зондирования, моделирование урожая и географические информационные системы (ГИС) для поддержки климатического обслуживания сельского хозяйства.

Проект 4 (ПО): Объединение усилий с области климатического обслуживания и управления водными ресурсами

6.1.30 МСКО отметил, что Ассоциированная программа по управлению паводками (АПУП) является совместной инициативой Всемирной Метеорологической Организации (ВМО) и Глобального водного партнерства (ГВП) и вносит свой вклад в ГРОКО. Хотя она была учреждена в 2001 г. с целью активизации концепции интегрированного управления паводками (ИУП) в качестве альтернативного подхода к решению проблем, связанных с паводками, и жизни с учетом паводков, после учреждения ГРОКО дополнительный акцент в рамках программы был сделан на климатическом обслуживании, связанном с управлением пойменными территориями. В этой связи она содействует диалогу и обеспечивает для государственных организаций (в частности, национальных метеорологических и гидрологических служб) междисциплинарные руководящие материалы по управлению паводками для осуществления национальных стратегий ИУП. МСКО отметил далее, что деятельность АПУП включает обеспечение руководства по вопросам политики, стратегии и институционального развития в области управления паводками для стран, которые хотели бы принять концепцию ИУП. Пользователи имеют возможность либо запросить специализированную техническую помощь посредством функции «Получить помощь», либо самим найти решения, касающиеся управления паводками, используя литературу раздела «Самообслуживание».

6.1.31 МСКО с признательностью отметил, что за время своей деятельности АПУП осуществила различные полевые показательные проекты, разрабатывая стратегии управления паводками либо на национальном уровне (например, в Замбии, Кении и Таиланде), либо на местном уровне (например, в Индии, Бангладеш), посредством подходов к управлению паводками, осуществляемых на уровне общин. Финансирование осуществлялось Швейцарским федеральным бюро по окружающей среде и ЮСАИД при наличии натуральных взносов со стороны Германии и Италии.

6.1.32 МСКО был информирован, что на основе опыта АПУП в области предоставления обслуживания на совещании высокого уровня по вопросам национальной политики борьбы с засухой в марте 2013 г. ВМО и ГВП развернули Комплексную программу борьбы с засухой (КПБЗ). Сфера деятельности программы заключается в том, чтобы вносить вклад в усилия на национальном уровне для уменьшения масштабов нищеты в подвергающихся засухе регионах мира на основании комплексного подхода к борьбе с засухой, охватывающего различные секторальные, дисциплинарные и институциональные юрисдикции. В настоящее время КПБЗ работает над созданием службы технической поддержки по вопросам борьбы с засухой, а тем временем различные проекты были развернуты на региональном уровне с использованием сети ГВП (например, КПБЗ для Центральной и Восточной Европы, КПБЗ для Восточной Африки и КПБЗ для региона Африканского Рога) или в поддержку национальных метеорологических и гидрологических служб для разработки национальных стратегий с использованием сети ВМО (например, в Мексике оказана поддержка

национальной программе по борьбе с засухой – CONAGUA PRONACOSE; или в Турции оказана поддержка в разработке национальной политики по вопросам засухи и обеспечено использование международных экспертных знаний). Финансирование осуществлялось Канадой и Датским агентством по международному развитию (ДАНИДА) при наличии натуральных взносов со стороны ВМО и ГВП.

Проект 5 (ПО): Создание национальных рабочих групп по вопросам климата и здравоохранения

6.1.33 МСКО отметил, что ВМО оказала содействие Мадагаскару в формировании Национальной рабочей группы по вопросам климата и здравоохранения (НРГКЗ) с участием Метеорологической службы Мадагаскара (ДГМ) и Министерства здравоохранения. Также была инициирована деятельность по формированию аналогичной рабочей группы в Объединенной Республике Танзания. Основная цель рабочих групп заключается в том, чтобы обеспечить национальные институциональные механизмы для сотрудничества между участниками деятельности в области климата и здравоохранения и развивать потенциал учреждений, занимающихся климатом и здравоохранением, для более эффективного сотрудничества в предоставлении обслуживания в области климата и здравоохранения. МСКО отметил далее, что по линии одного и того же проекта, в рамках которого ВМО сотрудничала с Международным научно-исследовательским институтом по климату и обществу (ИРИ), несколько целей было достигнуто в Мадагаскаре и Объединенной Республике Танзания, включая установку библиотеки данных ИРИ и подготовку комнат для карт; обучение персонала метеорологических служб обеих стран; проведение практического семинара для заинтересованных сторон с целью ознакомления населения с новыми видами продукции и обслуживания в области климата и здравоохранения. МСКО согласился с тем, что проект явился хорошим вкладом в Программу взаимодействия с пользователями (ПВП) ГРОКО и поддержал дальнейшее осуществление аналогичных проектов для стран-членов во всех регионах, по мере необходимости.

Проект 6 (ПО): Совершенствование процессов принятия решений, касающихся связанных с климатом рисков

6.1.34 МСКО подчеркнул, что улучшенная климатическая информация является стимулом для широкого внедрения и принятия новых методов и концепций. «Схема финансирования на основе индекса погоды» была использована в экспериментальном порядке Немецким Красным Крестом и Климатическим центром Красного Креста и Красного Полумесяца (КККП) в Уганде и Того. Эта инициатива направлена на сокращение разрыва в финансировании деятельности по реагированию на бедствия и деятельности по уменьшению опасности бедствий и адаптации в долгосрочной перспективе, принимая во внимание, что реагирование на бедствия является принципом работы многих организаций. Были разработаны практические научно обоснованные методологии, которые помогают определить, какие заблаговременные действия и на основании каких прогнозов следует предпринимать.

6.1.35 МСКО отметил, что сотрудничество между МФКК, Климатическим центром КККП и ИРИ по анализу и совместной выработке рекомендаций по использованию метеорологической и климатической информации специалистами-практиками сектора, осуществляющего деятельность по обеспечению готовности и ликвидации последствий бедствий/уменьшению опасности бедствий, и других секторов в рамках и вне Движения КККМ, внесло вклад в совершенствование процесса принятия решений.

6.1.36 МСКО с удовлетворением принял к сведению, что Глобальный центр Красного Креста по обеспечению готовности к бедствиям и Климатический центр КККП инициировали создание партнерства для проведения исследований с целью каталогизации и анализа затрат и преимуществ, связанных с заблаговременными действиями, которые могли бы быть предприняты на основе прогнозов в разных временных масштабах, в десяти странах, а именно: Гватемале, Кении, Филиппинах, Индии, Мали, Эфиопии, Соединенных Штатах Америки, Нидерландах, Аргентине и Уганде. Результаты будут учитываться при выделении финансирования на основании прогнозов и использоваться для анализа воздействий при выделении инвестиций на уменьшение опасности бедствий.

Проект 7 (ПО): Укрепление региональных систем для предоставления климатического обслуживания

6.1.37 МСКО отметил, что организация региональных консультаций способствует определению приоритетов при осуществлении ГРОКО на региональном уровне.

6.1.38 МСКО напомнил, что трехуровневый подход основывается на каскадном процессе от глобального до регионального и национального уровней в поддержку предоставления климатического обслуживания. Региональный компонент обеспечивается посредством практической реализации Региональных климатических центров (РКЦ). В настоящее время ряд центров-кандидатов приступили к демонстрационному этапу, чтобы продемонстрировать свои возможности для выполнения обязательных функций РКЦ. Заседание с удовлетворением приняло к сведению, что Комиссия по климатологии нашла, что Африканский центр по применению метеорологии для целей развития (АКМАД) имеет возможности для выполнения функций РКЦ.

6.1.39 МСКО отметил, что Канада оказывает поддержку посредством Программы по реализации ГРОКО в региональном и национальном масштабах, которая включает поддержку усиления РКЦ и организации Региональных форумов по ориентировочным прогнозам климата (6,2 млн долл. США). Программа также поддерживает развитие потенциала малых островных развивающихся государств (СИДС) в регионах Индийского океана, Карибского бассейна и Тихого океана, а также в Центральной и Юго-Восточной Азии и в полярных районах.

6.1.40 МСКО был информирован о поддержке правительства Соединенных Штатов Америки региону Карибского бассейна через Карибский институт метеорологии и гидрологии и ВМО. В частности, США предоставили более 5 миллионов долларов США для: i) поддержки создания и начальной стадии работы РКЦ ВМО для СИДС Карибского бассейна; ii) укрепления КИМГ, чтобы улучшить предоставление услуг по обучению; iii) усиления регионального и международного участия в Карибском форуме по ориентировочным прогнозам климата; iv) поддержки создания Карибского центра по моделированию климата и окружающей среды. Кроме того, Британские Карибские Территории информировали МСКО, что КИМГ будет использовать финансирование в рамках Стратегической программы по обеспечению устойчивости к изменению климата (СПУК), являющейся компонентом Экспериментальной программы по обеспечению устойчивости к изменению климата (ЭПУК) для Карибского региона, для поддержки ряда видов деятельности, связанных с ГРОКО, включая укрепление НМГС в Карибском регионе, чтобы дать им возможность развивать и предоставлять климатическое обслуживание и продукцию национальным заинтересованным сторонам.

6.1.41 МСКО с признательностью отметил, что на основании Программы адаптации климатического обслуживания в Африке вместе с ФАО осуществляется совместный программный подход к проблемам Сахели. Разрабатывается комплексная программа по осуществлению ГРОКО в Сахели, включая региональный и национальный компоненты, с участием других учреждений ООН. МСКО был информирован о том, что осуществлению программы будет помогать региональный координатор ГРОКО для Сахели, который будет работать в Отделении ФАО в Дакаре (Сенегал) благодаря партнерским отношениям с Норвежским советом по делам беженцев. Координатор обеспечит системное предметное руководство, чтобы эффективно координировать активизацию и использование климатического обслуживания в различных секторах, и предоставит политические и технические рекомендации высокого уровня странам Сахели по вопросам использования климатического обслуживания.

6.1.42 МСКО отметил, что Комиссия по основным системам (КОС) и Комиссия по климатологии (ККл) сотрудничали в осуществлении ряда проектов, касающихся развития Информационной системы климатического обслуживания (ИСКО), включая: 1) укрепление существующих и учреждение новых региональных климатических центров (РКЦ); 2) обеспечение и координацию оперативной поддержки рамочных основ для климатического

обслуживания; 3) укрепление сотрудничества и увеличение обмена данными, методами и инструментами между глобальными центрами подготовки долгосрочных прогнозов (ГЦП) и РКЦ и способами улучшения оперативной практики в области долгосрочного прогнозирования, а также в поддержку НМГС и РКОФ; 4) стандартизацию и содействие использованию оперативной продукции ИСКО; 5) подготовку и выпуск информационного бюллетеня по глобальному сезонному климату (ИБГСК); 6) развитие потенциала, включая обучение использованию продукции оперативного предсказания климата. МСКО согласился с тем, что эти проекты являются хорошим вкладом в ИСКО ГРОКО и в основной компонент «Развитие потенциала», и поддержал дальнейшее осуществление аналогичных проектов для стран-членов во всех регионах, по мере необходимости.

6.1.43 Совет принял к сведению организацию в Нджамене, Чад, с 22 по 24 октября 2014 г. регионального практического семинара по поводу предлагаемого учреждения Регионального климатического центра для Центральной Африки, Семинар, организованный Экономическим сообществом государств Центральной Африки (ЕККАС) в сотрудничестве с Центральноафриканским экономическим и валютным сообществом (СЕМАК) и правительством Республики Чад, помог рассмотреть и утвердить технико-экономическое обоснование для предлагаемого создания Регионального климатического центра для Центральной Африки, разработать «дорожную карту» по осуществлению этого центра вместе с соответствующими рекомендациями по утверждению данного проекта для рассмотрения на следующем совещании Министров стран Центральной Африки, ответственных за метеорологию.

Проект 8 (ПО): Широкомасштабное восстановление и оцифровка данных

6.1.44 МСКО отметил организацию в апреле 2014 г. в Мапуту международного практического семинара по восстановлению и оцифровке климатического наследия в прибрежных странах и на островах бассейна Индийского океана. На семинаре был разработан план осуществления Инициативы по спасению климатических данных для региона Индийского океана (ИНДАРЕ), который ускорит выявление данных, нуждающихся в спасении и оцифровке, включая исторические данные, которые хранятся за пределами стран-участниц. В рамках выполнения решений семинара Руководящий комитет для инициативы ИНДАРЕ провел совещание в Женеве с 29 сентября по 1 октября и завершил подготовку плана ее осуществления, а также утвердил план работы на 2014-2015 гг. На этом совещании Кения была выбрана в качестве председателя, а Индия в качестве сопредседателя для управления процессом в указанный период. МСКО отметил с признательностью, что ВМО разработала образец для помощи странам-членам в подготовке предложений по проектам по спасению данных для получения потенциального финансирования.

6.1.45 МСКО приветствовал поддержку, оказываемую Австралией малым островным развивающимся государствам в регионе Тихого океана в разработке систем управления климатическими базами данных и усилия по спасению данных, которым угрожает опасность порчи или утраты, учитывая плохое состояние, в котором они находятся. Независимо от этих усилий требуется дополнительная поддержка, чтобы ускорить спасение данных.

6.1.46 МСКО подчеркнул далее необходимость осуществления этой деятельности с надлежащим синергизмом и стабильностью, имея в виду, что такую деятельность следует осуществлять на основе стандартов, согласованных на международном уровне, и передовых методик. Он согласился с тем, что ВМО следует продолжать играть ведущую роль в области координации и управления международными усилиями по спасению данных и осуществления соответствующих систем управления и аналитических средств.

6.1.47 МСКО отметил, что ИС-64 ВМО учредил Целевую группу по политике ВМО в области международного обмена климатическими данными и продукцией для поддержки осуществления ГРОКО. Целевая группа подготовила проект резолюции по политике ВМО в области международного обмена климатическими данными и продукцией для поддержки осуществления ГРОКО для рассмотрения на Кг-17. Эта резолюция повторяет и дополняет

резолюцию 40 (Кг-ХII) – Политика и практика ВМО для обмена метеорологическими и связанными с ними данными и продукцией, включая руководящие принципы по отношениям в коммерческой метеорологической деятельности, и резолюцию 25 (Кг-ХIII) – Обмен гидрологическими данными и продукцией. В ней предлагается применение политики и практик, изложенных в этих резолюциях, и определяется перечень данных и продукции, обмен которыми должен быть бесплатным и неограниченным.

Другие виды деятельности

6.1.48 МСКО принял во внимание, что одна из долгосрочных задач Стратегии (2012-2017 гг.) Совместной технической комиссии ВМО/МОК по океанографии и морской метеорологии (СКОММ) заключается в том, чтобы «координировать развитие, укрепление и предоставление климатического обслуживания, касающегося атмосферы над морем, а также прибрежных и глубоководных зон океанов, на основе компетенции Комиссии в области морской метеорологии и океанографии в качестве вклада СКОММ в Глобальную рамочную основу для климатического обслуживания (ГРОКО). Таким образом, МСКО был информирован о том, что СКОММ рассмотрит вопрос включения деятельности, связанной с океаном, в рамки осуществления ГРОКО.

6.1.49 МСКО отметил поддержку, предоставляемую Финляндией нескольким странам в поддержку ГРОКО, которая в общей сложности составляет около 8 млн евро.

6.1.50 МСКО отметил, что учитывая роль энергетики с точки зрения вклада в процесс развития и потребности энергетического сектора в климатическом обслуживании, 13 июня 2014 г. ВМО провела совещание специальной группы экспертов, чтобы оценить процесс разработки образца «Энергетика». После этого группой экспертов был разработан проект. Образец поясняет, какую пользу улучшенное климатическое обслуживание может принести энергетическому сектору. Он иллюстрирует видение того, как разработка и применение адресной климатической продукции и обслуживания в рамках ГРОКО могут способствовать повышению эффективности энергетических систем и уменьшению опасности, связанной с опасными гидрометеорологическими явлениями.

6.1.51 МСКО отметил усилия по продвижению осуществления компонента научных исследований в рамках Плана осуществления ГРОКО, принимая во внимание разработку Повестки дня для Африки «Климатические исследования в интересах развития (КИИР)» по итогам Африканской климатической конференции 2013 г. (октябрь 2013 г.) и текущие усилия по определению региональных приоритетов в области климатических исследований для стран Латинской Америки и Карибского бассейна по итогам Конференции ВПИК для стран Латинской Америки и Карибского бассейна (17-21 марта 2014 г.).

6.1.52 МСКО принял к сведению аспекты, касающиеся данных, о которых говорится в приложении «Компонент наблюдений и мониторинга» к Плану осуществления ГРОКО. Совет напомнил о крайней важности этих аспектов, включая, помимо прочего, осуществление Интегрированной глобальной системы наблюдений ВМО (ИГСНВ), осуществление Информационной системы ВМО (ИСВ), осуществление Глобальной системы наблюдений за климатом (ГСНК), спасение данных, управление данными, контроль и обеспечение качества данных, приведение данных к однородному виду, анализ данных как неотъемлемую часть современного управления климатическими данными, которая связывает наблюдения и мониторинг с климатической продукцией и обслуживанием.

6.1.53 МСКО отметил важность тесного взаимодействия с космическими агентствами в области наблюдений за климатом из космоса, в частности, через посредство Комитета по спутниковым наблюдениям за Землей (КЕОС), Координационной группы по метеорологическим спутникам (КГМС) и их Совместной КЕОС/КГМС рабочей группы по вопросам климата, Космической программы ВМО, а также посредством разработки архитектуры для мониторинга климата из космоса как ключевого компонента ИГСНВ. Первым элементом разработки такой комплексной системы является перечень важнейших климатических переменных (ВКлП), который предоставляет информацию о физическом

представлении архитектуры. МСКО предложил ИГСНВ и ГСНК продолжать активно участвовать в последующих этапах разработки и осуществления этой архитектуры.

6.1.54 МСКО отметил с признательностью проведение 11-го Форума пользователей ЕВМЕТСАТ в Африке в Бенони, Йоханнесбург, Южная Африка с 7 по 12 сентября 2014 г. По итогам совещания было подписано Бенонийское Заявление, которое подтверждает поддержку РА I в отношении ГРОКО, Комплексной африканской стратегии по метеорологии (погода и климат) и Аддис-Абебской декларации и призывает к оказанию финансовой поддержки для программы ГРОКО-Африка-Карибский и Тихоокеанский (АКТО) регионы в рамках 11-й рамочной программы Европейского фонда развития (ЕФР 11).

6.1.55 МСКО с удовлетворением отметил, что на этом этапе осуществления ИГСНВ готова полностью поддержать и внести вклад в осуществление ГРОКО. Он также отметил поручение шестьдесят шестой сессии Исполнительного Совета о том, что от сообщества ГРОКО требуется более полное понимание и более конкретное определение роли ИГСНВ в компоненте «Наблюдения и мониторинг» и вклада со стороны МКГ-ИГСН ВМО.

6.1.56 МСКО согласился с необходимостью интегрировать данные наблюдений, поддерживающие широкий спектр областей применения, получаемые от крупных и разнообразных источников, как принадлежащих, так и не принадлежащих НМГС, в рамки ИГСНВ и с важностью свободного и неограниченного обмена этими данными. Он решил, что решение этих проблем имеет критически важное значение для успеха ИГСНВ как одного из ключевых приоритетов ВМО, обслуживающих ГРОКО, а, следовательно, и для эффективного и успешного осуществления ГРОКО.

6.1.57 МСКО отметил, что урбанизация быстро становится одной из доминирующих особенностей общественного развития в XXI веке. Более половины населения земного шара проживает в настоящее время в городах, и ожидается, что эта доля увеличится к 2050 г. примерно до 70 %. Урбанизация особенно ощутима в развивающихся странах и низко расположенных районах, что обуславливает высокую потребность в устойчивом развитии городов.

6.1.58 МСКО признал, что ГРОКО следует в рамках своих развивающихся приоритетов обратить внимание на потребности постоянно растущего городского населения. Долгосрочное планирование, учитывающее риски, связанные с погодой, климатом, водой и окружающей средой, позволит построить более устойчивые и энергоэффективные города. МСКО признал, что климатическое обслуживание в городских районах требуется для всех нынешних приоритетных областей (сельское хозяйство и продовольственная безопасность, УОБ, здравоохранение, водные ресурсы), а также для появляющихся приоритетов, включая энергетику, принимая во внимание, что около 75 % глобального потребления энергии происходит в городах.

6.1.59 МСКО признал далее, что городская окружающая среда сложна и чувствительна и относительно небольшие внешние воздействия могут иметь серьезные последствия. Риски, обусловленные городской окружающей средой, связаны, помимо прочего, с: 1) наводнением; 2) плохим качеством воздуха; 3) подъемом уровня моря; 4) экстремальной жарой и тепловым стрессом для людей; 5) устойчивостью энерго- и водоснабжения; 6) сопутствующими проблемами для здоровья населения. Эти городские риски в основном связаны с метеорологическими и климатическими колебаниями и экстремальными явлениями. Для городов необходима разработка стратегий смягчения воздействий и адаптации, которые гармонично сочетают устойчивость и использование в реальном времени метеорологической и климатической информации, например, для оптимизации использования энергии и других ресурсов в условиях города, содействуя в то же время повышению качества жизни горожан. Проблемы городов должны занимать важное место в повестке дня в области развития на период после 2015 г., которая должна быть принята в 2015 г., и на Конференции ХАБИТАТ-III, которая состоится в 2016 г.

6.1.60 Председатель предложил МСКО решить вопрос о том, рассматривать ли деятельность ГРОКО в отношении городских территорий в качестве новой приоритетной области или включить эту деятельность в рамки существующих и предлагаемых областей в качестве сквозного компонента. МСКО согласился, что относящаяся к климату деятельность, касающаяся городов, должна быть включена в качестве специального междисциплинарного элемента в рамках приоритетных областей ГРОКО, и принял соответствующую [резолюцию 3 \(МСКО-2\) – Включение связанной с климатом деятельности, касающейся городов, в Глобальную рамочную основу для климатического обслуживания](#).

6.1.61 Совет выразил признательность Секретариату за значительный прогресс, который был достигнут в осуществлении ГРОКО на международном, региональном и национальном уровнях.

6.1.62 Совет отметил, что данные и продукция по криосфере поддерживают разработку и предоставления климатического, метеорологического и гидрологического обслуживания странами-членами, в том числе и в ключевых областях Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (ГРОКО), таких как продовольственная безопасность, водные ресурсы, здравоохранение и уменьшение опасности бедствий. Совет согласился с тем, что Глобальная служба криосферы (ГСК) будет предоставлять информацию для принятия решений и выработки политики, связанной с климатом, водой и погодой, для оперативного использования в реальном масштабе времени, для адаптации к изменению климата и смягчению воздействий и для управления рисками. Таким способом ГСК обеспечит основополагающую поддержку для ГРОКО и других программ ВМО и международных программ. Более того, ГСК следует рассматривать в качестве проекта, вносящего вклад в ГРОКО. Председатель ГСК призвал членов привлекать инвестиции для проектов, связанных с криосферой, которые поддерживают цели ГСК и ГРОКО, включая потребность в продвижении форумов по ориентировочным прогнозам климата для полярных регионов, чтобы привлечь заинтересованные стороны и улучшить наше понимание связей между изменениями полярного климата и их воздействием на земную систему, в том числе умеренные и экваториальные районы.

6.1.63 Совет подчеркнул важность обеспечения надлежащей координации проектов, пользующихся поддержкой ГРОКО, чтобы обеспечить их взаимное дополнение и исключить дублирование.

Донесение информации о прогрессе

6.1.64 Совет отметил, что весьма важно, чтобы информация о прогрессе в осуществлении ГРОКО доносилась надлежащим образом и, в этой связи, предложил следующее в качестве возможных мер:

- a) Члены МСКО должны быть пропагандистами ГРОКО в своих странах. В этой связи было бы полезно, если бы бюро ГРОКО выпустило содержащий самые последние данные краткий документ на двух страницах, в котором обобщается деятельность высокого уровня, а особенно влияние, которое ГРОКО оказывает на глобальном, региональном и национальном уровнях;
- b) Обеспечить достаточное время для диалога с целью продвижения сотрудничества с привлечением партнеров и содействовать развитию сотрудничества в интересах Рамочной основы;
- c) Большая часть этих видов деятельности рассчитана только на один или полтора года активного осуществления и в будущих отчетах следует акцентировать внимание на влиянии и результатах этих видов деятельности, а не на их описании;
- d) МСКО также извлечет пользу от получения информации об усвоенных уроках, чтобы обосновать будущие виды деятельности. Например, совместные бюро в приоритетных областях, таких как климат и здравоохранение, являются инновационным подходом к осуществлению ГРОКО и могли бы служить в качестве образца для подходов в других областях.

Дополнительные приоритетные области для Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (Энергетика)

6.1.65 Энергетические системы являются двигателем социально-экономического развития. На инвестиции в энергетику приходится немалая доля национального ВВП. МСКО признал, что на энергетическое планирование и деятельность заметно влияют метеорологические явления и что в условиях постоянно растущего глобального спроса энергосистемы все чаще подвергаются воздействию изменчивости погоды и климата. Хотя справедливость данного утверждения очевидна в отношении возобновляемых источников энергии, таких как энергия ветра, солнца, гидроэлектроэнергия, а также в отношении систем энергораспределения и передачи электроэнергии, более традиционные источники энергии могут также подвергаться существенному воздействию климатических явлений. Таким образом, МСКО отметил, что учет метеорологической и климатической информации может помочь энергосистемам значительно повысить их устойчивость к экстремальным погодным явлениям и изменчивости и изменению климата, а также улучшить всю цепочку их оперативной деятельности на протяжении всего периода эксплуатации.

6.1.66 Спрос на энергию, особенно в густо заселенных городских районах, тесно связан с погодой и климатом. МСКО отметил, что благодаря партнерству и участию заинтересованных сторон применение метеорологической и климатической информации может оказать полезную поддержку в процессе принятия решений по менеджменту энергии и формирования соответствующей политики. МСКО также отметил, что некоторые страны-члены работают в тесном контакте с энергетическим сектором в направлении этой цели и достигли значительного прогресса.

6.1.67 МСКО с удовлетворением отметил подготовительную работу по определению круга вопросов, проведенную после первой сессии МСКО (МСКО-1, июнь 2013 г.) с целью подготовки проекта структурного плана потенциального образца ГРОКО по энергетике, который бы продемонстрировал пользу улучшенного климатического обслуживания для энергетического сектора (как традиционные, так и возобновляемые источники энергии). МСКО согласился с тем, что образец, отражающий видение того, как разработка и применение специализированной климатической продукции и услуг могут повысить энергоэффективность энергосистем и снизить риски, связанные с опасными гидрометеорологическими явлениями, будет соответствовать общему подходу и мандату ГРОКО, а также с тем, что посредством данного образца ГРОКО сможет внести вклад в обеспечение того, чтобы энергетический сектор мог лучше управлять рисками и возможностями, возникающими вследствие экстремальных явлений и изменчивости и изменения климата. МСКО подчеркнул необходимость осуществления этой деятельности посредством привлечения заинтересованных сторон и разработки и внедрения научно обоснованной климатической информации, предсказаний и проекций изменения климата в планирование, политику и практическую деятельность.

6.1.68 МСКО призвал продолжить подготовку образца по энергетике и предложил, чтобы в него было включено три (последовательных) принципа: i) работа по данному сектору в рамках ГРОКО должна включать подведение итогов актуальной текущей деятельности в сфере метеорологии/климата и энергетики; ii) ГРОКО должна оказывать содействие в координации соответствующей деятельности, когда ряду заинтересованных сторон это будет представляться полезным; iii) ГРОКО должна внести свой вклад, предоставив платформу для взаимодействия между заинтересованными сторонами в энергетическом секторе, испытывающими потребность в улучшенном климатическом обслуживании

6.1.69 Несмотря на серьезную поддержку со стороны МСКО в отношении включения энергии в качестве приоритетной области ГРОКО, МСКО выразил также озабоченность по поводу того, что остается большой объем работы, которую необходимо выполнить, с тем чтобы рассмотреть существующие четыре приоритетной области: уменьшение риска бедствий, здоровье, сельское хозяйство и продовольственная безопасность и водные ресурсы. МСКО отметил, что многие страны-члены уже осуществляют деятельность

в области климатического обслуживания энергетического сектора, включая исследования социально-экономических выгод, а также наличие и использование возобновляемых источников энергии. С этой целью МСКО принял [резолюцию 4 \(МСКО-2\) – Дополнительные приоритетные области для Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания \(Энергетика\)](#).

6.2 Мониторинг и оценка осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (пункт 6.2 повестки дня)

6.2.1 Межправительственный совет напомнил о резолюции 1 (Кг-Внеоч.(2012)) – Осуществление Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания, и о резолюции 2 (Кг-Внеоч.(2012)) – Учреждение Межправительственного совета по климатическому обслуживанию, и отметил необходимость разработки и поддержания в качестве непрерывного процесса эффективного механизма мониторинга и оценки в целях обеспечения надлежащего контроля за общим прогрессом проектов и видов деятельности; проверки достигнутых результатов в отдельных видах деятельности, осуществляемых в рамках ГРОКО, и оценки их эффективности с тем, чтобы Рамочная основа способствовала эффективному принятию решений по вопросам, связанным с климатом.

6.2.2 Совет далее отметил, что первая сессия Межправительственного совета (МСКО-1) приняла резолюцию 6 (МСКО-1) – Мониторинг и оценка осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания, которой Комитету по управлению поручено разработать критерии и процесс для мониторинга и оценки осуществления ГРОКО и представить их Межправительственному совету на утверждение.

6.2.3 Совет обсудил критерии и процесс для мониторинга и оценки с учетом поправок, внесенных Комитетом по управлению, и сохранил элементы, содержащиеся в [дополнении III к настоящему отчету](#).

6.2.4 Совет принял [резолюцию 5 \(МСКО-2\) – Мониторинг и оценка осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания](#).

7. ОПЕРАТИВНЫЙ ПЛАН НА 2015-2018 гг. (пункт 7 повестки дня)

Бюджет на 2015 г. и Оперативный и ресурсный план на период 2016-2018 гг.

7.1 Межправительственный совет по климатическому обслуживанию (МСКО) напомнил о резолюции 1 (Кг-Внеоч.(2012)) – План осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания, резолюции 2 (Кг-Внеоч.(2012)) – Учреждение Межправительственного совета по климатическому обслуживанию, резолюции 2 (МСКО-1) – План осуществления ГРОКО, резолюции 8 (МСКО-1) – Мобилизация ресурсов и отметил, что для эффективного осуществления ГРОКО необходимы ресурсы для: а) осуществления проектов и деятельности, связанных с ГРОКО, как указано в Плане осуществления ГРОКО; б) поддержания функционирования руководящей структуры ГРОКО; с) поддержания работы Бюро ГРОКО с целью обеспечения для него возможности координации и оказания поддержки странам-членам и партнерам в осуществлении деятельности, связанной с ГРОКО.

7.2 МСКО подчеркнул исключительную потребность в ресурсах для осуществления ГРОКО и отметил необходимость обеспечить соответствующую поддержку со стороны стран-членов и партнерских отношений с ООН, международных агентств, региональных организаций, включая региональные банки развития, инициатив финансирования, поддерживающих решение основных глобальных вопросов, и деятельности, связанной с ГРОКО, по основным элементам и первоначальным приоритетным областям.

7.3 МСКО подчеркнул необходимость содействия распространению сборника проектов и обеспечению доступа к нему для стран-членов, а также критериев назначения проектов в качестве вносящих вклад в ГРОКО.

7.4 МСКО рассмотрел бюджет ГРОКО на 2015 г., а также Оперативный и Ресурсный планы на период 2016-2018 гг. (см. [дополнение IV к настоящему отчету](#)) и признал необходимость предоставления ресурсов для поддержки осуществления проектов и видов деятельности, структуры управления ГРОКО и Бюро ГРОКО. МСКО запросил более подробную информацию о расходах и обосновании в отношении управления, Бюро ГРОКО и деятельности по проектам, которые будут предоставляться в рамках бюджета ВМО, который будет представлен Семнадцатому конгрессу в поддержку предлагаемого увеличения регулярного бюджета ГРОКО.

7.5 МСКО принял [резолюцию 6 \(МСКО-2\) – Бюджет Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания на 2015 г. и Оперативный и ресурсный план на период 2016-2018 гг.](#)

Итоги Конференции по гендерным аспектам метеорологического и климатического обслуживания

7.6 Межправительственный совет по климатическому обслуживанию (МСКО) приветствовал итоги Конференции по гендерным аспектам метеорологического и климатического обслуживания (Женева, 5-7 ноября 2014 г.). Он с признательностью отметил Заявление Конференции и диапазон определенных вопросов и предложенных действий, сформулированных участниками Конференции.

7.7 Совет поручил Комитету по управлению МСКО включить рекомендации, относящиеся к гендерным вопросам, в план осуществления ГРОКО и обеспечить, чтобы в проектах и деятельности была учтена гендерная проблематика.

8. ФИНАНСОВЫЕ ВОПРОСЫ (пункт 8 повестки дня)

Финансовые вопросы были рассмотрены в рамках пункта 7 повестки дня.

9. ВЫБОРЫ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ И ЧЛЕНОВ КОМИТЕТА ПО УПРАВЛЕНИЮ (пункт 9 повестки дня)

Председатель и вице-председатель

9.1 В целях выполнения мандата, выданного Совету Конгрессом для осуществления контроля за разработкой и осуществлением ГРОКО, а также для обеспечения общего руководства этими процессами, Совет единогласно подтвердил, что управление Советом до конца следующей очередной сессии Совета будет осуществляться одним председателем и что должность вице-председателя будет совместно занимать двумя со-вице-председателями.

9.2 Межправительственный совет по климатическому обслуживанию единогласно избрал г-на Йенса СУНДЕ (Норвегия), Региональная ассоциация VI, в качестве своего председателя.

9.3 Межправительственный совет по климатическому обслуживанию единогласно избрал г-на Лаксмана Сингха РАТОРА (Индия), Региональная ассоциация II, и г-жу Линду МАКУЛЕНИ (Южная Африка), Региональная ассоциация I, в качестве своих со-вице-председателей.

9.4 В целях обеспечения прозрачности об этом решении Совета будет доложено на следующей сессии Конгресса.

9.5 Межправительственный совет по климатическому обслуживанию выразил глубокую признательность председателю МСКО г-ну Антону Элиассену и двум

со-вице-председателям, г-же Линде Макулени и г-ну Лаксману Сингху Ратору, за обеспеченное ими руководство Межправительственным советом по климатическому обслуживанию в первоначальный период.

Члены Комитета по управлению

9.6 Приняв во внимание круг обязанностей Комитета по управлению, работу, выполненную на первом совещании, а также основные задачи, которые предстоит решить до Семнадцатого Всемирного метеорологического конгресса, МСКО постановил сохранить членство и состав Комитета по управлению в соответствии с дополнением к резолюции 1 (МСКО-1).

9.7 МСКО назначил членов Комитета по управлению в дополнение к председателю и со-вице-председателям МСКО из числа главных членов, назначенных странами – членами ВМО, как отражено в [дополнении V к настоящему отчету](#).

9.8 Принимая во внимание необходимые финансовые ресурсы для оказания поддержки Комитету по управлению, МСКО счел, что по меньшей мере одно совещание Комитета должно быть проведено после закрытия очередной сессии МСКО и до Семнадцатого Всемирного метеорологического конгресса.

10. РАССМОТРЕНИЕ РЕКОМЕНДАЦИЙ СЕМНАДЦАТОМУ ВСЕМИРНОМУ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОМУ КОНГРЕССУ (пункт 10 повестки дня)

10.1 МСКО напомнил о следующих рекомендациях его Комитета по управлению в отношении проведения сессий после семнадцатой сессии Всемирного метеорологического конгресса:

- a) проводить очередные пленарные заседания МСКО только один раз в течение межсессионного периода перед сессиями Конгресса ВМО для подготовки отчета Конгрессу начиная с Кг-17 и далее, учитывая финансовые последствия;
- b) Комитету по управлению собираться один раз в год для предоставления рекомендаций, обеспечения контроля и управления осуществлением ГРОКО в межсессионный период.

10.2 Совет решил, что его председатель представит Конгрессу документ для рассмотрения по следующим вопросам:

- a) частота проведения очередных совещаний МСКО;
- b) бюджет ГРОКО и план работы;
- c) связи с Исполнительным Советом, техническими комиссиями и региональными организациями.

11. ЗАКРЫТИЕ СЕССИИ (пункт 11 повестки дня)

Сроки и место проведения третьей сессии Межправительственного совета по климатическому обслуживанию

11.1 В соответствии с резолюцией 2 (Кг-Внеоч.(2012)) Межправительственный совет по климатическому обслуживанию рассмотрел возможные варианты для проведения своей третьей сессии.

11.2 Совет постановил, что Комитет по управлению должен принять решение о сроках и месте проведения третьей сессии Межправительственной совета по климатическому обслуживанию.

Закрытие сессии

11.3 Вторая сессия Межправительственного совета по климатическому обслуживанию была закрыта в четверг, 13 ноября 2014 г., в 16:40.

РЕЗОЛЮЦИИ, ПРИНЯТЫЕ СЕССИЕЙ

Резолюция 1 (МСКО-2)

ПОПРАВКИ К ДОПОЛНЕНИЮ 1 К РЕЗОЛЮЦИИ 7 (МСКО-1) – УЧРЕЖДЕНИЕ МЕХАНИЗМА ЗАДЕЙСТВОВАНИЯ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ СТОРОН И УЧАСТИЕ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ СТОРОН ГРОКО В РАБОТЕ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО СОВЕТА ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ,

принимая во внимание резолюцию 7 (МСКО-1) – Учреждение механизма задействования заинтересованных сторон и участие заинтересованных сторон ГРОКО в работе Межправительственного совета по климатическому обслуживанию;

признавая, что осуществление Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (ГРОКО) требует укрепления связей со всеми заинтересованными партнерами в соответствии с целями и принципами управления ГРОКО;

признавая позитивные результаты первого совещания Партнерского консультативного комитета (ПКК), проведенного в Риме 27-28 октября 2014 г., и готовность ПКК содействовать достижению целей Глобальной рамочной основы;

признавая далее важность сотрудничества между организациями – партнерами по ГРОКО, а также пользу от такого сотрудничества для управления ГРОКО, в том числе в том, что касается вклада в максимально исчерпывающую идентификацию связанных с ГРОКО видов деятельности во всем мире, особенно с точки зрения выделения ресурсов и оценки достижений,

постановляет принять исправленное дополнение 1 к резолюции 7 (МСКО-1), представленное в дополнении к настоящей резолюции;

порукает председателю Межправительственного совета по климатическому обслуживанию доложить третьей сессии Совета об осуществлении принятого механизма задействования заинтересованных сторон, включая пересмотр состава и критериев для членства;

просит Генерального секретаря информировать организации-партнеры о введении в действие условий, определенных в дополнении к настоящей резолюции.

Дополнение к резолюции 1 (МСКО-2)

КРУГ ОБЯЗАННОСТЕЙ ПАРТНЕРСКОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО КОМИТЕТА МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО СОВЕТА ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Настоящий круг обязанностей устанавливает функции и сферы ответственности, членство, принципы работы и финансирование Партнерского консультативного комитета (далее именуемого «ПКК») Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (далее именуемого «МСКО»).

I. Функции Партнерского консультативного комитета

1. ПКК действует под руководством МСКО. ПКК имеет мандат для обсуждения с заинтересованными сторонами ГРОКО вопросов, связанных с осуществлением ГРОКО.

В частности, ПКК предлагается предоставлять МСКО консультации и рекомендации экспертов по таким вопросам, повышать уровень осведомленности среди заинтересованных сторон ГРОКО, а также подготавливать соответствующую информацию и делиться ею. ПКК осуществляет свои полномочия посредством выполнения следующих определенных функциональных обязанностей:

- a) предоставлять комментарии по проектам решений и представлять рекомендации для рассмотрения МСКО до и во время сессий МСКО, и взаимодействовать соответственно с Комитетом по управлению МСКО в межсессионный период;
- b) содействовать, по мере необходимости, выработке соответствующих решений и рекомендаций заинтересованными сторонами ГРОКО, участвующими в ГРОКО, посредством обеспечения форума для изучения вопросов, касающихся ГРОКО;
- c) подготовить обобщенные данные и сводный доклад по осуществлению ГРОКО в рамках заинтересованных сторон ГРОКО с целью определения пробелов и приоритетов, с тем чтобы оказать содействие эффективной мобилизации ресурсов и усилить синергизм и координацию между партнерами ГРОКО, в том числе в научной и технической областях, для осуществления ГРОКО;
- d) вносить вклад в мониторинг стратегии, целей и задач ГРОКО, а также Плана осуществления, и представлять МСКО в сотрудничестве с Комитетом по управлению свои мнения по этому вопросу; и
- e) использовать технические экспертные знания, при необходимости и должным образом, для поддержки этой работы.

II. Членский состав

2. Членство в Партнерском консультативном комитете открыто для организаций ООН, межправительственных организаций, не входящих в систему ООН, международных организаций, международных партнеров по развитию и международных неправительственных организаций в строгом соответствии с политикой и регламентами ООН (соглашение, заключенное между ООН и ВМО и вступившее в силу 20 декабря 1951 г.) и ВМО (Конвенция ВМО, статья 26, и пункт 2 «f» круга обязанностей МСКО).

3. В соответствии с правилом 19 Общего регламента председатель МСКО может приглашать экспертов для участия в сессиях или совещаниях ПКК в качестве наблюдателей.

III. Принципы работы

4. ПКК осуществляет работу в качестве структурированной сети. В связи с этим Бюро ГРОКО, под надзором и руководством Генерального секретаря ВМО, регистрирует организации-партнеры, выражающие желание войти в состав ПКК, а также экспертов, приглашенных председателем МСКО в качестве наблюдателей в ПКК, и ведет обновление этого официального списка.

5. Члены ПКК назначают своих председателя и вице-председателя, которые действуют в качестве его представителей при МСКО, и заменяют их, если это необходимо при сложившихся обстоятельствах. Генеральный секретарь ВМО информирует соответственно председателя МСКО.

6. Обязанности председателя ПКК и вице-председателя, действующего в качестве его/ее представителя, заключаются в следующем:

- a) направлять и координировать деятельность ПКК;
- b) привлекать, по мере необходимости, ПКК к участию в консультациях и совещаниях, которые могут потребоваться в результате решений МСКО;

- с) следить за тем, чтобы деятельность ПКК соответствовала кругу обязанностей ПКК;
- д) представлять обобщающий сводный отчет о ходе осуществления ГРОКО в рамках заинтересованных сторон ГРОКО с целью определения пробелов и приоритетов и сообщения о них Бюро ГРОКО для распространения по меньшей мере за месяц до совещаний Комитета по управлению;
- е) по решению председателя МСКО докладывать о деятельности ПКК и представлять его мнения на сессиях МСКО.

IV. Финансирование

7. Расходы на административные мероприятия, включая расходы на конференционное обслуживание совещаний ПКК, несут организации-партнеры.

Резолюция 2 (МСКО-2)

ПОПРАВКИ К ДОПОЛНЕНИЮ К РЕЗОЛЮЦИИ 1 (МСКО-1) – УЧРЕЖДЕНИЕ КОМИТЕТА ПО УПРАВЛЕНИЮ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО СОВЕТА ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ,

принимая во внимание резолюцию 1 (МСКО-1) – Учреждение Комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию;

признавая, что осуществление Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (ГРОКО) требует укрепления отношений со всеми заинтересованными партнерами в соответствии с целями и принципами управления ГРОКО;

признавая далее актуальность сотрудничества между партнерскими организациями ГРОКО и пользу, которую они могут извлечь из осуществления Рамочной основы, а также важность организации должного взаимодействия между Комитетом по управлению и Партнерским консультативным комитетом,

постановляет принять исправленное дополнение к резолюции 1 (МСКО-1), содержащееся в дополнении к настоящей резолюции;

порукает председателю Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (МСКО) проинформировать третью сессию МСКО о взаимодействии между Комитетом по управлению и Партнерским консультативным комитетом;

предлагает Генеральному секретарю проинформировать страны – члены МСКО и партнерские организации ГРОКО о введении в действие условий, изложенных в дополнении к настоящей резолюции.

Дополнение к резолюции 2 (МСКО-2)

КРУГ ОБЯЗАННОСТЕЙ КОМИТЕТА ПО УПРАВЛЕНИЮ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО СОВЕТА ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Настоящий круг обязанностей устанавливает функции и сферы ответственности, членство, принципы работы и финансирования Комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (далее именуемого «МСКО»).

I. Функции Комитета по управлению

1. Комитет по управлению действует под руководством МСКО, которому он подотчетен. Комитет имеет мандат по выполнению решений и поручений Совета в течение межсессионного периода. В частности, Комитету предлагается предоставлять МСКО консультации и рекомендации по техническим, научным или организационным вопросам и принимать решения от имени МСКО по конкретным вопросам, как определено в круге обязанностей. Комитет реализует свои полномочия посредством осуществления следующих определенных видов деятельности в поддержку функциональных обязанностей МСКО:

- a) оказывать поддержку МСКО в реализации его решений и поручений в межсессионный период;
- b) оказывать содействие председателю МСКО в выполнении его/ее обязанностей в соответствии с положением 7 круга обязанностей МСКО;
- c) оказывать поддержку МСКО в создании его подструктур с должным учетом имеющихся знаний и опыта в существующих органах ВМО и организаций-партнеров;
- d) обеспечить, чтобы при планировании и выполнении Комитетом по управлению своих обязанностей учитывались мнения Партнерского консультативного комитета (ПКК) и чтобы соответствующая информация и предложения представлялись в ПКК для рассмотрения и консультации;
- e) оказывать поддержку МСКО в выполнении функций 2 «a», «b», «d», «e», «g» и «h»;
- f) выполнять другие обязанности, которые могут быть возложены на него МСКО.

2. Для выполнения своей работы Комитет по управлению может учреждать, по мере необходимости, рабочие группы и целевые группы и определять их круг обязанностей и членский состав. Вопрос о сохранении таких групп должен рассматриваться на каждой совещании Комитета по управлению и МСКО.

II. Членский состав

3. Членский состав Комитета ограничивается главными членами МСКО, назначенными странами – членами ВМО, при должном учете регионального баланса, гендерного баланса и необходимого опыта и определяется на каждой очередной сессии МСКО.

4. Комитет по управлению состоит из 28 членов, включая председателя и вице-председателя, или со-вице-председателей, со следующим распределением по всем региональным ассоциациям: Регион I (Африка): 6; Регион II (Азия): 5; Регион III (Южная Америка): 3; Регион IV (Северная Америка, Центральная Америка и Карибский бассейн): 4; Регион V (юго-западная часть Тихого океана): 4 и Регион VI (Европа): 6.

5. Следующие принципы применяются к членскому составу Комитета по управлению:

- a) выбор членов Комитета по управлению, кроме председателя и вице-председателя либо со-вице-председателей, определяется решением МСКО на основе предложения председателя, которое принимается в результате консенсуса;
- b) в случае если член Комитета по управлению прекращает быть главным членом МСКО в любой момент в ходе межсессионного периода, он/она заменяется в Комитете по управлению другим лицом, сменившим его/ее в качестве главного члена МСКО;
- c) в случае если главный член не может присутствовать на сессии Комитета по управлению, он/она может быть представлен(а) заместителем, назначенным той же страной – членом ВМО;

- d) Межправительственный совет рассматривает и определяет количество членов, а также утверждает состав Комитета по управлению на каждой очередной сессии;
- e) региональным ассоциациям будет предлагаться председателем вносить предложения по изменению состава членов Комитета по управлению, представляющих их Регионы.

III. Председатель и вице-председатель

- 6. Председатель или со-вице-председатели МСКО являются председателем и/или со-вице-председателем(ями) Комитета по управлению.
- 7. Обязанности председателя Комитета по управлению заключаются в следующем:
 - a) председательствовать на сессиях Комитета по управлению;
 - b) направлять и координировать деятельность Комитета по управлению;
 - c) исполнять конкретные обязанности, предписанные решениями МСКО;
 - d) следить за тем, чтобы деятельность и решения Комитета по управлению соответствовали кругу обязанностей Комитета по управлению;
 - e) докладывать МСКО.

IV. Сессии

- 8. Сессии Комитета по управлению проводятся в соответствии с принятым МСКО планом во время каждого межсессионного периода или по просьбе, по меньшей мере, одной трети его членов, принимая во внимание последствия в плане ресурсов. Для организации сессии большинство членов Комитета по управлению должны в письменном виде уведомить Бюро ГРОКО о своем намерении принять в ней участие с направлением копии председателю.
- 9. Дата и место проведения каждой сессии Комитета по управлению определяются его председателем в консультации с Бюро ГРОКО и Генеральным секретарем.
- 10. Сессии Комитета по управлению открыты для участия других членов МСКО в качестве наблюдателей за их счет. Бюро ГРОКО обеспечивает предоставление документов сессий и отчетов его совещаний, которые распространяются среди главных членов МСКО и представителей членов партнерских организаций.
- 11. Председатель Комитета по управлению должен приглашать председателя ПКК к участию в его сессиях.

V. Финансирование проведения сессий

- 12. Расходы на административные мероприятия, включая расходы на конференционное обслуживание сессий Комитета по управлению, финансируются из целевого фонда ГРОКО в соответствии с нормами и тарифами, применяемыми ВМО, и согласно установленному в системе ООН порядку.
 - 13. Расходы, связанные с участием членов Комитета по управлению в его сессиях, несут правительства стран-членов. Для участия членов из наименее развитых стран, в приоритетном порядке, и членов из развивающихся стран и стран с переходной экономикой по запросу может быть оказана поддержка из целевого фонда ГРОКО при условии, что для этого имеются денежные средства.
 - 14. Расходы, связанные с участием приглашенных экспертов стран – членов ВМО и партнерских организаций в сессиях Комитета по управлению и его рабочих групп и целевых групп, покрываются за их счет.
-

Резолюция 3 (МСКО-2)

ВКЛЮЧЕНИЕ СВЯЗАННОЙ С КЛИМАТОМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, КАСАЮЩЕЙСЯ ГОРОДОВ, В ГЛОБАЛЬНУЮ РАМОЧНУЮ ОСНОВУ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ,

принимая во внимание:

- 1) что половина населения земного шара в настоящее время проживает в городских районах и что к 2050 г., по прогнозам, эта доля возрастет до 70 процентов;
- 2) что рассматривается вопрос включения аспектов, касающихся городов, в новые Цели в области устойчивого развития;
- 3) что в масштабах Организации Объединенных Наций разрабатывается новая Повестка дня по вопросам городов;

признавая, что городские районы нуждаются в климатическом обслуживании, специально адаптированном к их потребностям, особенно в областях сельского хозяйства и продовольственной безопасности, уменьшения опасности бедствий, здравоохранения, водных ресурсов и энергетики;

признавая далее, что это обслуживание будет иметь важное значение для многих аспектов городской жизни, таких как жизнестойкость городов и устойчивое развитие; адаптация к изменению климата и смягчение воздействий на него; городское планирование; предвидение и смягчение последствий опасных природных явлений (включая наводнения и засухи); снижение уязвимости бедных слоев городского населения к опасным природным явлениям; транспорт; энергоснабжение; продовольственная безопасность; и здоровье городских жителей,

постановляет включить связанную с климатом деятельность, касающуюся городов, в качестве особого междисциплинарного элемента в рамках приоритетных областей Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (ГРОКО);

порукает председателю Межправительственного совета по климатическому обслуживанию довести вышеуказанное решение до сведения всех заинтересованных сторон;

призывает Генерального секретаря принять соответствующие меры для разработки руководящих указаний и соответствующей документации для включения связанной с климатом деятельности, касающейся городов, в ГРОКО.

Резолюция 4 (МСКО-2)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТНЫЕ ОБЛАСТИ ДЛЯ ГЛОБАЛЬНОЙ РАМОЧНОЙ ОСНОВЫ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (ЭНЕРГЕТИКА)

МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ,

принимая во внимание:

- 1) *Сокращенный окончательный отчет с резолюциями первой сессии Межправительственного совета по климатическому обслуживанию (ВМО-№ 1124);*

- 2) *План осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания*, утвержденный Межправительственным советом по климатическому обслуживанию на его первой сессией вместе с приложениями к нему и образцами;

признавая:

- 1) важность устойчивой энергетики для глобального устойчивого развития;
- 2) чувствительность к климату энергетического сектора и его актуальность;

признавая далее:

- 1) потенциал Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (ГРОКО) для внесения вклада в улучшение связанных с энергетикой результатов как с точки зрения поощрения использования возобновляемых источников энергии и экономии энергии, так и защиты энергетической инфраструктуры и систем доставки от экстремальных погодных и климатических явлений;
- 2) что осуществление Глобальной рамочной основы уже началось в четырех ключевых чувствительных к климату секторах и что этот опыт может быть расширен за счет включения в него сектора энергетики,

поддерживает разработку образца по энергетике;

порукает Комитету по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию обеспечить контроль над дальнейшей разработкой образца по энергетике при поддержке Секретариата, принимая во внимание уже проделанную работу;

порукает Партнерскому консультативному комитету предоставить консультацию по вопросу о том, как он может внести вклад в подготовку образца и его выводов и рекомендаций;

предлагает председателю Межправительственного совета представить Семнадцатому Всемирному метеорологическому конгрессу отчет о прогрессе, достигнутом в осуществлении настоящей резолюции, и предложение по рассмотрению энергетики в качестве дополнительного приоритетного сектора для ГРОКО;

просит Генерального секретаря поддержать последующую разработку образца и мобилизовать ресурсы и экспертные знания для завершения работы над его подготовкой.

Резолюция 5 (МСКО-2)

МОНИТОРИНГ И ОЦЕНКА ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ РАМОЧНОЙ ОСНОВЫ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ,

принимая во внимание резолюцию 6 (МСКО-1) – Мониторинг и оценка осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания;

учитывая:

- 1) резолюцию 1 (Кг-Внеоч.(2012)) – План осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания;
- 2) резолюцию 2 (Кг-Внеоч.(2012)) – Учреждение Межправительственного совета по климатическому обслуживанию;

- 3) резолюцию 1 (МСКО-1) – Учреждение Комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию;
- 4) резолюцию 47 (Кг-ХVI) – Последующие действия в связи с докладом Целевой группы высокого уровня по Глобальной рамочной основе для климатического обслуживания;
- 5) резолюцию 48 (Кг-ХVI) – Практическая реализация Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания;

признавая необходимость эффективных критериев и процесса для мониторинга и оценки осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (ГРОКО);

рассмотрев прения по Плану осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания, пяти приложений к Плану осуществления и четырем Образцам, обобщенным в *Сокращенном окончательном отчете с резолюциями первой сессии Межправительственного совета по климатическому обслуживанию* (ВМО-№ 1124), пункты 4.1.1-4.1.17;

постановляет:

- 1) утвердить критерии и процесс, касающиеся мониторинга и оценки, для осуществления Глобальной рамочной основы;
- 2) ввести в действие критерии и процесс, касающиеся мониторинга и оценки;

порукает Комитету по управлению:

- 1) осуществлять надзор за деятельностью по мониторингу и оценке, обновлять и совершенствовать критерии и процесс в тех случаях, когда это необходимо, и докладывать о результатах Межправительственному совету по климатическому обслуживанию;
- 2) создать, опираясь на экспертов, специальную целевую или рабочую группу для дальнейшей разработки критериев и процесса, а также количественных показателей, избегая формирования сложного, обременительного и дорогостоящего процесса;

предлагает организациям-партнерам и заинтересованным сторонам проводить мониторинг и оценку проектов и видов деятельности (проекты, вносящие вклад), связанных с ГРОКО, которые они осуществляют или в которые они вносят вклады, используя утвержденные критерии и процесс мониторинга и оценки, и представлять результаты Комитету по управлению с целью их рассмотрения Межправительственным советом;

порукает Генеральному секретарю проинформировать заинтересованные стороны ГРОКО о настоящей резолюции и содействовать ее осуществлению и последующей деятельности.

Резолюция 6 (МСКО-2)**БЮДЖЕТ ГЛОБАЛЬНОЙ РАМОЧНОЙ ОСНОВЫ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НА 2015 г. и ОПЕРАТИВНЫЙ И РЕСУРСНЫЙ ПЛАН НА ПЕРИОД 2016-2018 гг.**

МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ,

принимая во внимание:

- 1) резолюцию 47 (Кг-XVI) – Последующие действия в связи с докладом Целевой группы высокого уровня по Глобальной рамочной основе для климатического обслуживания;
- 2) резолюцию 48 (Кг-XVI) – Практическая реализация Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания;
- 3) резолюцию 1 (Кг-Внеоч.(2012)) – План осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания;
- 4) резолюцию 2 (МСКО-1) – План осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания;
- 5) резолюцию 8 (МСКО-1) – Мобилизация ресурсов;
- 6) резолюцию 5 (МСКО-1) – Сборник проектов в рамках Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания;

принимая во внимание далее Финансовый устав Всемирной Метеорологической Организации, в частности статьи 3, 4 и 6;

признавая необходимость эффективного осуществления Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (ГРОКО);

рассмотрев:

- 1) прогресс в осуществлении Глобальной рамочной основы;
- 2) ресурсы, требующиеся для осуществления Глобальной рамочной основы;
- 3) внебюджетную часть бюджета ГРОКО на 2015 г., которая будет зависеть от наличия добровольных взносов;
- 4) предлагаемый Оперативный и ресурсный план на период 2016-2018 гг., который основан на Плате осуществления ГРОКО и учитывает «Compendium of GFCS projects» (Сборник проектов ГРОКО),

порукает Комитету по управлению дополнительно проработать Оперативный и ресурсный план и определить его приоритеты, в консультации с Партнерским консультативным комитетом, на первом совещании Комитета по управлению в 2015 г.;

призывает страны-члены, а также партнеров по ГРОКО и заинтересованные стороны признать пользу от Глобальной рамочной основы для достижения их целей;

предлагает странам-членам и партнерам по ГРОКО продолжать популяризацию преимуществ Рамочной основы и включать проекты и виды деятельности, связанные с ГРОКО, в их планы на национальном, региональном и глобальном уровнях;

настоятельно призывает правительства:

- 1) внести добровольные взносы в целевой фонд ГРОКО для финансирования бюджета Глобальной рамочной основы на 2015 г., что включает управление, секретариатские функции, связанные с Бюро ГРОКО, а также программы, проекты и виды деятельности;
- 2) принять устойчивые долгосрочные обязательства по финансированию деятельности, связанной с Рамочной основой, в соответствии с Планом осуществления ГРОКО и Сборником проектов ГРОКО;
- 3) вносить вклады в натуральном выражении путем оказания поддержки и прикомандирования экспертов в Бюро ГРОКО, а также поддержки конкретных видов деятельности Бюро ГРОКО;

предлагает всем заинтересованным сторонам, включая учреждения системы Организации Объединенных Наций и все соответствующие национальные, региональные и международные организации и учреждения, как правительственные, так и неправительственные:

- 1) вносить вклады в целевой фонд ГРОКО и принимать обязательства в отношении ресурсов на осуществление конкретной деятельности по проектам, указанной в Плане осуществления и перечне связанных с ГРОКО проектов и видов деятельности;
- 2) продолжить популяризацию преимуществ Рамочной основой и включать проекты и виды деятельности, связанные с ГРОКО, в свои планы на национальном, региональном и глобальном уровнях;

просит Генерального секретаря:

- 1) рассмотреть конкретные потребности ГРОКО на 2016-2018 гг., в частности в отношении:
 - a) управления и Бюро ГРОКО при разработке предложения по регулярному бюджету ВМО на финансовый период 2016-2019 гг.;
 - b) сборника проектов ВМО на этот же период, который должен финансироваться за счет добровольных взносов;
 - 2) довести настоящую резолюцию до сведения всех заинтересованных сторон.
-

ДОПОЛНЕНИЯ

ДОПОЛНЕНИЕ I

Дополнение к [пункту 4.1.1](#) общего резюме

**ПЕРВОЕ СОВЕЩАНИЕ ПАРТНЕРСКОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО КОМИТЕТА
(РИМ, 27-28 ОКТЯБРЯ 2014 г.)**

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

Организация	Фамилия
Европейская комиссия	Кристиан АТЦЕН Э-почта: Christian.Atzen@ec.europa.eu
ФАО	Пол МУНРО-ФОР Э-почта: Paul.MunroFaure@fao.org
ФАО	Сельвараю РАМАСАМИ Э-почта: Selvaraju.Ramasamy@fao.org
МСНС/«Будущая Земля»	Диана ГРИНСЛЕЙД Э-почта: diana@icsu.org
МФКК	Роберт КАУФМАН Э-почта: robert.kaufman@ifrc.org
МСГГ	Артур АСКЬЮ Э-почта: arthuraskewge@bluewin.ch
МСУОБ ООН	Джон ХАРДИНГ Э-почта: harding@un.org
ЮНИТАР	Эйнар БЬОРГО Э-почта: einar.bjorgo@unitar.org
ВСДКУр	Йоппе КРАМВИНКЕЛЬ Э-почта: Cramwinckel@wbcasd.org
ВПП	Стенлейк САМКАНЖЕ Э-почта: stanlake.samkange@wfp.org
ВПП	Ричард ЧЕЛАРТОН Э-почта: richard.choularton@wfp.org
ВПП	Антонелла СИСТИ Э-почта: antonella.sisti@wfp.org
ВПП	Кайсу-Леэна РАЙАЛА Э-почта: kaisuleena.rajala@wfp.org
ВОЗ	Марина МАЙЕРО Э-почта: maierom@who.int
ВМО	Мишель ЖАРРО Э-почта: sgomm@wmo.int
ВМО	Филипе ЛУСИУ Э-почта: flucio@wmo.int
ВМО	Кристиан БЛОНДЕН Э-почта: cblondin@wmo.int
ВМО	Макс ДИЛЛЕЙ Э-почта: Mdilley@wmo.int

ДОПОЛНЕНИЕ II
Дополнение к пункту 6.1.7 общего резюме

КРИТЕРИИ НАЗНАЧЕНИЯ ПРОЕКТОВ В КАЧЕСТВЕ ПРОЕКТОВ ГРОКО ИЛИ ПРОЕКТОВ, ВНОСЯЩИХ ВКЛАД¹

Введение

Важнейшим аспектом успешного осуществления Рамочной основы в деле обеспечения достижения ее целей является осуществление соответствующих проектов. Настоящий документ содержит два набора критериев:

- 1) набор из девяти критериев (дополнение 1), всем из которых должны соответствовать проекты, которые будут назначаться в качестве проектов ГРОКО. Эти проекты будут финансироваться ГРОКО или при помощи других механизмов финансирования, обеспечиваемых странами-членами и партнерами;
- 2) набор из пяти критериев (дополнение 3), основанных на девяти подкритериях, содержащихся в дополнении 1, но являющихся менее ограничительными, все из которых должны быть удовлетворены. Эти проекты будут назначаться партнерами или странами-членами в качестве проектов, вносящих вклад, и будут соответствовать целям и принципам Рамочной основы. Они будут финансироваться структурами-исполнителями, и при этом не предполагается, что они будут финансироваться ГРОКО.

Критерии для проектов ГРОКО должны использоваться Межправительственным советом по климатическому обслуживанию для признания проектов в качестве существенно важных для успешного осуществления Рамочной основы. Принимая во внимание, что ресурсы и финансирование ограничены, следует уделить внимание приоритезации (см. ниже) ряда срочных (приоритетных) проектов, удостоверившись в их соответствии принципам Рамочной основы, которые были учреждены и согласованы посредством широких международных консультаций. Проекты должны способствовать интеграции, взаимодействию и развитию потенциала в рамках основополагающих элементов Рамочной основы (см. рисунок 1) с целью оперативного предоставления продукции и обслуживания в поддержку эффективного принятия решений и улучшения удовлетворения потребностей пользователей в приоритетных областях (на начальном этапе в областях уменьшения опасности бедствий, управления водными ресурсами, сельского хозяйства и продовольственной безопасности, а также здравоохранения).

Проекты ГРОКО перечислены в «Сборнике проектов ГРОКО», который будет пересмотрен и обновлен в соответствии с решением Межправительственного совета по климатическому обслуживанию. Проекты являются взаимодополняющими по своему характеру и требуют координации и участия различных действующих лиц, включая заинтересованные стороны и партнеров. В отношении проектов ГРОКО, финансируемых ГРОКО, будет осуществляться мониторинг и оценка в соответствии со стандартами, изложенными в документе «Мониторинг и оценка проектов ГРОКО», а соответствующие отчеты будут также представляться Межправительственному совету по климатическому обслуживанию в целях обеспечения того, что проекты являются успешными и что ресурсы используются эффективно. Информация о ходе осуществления проектов ГРОКО, финансируемых странами-членами и партнерами, также будет представляться Межправительственному совету по климатическому обслуживанию в целях обеспечения возможности мониторинга и оценки общего прогресса осуществления Рамочной основы для максимизации

¹ Это обновленный вариант критериев, впервые опубликованных в качестве дополнения II к *Сокращенному окончательному отчету первой сессии Комитета по управлению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию* (ВМО-№ 1144).

эффективности разработки и предоставления климатического обслуживания для всеобщего блага. Подход на основе мониторинга и оценки должен включать использование критериев оценки и индикаторов успеха и конкретизацию того, каким образом будут учитываться и совместно использоваться уроки, полученные на основе прошлой и текущей деятельности, а также должен выявлять риски и управлять ими.

Межправительственный совет по климатическому обслуживанию также следует информировать о других соответствующих проектах, в рамках которых разрабатывается и предоставляется климатическое обслуживание по всему миру (проекты, вносящие вклад) в целях обеспечения того, чтобы проекты ГРОКО не дублировали другие виды деятельности, а извлекали пользу от результатов такой деятельности. С учетом того, что определить все проекты, вносящие вклад, будет сложно, странам-членам настоятельно рекомендуется обратить внимание Межправительственного совета по климатическому обслуживанию на свои проекты, вносящие вклад, посредством заполнения информационной формы для проекта, содержащейся в дополнении 4. Эти проекты не будут включены в Сборник проектов ГРОКО, но будут признаны в качестве вносящих вклад в достижение целей Рамочной основы, при этом странам-членам рекомендуется применять подход ГРОКО, предполагающий проведение мониторинга и оценки, в своих соответствующих целях. База данных по проектам, вносящим вклад, будет поддерживаться Бюро ГРОКО и будет доступна через веб-сайт ГРОКО.

Расстановка приоритетов

Межправительственному совету по климатическому обслуживанию может потребоваться расставить приоритеты в финансировании проектов, если ресурсы (финансовые и другие) для осуществления всех проектов недостаточны. В этом случае следует учитывать следующее:

1. В какой степени проект наращивает то, что уже существует, посредством расширения масштабов, размещения на новом месте, повышения эффективности, введения в эксплуатацию, обеспечения устойчивой работы или расширения сферы охвата?
2. В какой степени данный проект учитывает такие факторы, как обратная связь, диалог, оценка или итоги информационно-просветительской работы Платформы взаимодействия с пользователями?
3. В какой степени данный проект соответствует задачам, повесткам дня, планам работы, целям и программам, которые уже были согласованы партнерскими организациями?
4. Каковы ожидаемая стоимость (экономическая, социальная, экологическая и т. д.) и последствия данного предложения и насколько оно будет экономически эффективным?

Цели Рамочной основы:

1. Уменьшение уязвимости общества для связанных с климатом опасных явлений посредством более эффективного предоставления климатической информации.
2. Содействие достижению ключевых целей в области глобального развития посредством более эффективного предоставления климатической информации.
3. Обеспечение всестороннего учета климатической информации в процессе принятия решений.
4. Усиление задействования поставщиков и пользователей климатической информации.
5. Обеспечение максимальной пользы от существующей инфраструктуры климатического обслуживания.

Принципы Рамочной основы:

1. Все страны получают пользу, но приоритет должен отдаваться наращиванию потенциала развивающихся стран, наиболее уязвимых для воздействия изменения и изменчивости климата.
2. Первоначальная цель будет заключаться в обеспечении повышения наличия климатического обслуживания, расширения доступа к нему и его использования для всех стран.
3. Деятельность будет затрагивать три географических масштаба: глобальный, региональный и национальный.
4. Оперативное климатическое обслуживание будет являться основным элементом.
5. Климатическая информация является, в первую очередь, международным общественным благом, предоставляемым правительствами, которые будут играть центральную роль в управлении ею.
6. Поощрение свободного и открытого обмена данными, инструментами и научно обоснованными методами, имеющими отношение к климату, соблюдая при этом национальную и международную политику.
7. Оказание содействия и укрепление, а не дублирование.
8. Рамочная основа будет осуществляться на основе партнерских отношений между пользователями и поставщиками, которые включают все заинтересованные стороны.

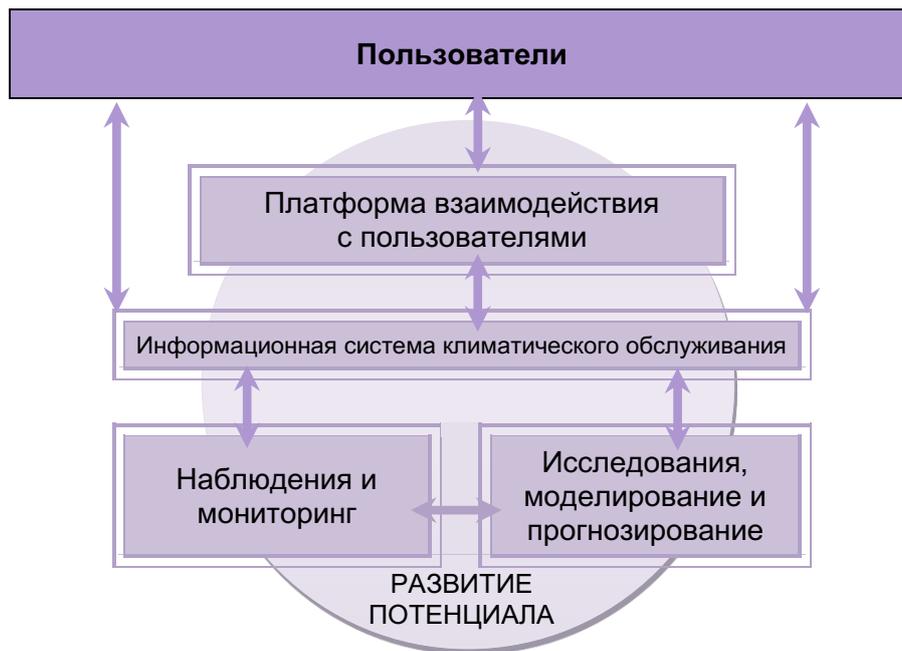


Рисунок 1. Схематическое отображение пяти основополагающих элементов Рамочной основы

Дополнение 1: Критерии для проектов, назначаемых в качестве проектов ГРОКО

Для того чтобы проект был обозначен в качестве проекта ГРОКО, необходимо, чтобы он соответствовал всем критериям, перечисленным ниже, которые разработаны с тем, чтобы обеспечить, чтобы проект: а) был **соответствующим**, имел четкую климатическую направленность, активно задействовал пользователей и включал предоставление обслуживания; б) **соответствовал** приоритетным областям и принципам Рамочной основы; и с) был **реализуемым** с реалистичными задачами и достаточным финансированием и ресурсами. Дополнение 2 будет использоваться, чтобы обеспечить, чтобы все проекты ГРОКО:

- 1) **соответствовали по крайней мере одной из приоритетных областей Рамочной основы.** Первоначальными приоритетными областями являются уменьшение опасности бедствий, управление водными ресурсами, сельское хозяйство и продовольственная безопасность, а также здравоохранение;
- 2) **имели четкую направленность на климатическое обслуживание, при этом основным элементом должно являться оперативное обслуживание.** Несмотря на то, что важно координировать деятельность в области метеорологического и климатического обслуживания, проекты, которые в первую очередь ориентированы на связанные с погодой возможности и обслуживание с минимальным или отсутствующим элементом климатического обслуживания, находятся вне сферы охвата. Проекты, которые касаются исключительно научных или технических исследовательских приоритетов, имеют важное значение, но также не входят в сферу охвата;
- 3) **обеспечивали, чтобы их результаты удовлетворяли потребности лиц, принимающих решения, и пользователей климатического обслуживания и в этой связи учреждали Платформу взаимодействия с пользователями.** Проект должен обеспечивать тесное взаимодействие между пользователями, разработчиками

и поставщиками, а также должен включать все соответствующие заинтересованные стороны и устранять пробелы, указанные в Плане осуществления, так как они были определены в качестве пробелов, которые необходимо устранить для удовлетворения потребностей пользователей;

- 4) **развивали национальный или региональный потенциал.** Страны и регионы с ограниченным потенциалом и возможностями нуждаются в содействии, чтобы они могли обрести возможность предоставлять продукцию и обслуживание улучшенного качества. В конечном счете, потребность заключается в развитии достаточного потенциала во всех странах – в некоторых случаях этого можно наилучшим образом добиться на национальном уровне, в других – на региональном, в поддержку национального. По этой причине проект должен быть направлен либо на улучшение возможностей национальных поставщиков климатического обслуживания, особенно НМГС, которые в настоящее время обладают базовыми возможностями в области климатического обслуживания, либо на развитие регионального потенциала для оказания содействия национальному потенциалу;
- 5) **обеспечивали укрепление и поддержку осуществляемой деятельности и не дублировали ее.** Следует отметить, что в рамках некоторых проектов будут осуществляться новые виды деятельности и что этот критерий направлен на то, чтобы избежать дублирования или конфликтов с текущей деятельностью, где это целесообразно;
- 6) **задействовали наименее развитые страны, малые островные развивающиеся государства, страны, не имеющие выхода к морю, или другие регионы или страны, в высокой степени уязвимые или чувствительные к рискам, связанным с климатом, или способствовали деятельности в этих странах или регионах.** Проект должен снизить уязвимость общества для опасных явлений, связанных с климатом (цель № 1 Рамочной основы), особенно бедных и уязвимых групп;
- 7) **имели четкие перспективы успешного осуществления.** Проект должен быть хорошо разработан и описан; необходимо обеспечить, чтобы требуемые ресурсы (включая финансовые, людские, технологические, где это необходимо) были доступны; в проекте должно быть также обеспечено оптимальное соотношение цены и качества; он должен обладать потенциалом для оказания значительного воздействия и сохранять устойчивость после своего завершения;
- 8) **обеспечивали, что страна или регион, в которой(ом) реализуется проект, имеет (или быстро обретет посредством деятельности по развитию потенциала) продемонстрированную заинтересованность и обязательства в отношении успешной реализации проекта, и развивает связи с соответствующими учреждениями и дисциплинами, а также задействует учреждение(я), хорошо зарекомендовавшее(ие) себя своими достижениями и обладающее(ие) безупречной финансовой репутацией.** Эти учреждения должны нести определенный уровень ответственности за реализацию проекта для обеспечения достижения конечных результатов и получения выгод, а также для поддержания устойчивости инфраструктуры и деятельности. Обеспечение участия пользователей является существенным;
- 9) **осуществлялись на национальном, региональном или глобальном уровнях.**

Дополнение 2: Информационная форма для оценки критериев для проектов ГРОКО

Данная информационная форма должна заполняться организацией, представляющей проект.

1.	Какой(им) приоритетной(ым) области(ям) Рамочной основы соответствует данный проект?
2.	Какова направленность на климатическое обслуживание? (Опишите любые примеры синергизма с метеорологическим обслуживанием и оперативный характер проекта)
3.	Как результаты проекта учитывают потребности лиц, принимающих решения, и пользователей и учреждают Платформу взаимодействия с пользователями? (Включите описание того, как проект будет обеспечивать тесное взаимодействие между пользователями, разработчиками и поставщиками) Какие пробелы в научно-техническом потенциале будут устранены с помощью данного проекта?
4.	Каким образом с помощью данного проекта будет развиваться национальный или региональный потенциал? (Включите описание того, как с помощью проекта будут обеспечиваться усиление и поддержка существующей деятельности; будут ли с помощью проекта модернизироваться возможности национальных поставщиков климатического обслуживания или будет ли развиваться региональный потенциал, с тем чтобы содействовать национальному потенциалу)
5.	Каким образом с помощью проекта усиливается и поддерживается существующая деятельность, или соответствующей деятельности не осуществляется?
6.	Будет ли проект задействовать наименее развитые страны, малые островные развивающиеся государства, развивающиеся страны, не имеющие выхода к морю, или другие регионы или страны, в высокой степени уязвимые и чувствительные к рискам, связанным с климатом, или будет ли он способствовать деятельности в этих странах или регионах? Если да, то применительно к каким? Каким образом с помощью проекта сократится уязвимость общества для опасных явлений, связанных с климатом?
7.	Каким образом будет осуществляться успешная реализация, а также мониторинг и оценка проекта? (Включите описание вероятных воздействий проекта, а также его устойчивости после завершения) Какие подтвержденные финансовые и иные ресурсы (включая людские и технологические, где это уместно) доступны?
8.	Каков институциональный потенциал страны или региона, в которой(ом) реализуется проект? (В случае осуществления деятельности по развитию потенциала опишите, когда учреждения будут иметь достаточный потенциал для обеспечения успешной реализации? Каким образом эти учреждения будут нести определенную ответственность за этот процесс?)
9.	Будет ли проект осуществляться на национальном, региональном или глобальном уровне?

Дополнение 3: Критерии для проектов, назначаемых в качестве проектов, вносящих вклад

1. **Имеют направленность на климатическое обслуживание, при этом в центре внимания должно быть по крайней мере оперативное обслуживание.** Несмотря на то, что важно координировать деятельность в области метеорологического и климатического обслуживания, проекты, которые в первую очередь ориентированы на связанные с погодой возможности и обслуживание с минимальным или отсутствующим элементом климатического обслуживания, находятся вне сферы охвата. Проекты, которые касаются исключительно научных или технических исследовательских приоритетов, имеют важное значение, но также не входят в сферу охвата.
2. **Обеспечивают, что результаты будут удовлетворять потребности лиц, принимающих решения, и пользователей климатического обслуживания.** Это, как правило, но не обязательно, будет сопряжено с учреждением Платформы взаимодействия с пользователями. Проект должен иметь отношение к пробелам, обозначенным в Плане осуществления.
3. **Обеспечивают укрепление и поддержку осуществляемой деятельности, не вступают с ней в противоречие и не дублируют ее.** Обратите внимание на то, что в рамках проектов могут осуществляться новые виды деятельности и что этот критерий направлен на то, чтобы избежать дублирования или конфликтов с текущей деятельностью.
4. **Задействуют наименее развитые страны, малые островные развивающиеся государства, страны, не имеющие выхода к морю, или другие регионы или страны, в высокой степени уязвимые или чувствительные к рискам, связанным с климатом, или способствуют деятельности в этих странах или.** Проект должен снизить уязвимость общества для опасных явлений, связанных с климатом (цель № 1 Рамочной основы), особенно бедных и уязвимых групп.
5. **Обеспечивают, что регион или страна или регион, в которой(ом) реализуется проект, имеет или будет иметь продемонстрированную заинтересованность и обязательства в отношении обеспечения успешной реализации проекта и будет развивать связи между соответствующими учреждениями и дисциплинами.** Эти учреждения также должны нести определенный уровень ответственности за реализацию проекта для обеспечения достижения конечных результатов и получения выгод, а также для поддержания инфраструктуры и деятельности. Обеспечение участия пользователей является существенным.

Дополнение 4: Информационная форма для оценки критериев для проектов, вносящих вклад

Данная информационная форма должна заполняться организацией, предлагающей проекты в качестве проектов, вносящих вклад, с целью обеспечения соответствия вышеуказанным критериям.

1.	Какова направленность на климатическое обслуживание? (Опишите любые примеры синергизма с метеорологическим обслуживанием и оперативный характер проекта)
2.	Как результаты проекта учитывают потребности лиц, принимающих решения, и пользователей и учреждают Платформу взаимодействия с пользователями? Какие пробелы в научно-техническом потенциале будут устранены с помощью данного проекта?

3.	Каким образом с помощью проекта усиливается и поддерживается существующая деятельность, или соответствующей деятельности не осуществляется?
4.	Будет ли проект задействовать наименее развитые страны, малые островные развивающиеся государства, развивающиеся страны, не имеющие выхода к морю, или другие регионы или страны, в высокой степени уязвимые и чувствительные к рискам, связанным с климатом, или будет ли он способствовать деятельности в этих странах или регионах? Если да, то применительно к каким? Каким образом с помощью проекта сократится уязвимость общества для опасных явлений, связанных с климатом?
5.	Каков институциональный потенциал страны или региона, в которой(ом) реализуется проект?
	Опишите кратко проект:
	Название проекта: Цель: Основополагающий компонент: Представляющее учреждение: Партнеры:
	Сфера охвата: Задачи: Виды деятельности: Выгоды: Конечные результаты/выходная продукция: Показатели и меры оценки: Вклад: Риски:
	Сроки:
	Потребность в ресурсах:

ДОПОЛНЕНИЕ III
Дополнение к **пункту 6.2.3** общего резюме

**ПРОЦЕСС И КРИТЕРИИ МОНИТОРИНГА И ОЦЕНКИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ
РАМОЧНОЙ ОСНОВЫ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

I. ПРОЦЕСС

Межправительственный совет по климатическому обслуживанию (МСКО) осуществляет контроль над процессом мониторинга и оценки от имени Конгресса в течение межсессионных периодов и поручил выполнять эту задачу Комитету по управлению МСКО (КУ-МСКО). КУ-МСКО предписана рутинная обязанность по мониторингу и оценке проектов ГРОКО с отчетностью перед МСКО и, последовательно, перед Конгрессом, а также по обновлению процедур на непрерывной основе. Мониторинг и оценка эффективности Рамочной основы является обязанностью Конгресса.

Процесс мониторинга и оценки должен быть динамичным, эффективным, и способным демонстрировать прогресс, выгоды и результаты.

Мониторинг и оценку необходимо учредить на глобальном, региональном и национальном уровнях. На глобальном уровне мониторинг и оценка должны координироваться КУ-МСКО. Для проектов, реализуемых на региональном уровне, мониторинг и оценка должны контролироваться руководящими комитетами проектов с отчетностью перед КУ-МСКО. На национальном уровне системы мониторинга и оценки необходимо создавать в каждом отдельном случае в зависимости от конкретного участия правительственных учреждений и финансирующих органов, а также от направленности и масштабов проектов. В рамках каждого проекта необходимо образовывать руководящий комитет проекта для работы с группой по реализации проекта.

Наряду с проектами ГРОКО будут разрабатываться другие проекты (проекты, вносящие вклад) и предоставляться климатическое обслуживание по всему миру в соответствии с целями и принципами Рамочной основы. Проекты, вносящие вклад, будут финансироваться различными структурами-исполнителями, которым рекомендуется использовать одинаковые с проектами ГРОКО критерии и процесс мониторинга и оценки.

II. КРИТЕРИИ

При определении подхода к мониторингу и оценке источниками информации являются План осуществления ГРОКО и планы отдельных проектов. Подход к мониторингу и оценке должен включать системы качественных и/или количественных показателей и индикаторов успеха; описывать то, каким образом уроки, полученные на основе прошлой и текущей деятельности, будут документально оформляться и совместно использоваться, а также как будут выявляться риски и осуществляться их менеджмент.

Для проектов

Следующие критерии предложены в качестве основных для мониторинга и оценки проектов:

- a) Выполнялись ли основные этапы проекта и представлялись ли промежуточные результаты в срок, в соответствии с бюджетом и требуемым стандартом?
- b) Проводились ли устойчивые операции (на глобальном, региональном или национальном уровне), регулярно обеспечивающие вклад для производства продукции и предоставления обслуживания регионального или национального масштаба?
- c) Использовались ли надлежащим образом продукция и обслуживание (например, по отношению к ограничениям и неопределенности в информации, содержащейся в них)?
- d) Повысилось ли использование продукции и обслуживания, и улучшилась ли полезность такой продукции и обслуживания при планировании и в других аспектах принятия решений в целевых сообществах, что подтверждается опросами сообществ пользователей?
- e) Проводилась ли оценка (экономическая, социальная, экологическая и т.д.) ценности проекта и выполняется ли он экономически эффективным образом?
- f) Были ли наработки в области результативного осуществления успешно перенесены в другие направления или приоритетные области деятельности?
- g) Было ли налажено в соответствующих случаях устойчивое партнерское взаимодействие с учреждениями, которые могут внести вклад в ГРОКО?

Для Рамочной основы

Мониторинг и оценку результатов и эффективности выполнения общих задач Рамочной основы следует осуществлять с помощью Платформы взаимодействия с пользователями, в частности, объем и степень использования пользователями климатической информации в приоритетных областях. Долговременный успех осуществление Рамочной основы будет оцениваться посредством:

- a) признания ГРОКО правительствами наряду с уровнем их осязаемой поддержки и центральной ролью в Рамочной основе, ориентацией национальных программ на ее цели и сущностью ее межправительственного характера;
- b) способности ГРОКО использовать необходимые исходные ресурсы благодаря партнерствам с учреждениями и программами Организации Объединенных Наций, а также с заинтересованными сторонами, представляющими пользователей, менеджеров систем наблюдений и климатической информации, организации по научным исследованиям и разработкам, включая НПО, и региональные и национальные климатические институты;
- c) успеха ГРОКО в увеличении общего использования услуг в области климата и социально-экономического воздействия климатического обслуживания, предоставляемого под ее эгидой, на планирование и другие аспекты принятия решений в целевых сообществах, что подтверждается систематическими опросами сообществ пользователей;
- d) увеличения объема климатических данных и информации, сбор, хранение и обмен которыми осуществляется на глобальном и региональном уровнях;
- e) эффективности преобразования результатов климатических исследований в устойчивое климатическое обслуживание, оцениваемой расширением диапазона доступных услуг и повышением их качества, включая число и типы инструментов для поддержки принятия решений и уменьшение неопределенностей, связанных с ключевыми видами климатической продукции;
- f) способности ГРОКО реализовать проекты, финансируемые агентствами по оказанию помощи и другими донорами;
- g) способности ГРОКО привлекать ресурсы, необходимые для поддержания ее текущих и долгосрочных видов деятельности.

В Плане осуществления ГРОКО² излагаются промежуточные результаты и контрольные показатели для Рамочной основы, которые должны использоваться для мониторинга и оценки Рамочной основы на ежегодной основе.

ДОПОЛНЕНИЕ IV Дополнение к [пункту 7.4](#) общего резюме

БЮДЖЕТ НА 2015 г. И ОПЕРАТИВНЫЙ И РЕСУРСНЫЙ ПЛАН НА 2016-2018 гг. ГЛОБАЛЬНОЙ РАМОЧНОЙ ОСНОВЫ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

I. НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ ОСНОВАНИЕ

1. На первой сессии Межправительственного совета по климатическому обслуживанию, проходившей в 2013 г., была принята резолюция 2 (МСКО-1), в которой МСКО утвердил План осуществления ГРОКО, призвав к его немедленной реализации. Приняв резолюцию 3 (МСКО-1), МСКО утвердил виды деятельности, указанные в приложениях к Плану осуществления, предусматривающие пять основных элементов ГРОКО, в частности:

- i) Платформу взаимодействия с пользователями (ПВП);
- ii) Информационную систему климатического обслуживания (ИСКО);
- iii) Наблюдения и мониторинг (НМ);
- iv) Исследования, моделирование и предсказания (ИМП);
- v) Развитие потенциала (РП).

МСКО также уточнил, что эти приложения существенны для эффективного выполнения Плана. Приняв резолюцию 5 (МСКО-1), МСКО также уточнил, что для эффективного выполнения Плана необходимо

² См. часть 4.3.1 Плана осуществления <http://gfcs-climate.org/implementation-plan>

осуществить проекты и деятельность, содержащиеся в Сборнике проектов и видов деятельности ГРОКО. Кроме того, приняв резолюцию 8 (МСКО-1), МСКО рассмотрел потребности в инвестициях для поддержки институциональной структуры ГРОКО, включая его подструктуры и виды деятельности, Бюро ГРОКО, а также осуществление проектов и деятельности, связанных с ГРОКО.

2. В документе содержатся предложения по бюджету ГРОКО на 2015 г. и по Оперативному и Ресурсному планам на 2016-2018 гг., подготовленные на основании вышеизложенного нормативно-правового основания. Предлагаемый бюджет структурирован по пяти основным элементам. Предлагаемая деятельность по проектам разработана на основе Сборника проектов и видов деятельности ГРОКО. Наконец, предложенные Оперативный и Ресурсный планы на 2016-2018 гг. разработаны с учетом потребностей Плана осуществления ГРОКО, финансовых возможностей стран-членов и партнеров ВМО для финансирования предложенных проектов, а также возможностей Бюро ГРОКО для реализации проектов.

II. ОБЩИЕ ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ БЮДЖЕТА ГРОКО НА 2015 г. И ОПЕРАТИВНОГО И РЕСУРСНОГО ПЛАНОВ НА 2016 -2018 гг.

3. Общие цели ГРОКО заключаются в:

- a) уменьшении уязвимости общества к связанным с климатом опасным явлениям посредством более эффективного предоставления климатической информации;
- b) содействию достижению ключевых целей в области глобального развития посредством более эффективного предоставления климатической информации;
- c) активизации использования климатической информации в процессе принятия решений;
- d) усилении взаимодействия поставщиков и пользователей климатической информации;
- e) обеспечении максимальной пользы от существующей инфраструктуры климатического обслуживания.

4. В целях эффективного осуществления климатического обслуживания МСКО на его первой сессии утвердил План осуществления ГРОКО с его приложениями и образцами, а также Сборник начальных проектов и видов деятельности ГРОКО. Эти документы и процессы, связанные с достижением ожидаемых результатов и реализацией общих целей ГРОКО, лежат в основе бюджета ГРОКО на 2015 г. и Оперативного и Ресурсного планов на период 2016-2018 гг. (см. таблицу 1). Более совершенное предоставление климатического обслуживания будет способствовать уменьшению уязвимости общества к связанным с климатом опасным явлениям и прогрессу в достижении ключевых целей глобального развития.

5. ГРОКО осуществляется в течение двух-, шести- и десятилетних периодов времени, с тем чтобы способствовать проведению обзора на сессиях Всемирного метеорологического конгресса. Первые два года являются стартовым этапом для разработки соответствующих координационных механизмов, инфраструктуры ГРОКО и для начала реализации показательных проектов в четырех приоритетных областях и содействия этой реализации. Лица, отвечающие за осуществление ГРОКО, будут уделять главное внимание укреплению региональных вспомогательных сетей и институционального потенциала, которые потребуются для последующего развития национального потенциала климатического обслуживания. Во время второго этапа осуществления (этап развития) исходные двухлетние показательные проекты будут повторены в других частях мира, с тем чтобы к концу шестилетнего периода климатическое обслуживание в четырех приоритетных областях стало более совершенным во всем мире. Эти проекты обеспечат поддающийся измерению прогресс в реализации целей ГРОКО к концу шестилетнего периода, а среднесрочный обзор ГРОКО в этот период будет включать рассмотрение вопроса об этом прогрессе. После согласования новых приоритетных областей рамки проектов будут

расширены и выйдут за пределы исходных четырех приоритетов. На этом этапе будут реализованы существенные улучшения возможностей национальных поставщиков климатического обслуживания, поскольку будут созданы региональные инфраструктуры для поддержки развития национального потенциала.

III. БЮДЖЕТ НА 2015 г.

Таблица 1: Резюме предлагаемого бюджета ГРОКО на 2015 г.
(в тысячах швейцарских франков)

		Источник финансирования		
		Регулярный бюджет (РБ)	Внебюджетные ресурсы (ВР)	Всего
Часть бюджета				
Часть 1: Управление		-	200.0	200.0
Часть 2: Бюро ГРОКО		591.8	1,617.2	2,209.0
Часть 3: Проекты				
ПВП		-	1,700.0	1,700.0
ИСКО		-	5,728.0	5,728.0
НМ		-	400.0	400.0
ИМП		-	500.0	500.0
РП		-	6,008.1	6,008.1
Итого, часть 3: Проекты		-	14,336.1	14,336.1
Всего - Части 1, 2 и 3		591.8	16,153.3	16,745.1

6. Бюджет ГРОКО состоит из следующих трех частей: i) часть 1: Управление; ii) часть 2: Бюро ГРОКО и Секретариат ВМО; iii) часть 3: Деятельность по проектам, связанным с ГРОКО.

7. Часть 1 покрывает затраты на структуру управления и функции ГРОКО, а именно МСКО, Комитет по управлению МСКО и Консультативный комитет организаций-партнеров. Часть 2 покрывает расходы на Бюро ГРОКО, учрежденное в Секретариате ВМО, которое: а) осуществляет координацию; б) оказывает поддержку странам-членам и партнерам в осуществлении деятельности, связанной с ГРОКО, посредством создания партнерских отношений и пропаганды необходимости климатического обслуживания; и с) поддерживает работу МСКО и его подструктур, в том числе Комитета по управлению МСКО и Консультативного комитета организаций-партнеров. Часть 3 покрывает расходы на связанные с ГРОКО проекты и деятельность, содержащиеся в Плане осуществления ГРОКО. Расходы на проекты и деятельность разбиты по основным элементам.

8. Бюджет ГРОКО финансируется из двух источников, а именно: i) регулярного бюджета ВМО и ii) внебюджетных ресурсов, финансируемых по линии добровольных вкладов. Регулярный бюджет ВМО утверждает Исполнительный Совет раз в два года в пределах утвержденной Конгрессом максимальной суммы расходов на рассматриваемый финансовый период.

9. Внебюджетную часть бюджета ГРОКО должен утверждать МСКО. Страны-члены и другие партнеры ВМО вносят добровольные взносы конкретно на осуществление деятельности ГРОКО на общие и конкретные цели. Управление бюджетом ГРОКО осуществляется в рамках нормативно-правовой базы ВМО, в частности, в соответствии с Финансовым уставом ВМО.

10. Бюро ГРОКО является частью Секретариата ВМО. Исполнительное руководство и департаменты по программам Секретариата ВМО вносят вклад в осуществление деятельности ГРОКО. Мобилизация ресурсов осуществляется Секретариатом ВМО и ее партнерами. Вспомогательная деятельность по программам (лингвистическое обслуживание, обслуживание конференций и публикации) и административное обслуживание (бюджет, финансы, людские ресурсы, информационно-коммуникационные технологии и общее обслуживание) также предоставляются Секретариатом ВМО.

11. Вклады в натуральном выражении не учитываются в бюджете на 2015 г. Подробная информация о вкладах в натуральном выражении, уже полученных ВМО, представлена ниже в разделе V под соответствующим заголовком.

Часть 1 бюджета на 2015 г.: Управление – поддержка функционирования структуры управления ГРОКО: 0,2 млн шв. фр.

12. Объем поддержки функционирования структуры управления ГРОКО будет зависеть от решений, которые примет МСКО-2. В 2015 г. будет проходить одна сессия Комитета по управлению МСКО и одна сессия Консультативного комитета организаций-партнеров (ККОП). Предполагается, что решение о порядке работы ККОП будет принято на первом совещании ККОП. Третья сессия МСКО состоится в 2018 г.

13. Бюро ГРОКО при поддержке вспомогательного обслуживания Секретариата ВМО будет предоставлять обслуживание МСКО и ККОП.

14. Часть 1 финансируется из внебюджетных источников, поступающих благодаря добровольным вкладам стран – членов ВМО и партнеров ВМО.

Часть 2 бюджета на 2015 г.: Бюро ГРОКО: 2,2 млн шв. фр.

15. Бюро ГРОКО будет предоставлять поддержку МСКО и его подструктурам, в том числе Комитету по управлению МСКО и Консультативному комитету организаций-партнеров, и осуществлять обслуживание совещаний Комитета по управлению и ККОП в 2015 г. Бюро ГРОКО будет осуществлять координацию и предоставлять поддержку странам-членам и партнерам в осуществлении связанных с ГРОКО видов деятельности посредством создания партнерских отношений и пропаганды необходимости климатического обслуживания.

16. Часть 2 преимущественно финансируется из регулярного бюджета ВМО и дополняется внебюджетными средствами, поступающими благодаря добровольным вкладам стран – членов ВМО и партнеров ВМО.

Часть 2 бюджета на 2015 г.: Деятельность по проектам, связанным с ГРОКО: 14,3 млн шв. фр.

17. В Плане осуществления ГРОКО определен ряд видов деятельности в целях обеспечения: i) соответствующей руководящей структуры для ГРОКО на уровнях от глобального до национального; ii) эффективного механизма сотрудничества, который будет анализировать деятельность различных участников; iii) процесса обмена информацией, который будет способствовать планированию и координации; и iv) реализации проектов для демонстрации ценности климатического обслуживания, в первую очередь в уязвимых для климата развивающихся странах, с целью мобилизации заинтересованности и поддержки политиков и партнеров. Несмотря на прогресс в реализации ГРОКО, по-прежнему необходимо обратить внимание на некоторые из 70 стран, которые были определены Целевой группой высокого уровня как не имеющие достаточного потенциала для разработки и использования климатического обслуживания.

18. Приоритетные проекты будут сконцентрированы на укреплении партнерских отношений и расширении партнерств и построении доверительных отношений с пользователями, в частности посредством развития Платформы взаимодействия с пользователями. Подобные проекты должны быть жизнеспособными и полезными с точки

зрения их демонстрации. Некоторые из этих проектов будут непосредственно развивать и обеспечивать деятельность по осуществлению на национальном и региональном уровнях, а именно проекты, объединяющие совместную деятельность нескольких партнеров и стран, которые продемонстрируют международное сотрудничество, которое могло бы служить примерами региональной деятельности. Выявление спроса на климатическое обслуживание и обеспечение того, чтобы отклик на этот спрос основывался на результатах эффективных научных исследований, являются основополагающими факторами для гарантирования оказания устойчивой поддержки ГРОКО. Эти первоначальные проекты будут служить ориентиром для разработки проектов в шести- и десятилетней перспективе, а также для определения промежуточных результатов и целей для этих среднесрочной и долгосрочной перспектив.

19. Приоритетные проекты структурированы в бюджете по пяти основным элементам. Деятельность по проектам, которые будут реализованы в 2015 г., описана ниже с указанием необходимых общих ресурсов и потребностей на 2015 г. Они финансируются исключительно из внебюджетных средств, поступающих благодаря добровольным вкладам стран-членов и партнеров ВМО.

20. Из общего объема затрат на деятельность по проектам, связанным с ГРОКО, который в 2015 г. оценивается в размере 14,3 млн шв. фр., два проекта стоимостью 6,9 млн шв. фр. уже финансируются по линии добровольных вкладов Канады и Норвегии, как указано ниже в пунктах 29, 34 и 35.

Основной элемент: Платформа взаимодействия с пользователями (ПВП) на 2015 г.: 1,7 млн шв.фр.

Проект: Улучшение связи между сообществами, занимающимися вопросами климата, сельского хозяйства и продовольственной безопасности (2015 г.: 1,2 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2018 гг.: 5,2 млн шв. фр.)

21. Целью проекта является оказание поддержки партнерам в области сельского хозяйства и климата в целях передачи информации о климатических рисках сектору сельского хозяйства, повышения осведомленности о наличии и преимуществах климатического обслуживания, получения поддержки сельскохозяйственных пользователей, пропагандирования партнерства и поддержки и укрепления доверия между сообществами, занимающимися практической деятельностью. Инвестиции в связь имеют важное значение для создания спроса на климатическое обслуживание внутри сектора сельского хозяйства и для мотивации участия в диалоге. В рамках деятельности по проекту будет проводиться работа по налаживанию четырехсторонней связи между климатологами, учеными, занимающимся климатическими и сельскохозяйственными исследованиями, службами популяризации сельскохозяйственных знаний и сообществом лиц, принимающих решения, в целях обеспечения улучшения и расширения прикладных исследований для удовлетворения потребностей сообществ. В рамках деятельности в области сельского хозяйства и продовольственной безопасности будут развиваться информационные каналы, которые фермерское сообщество (включая фермерские ассоциации, НПО, деревенских старост и т. д.) сможет легко понимать и которые будут пользоваться все большим доверием со стороны этого сообщества. Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться в течение шести лет.

Проект: Создание рамочных основ для климатического обслуживания в области здравоохранения на национальном уровне в развивающихся странах (2015 г.: 0,2 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2016 гг.: 0,4 млн шв. фр.)

22. Эта деятельность направлена на создание национальных механизмов координации, с помощью которых подразделения климатического сектора по исследованиям и оперативной деятельности могут взаимодействовать с органами здравоохранения и наращивать потенциал подхода на основе «обучения на собственном опыте» с целью совместного

определения, осуществления и оценки использования обслуживания климатической информацией в поддержку улучшения охраны здоровья и в качестве непосредственного вклада в нее. Это будет служить моделью и помогать созданию стандартных инструментов и рекомендаций для распространения этой модели в других странах и регионах. Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться в течение двух лет.

Проект: *Более эффективное использование водных ресурсов за счет разработки и тестирования инструмента, который связывает изменения в средних климатических величинах и изменчивость с изменениям в обеспеченности водными ресурсами (2015 г.: 0,1 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2016 гг.: 0,2 млн шв. фр.)*

23. Проект направлен на достижение более эффективного использования водных ресурсов за счет разработки и тестирования инструмента, который связывает изменения в средних климатических величинах и изменчивость с изменениями в обеспеченности водными ресурсами, что будет определять те области, на которые управляющий водными ресурсами сможет пожелать обратить особое внимание при разработке планов комплексного использования водных ресурсов (КИВР) на будущее. Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться от полутора до двух лет.

Проект: *Более эффективное предоставление и применение климатического обслуживания за счет создания эффективных и действенных платформ взаимодействия с пользователями для учета взаимосвязей климат-вода в трансграничных речных бассейнах (2015 г.: 0,1 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2016 гг.: 0,2 млн шв. фр.)*

24. Проект направлен на достижение более эффективного предоставления и применения климатического обслуживания за счет создания эффективных и действенных платформ взаимодействия с пользователями для учета взаимосвязей климат-вода в трансграничных речных бассейнах. Демонстрационные проекты будут учреждены в пяти трансграничных речных бассейнах, характеризующихся скудными водными ресурсами и входящих в Платформу взаимодействия с пользователями водных ресурсов, связывающую климатическое и гидрологическое сообщества. Демонстрационные проекты обеспечат руководящие документы и помощь в настройке ПВП-Водные ресурсы на национальном и/или региональном уровне и предоставят технические руководства по практике применения и процедурам, которые могут быть приняты. Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться от полутора до двух лет.

Проект: *Более эффективное предоставление и применение климатического обслуживания в регионах, испытывающих серьезную зависимость от таяния снега или ледников для пополнения их водных ресурсов (2015 г.: 0,1 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2016 гг.: 0,2 млн шв. фр.)*

25. Более эффективное предоставление и применение климатического обслуживания в регионах, испытывающих серьезную зависимость от таяния снега или ледников для пополнения их водных ресурсов. Демонстрационные проекты будут учреждены в пяти трансграничных речных бассейнах, характеризующихся серьезной зависимостью от таяния снега или ледников для пополнения их водных ресурсов и входящих в Платформу взаимодействия с пользователями водных ресурсов, связывающую климатическое и гидрологическое сообщества. Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться от полутора до двух лет.

Основной элемент: Информационная система климатического обслуживания (ИСКО) на 2015 г.: 5,7 млн шв. фр.

Проект: Климатическое обслуживание для уменьшения опасности бедствий (УОБ) (2015 г.: 2,5 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2016 гг.: 5,0 млн шв. фр.)

26. Этот проект обеспечит начальный механизм привлечения ГРОКО в странах и сообществах, стремящихся снизить риск опасности бедствий и нуждающихся в поддержке климатической продукцией и обслуживанием. За счет привлечения ключевых участников деятельности в области УОБ он даст основные результаты, а именно более качественную, своевременную, полноценную и ориентированную на пользователя климатическую информацию в конкретных областях УОБ, как это подробно описано в Образце ГРОКО по УОБ, и обеспечит применение этих результатов для улучшения управления климатическими рисками в ряде ситуаций, связанных с высокими рисками. Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться в течение двух лет.

Проект: Обеспечение и координация оперативной поддержки рамочных основ для климатического обслуживания на национальном уровне в развивающихся странах (2015 г.: 0,3 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2018 гг.: 0,9 млн шв. фр.)

27. Основная цель проекта заключается в широком применении климатической информации в процессах принятия решений за счет развития рамочных основ для климатического обслуживания на национальном уровне. Будут определены структуры и необходимые методы сотрудничества для разработки и предоставления климатической информации, продукции и обслуживания, которые удовлетворяют национальные потребности и приоритеты, с последующей формализацией и координацией последовательным и устойчивым образом. Эта деятельность должна быть тесно связана с диалоговой деятельностью в рамках основного элемента ПВП (например, рабочие группы климат-здоровье), а также с соответствующей деятельностью в рамках основного элемента «Развитие потенциала». Осуществление первоначальной деятельности начато в 2012 г. и будет продолжаться.

Проект: Укрепление региональных систем для предоставления климатического обслуживания (2015 г.: 1,5 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2017 гг.: 4,5 млн шв. фр.)

28. Проект обеспечит поддержку развивающихся стран в области регионального климатического обслуживания и механизмов для развития потенциала, а также сблизит страны, имеющие одинаковые проблемы, связанные с климатом, для проведения совместных оценок и содействия общему пониманию. Его основная задача состоит в стимулировании и укреплении РКЦ ВМО, расширении охвата сетью РКЦ всех Регионов ВМО, а также расширении, совершенствовании и поддержке РКОФ, при уделении приоритетного внимания уязвимым развивающимся странам. Укрепление, усиление и расширение процесса РКОФ, совершенствование методов, внедрение эффективных процедур, а также усиление ориентации на потребности пользователей повысит устойчивость КОФ. Он обеспечит пользователей более согласованной и регулярной информацией и продукцией, которые соответствуют их потребностям, а также улучшит доступ к поставщикам климатической продукции и расширит диалог с ними. Проект также окажет помощь РКЦ и практическим участникам РКОФ в оптимизации, повышении эффективности и стандартизации их практик и методов. Он также дополнит деятельность, нацеленную на развитие/укрепление инфраструктуры РКЦ и механизмов РКОФ в рамках основного элемента «Развитие потенциала». Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться в течение трех лет.

Проект: *Программа по реализации ГРОКО в региональном и национальном масштабах (финансируется Канадой, 2013-2017 гг.) (2015 г.: 1,4 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2017 гг.: 4,3 млн шв. фр.)*

29. Программа по реализации ГРОКО в региональном и национальном масштабах направлена на укрепление устойчивости социальных, экономических и экологических систем к изменению и изменчивости климата. Программа, финансируемая за счет гранта, предоставленного Канадой, будет осуществлять ГРОКО в Тихоокеанском и Карибском регионах, Южной Азии и в Арктике. Это будет достигнуто за счет предоставления улучшенной климатической информации, предсказаний, продукции и обслуживания в поддержку управления климатическими рисками и стратегий адаптации, процессов принятия решений и деятельности на национальном и региональном уровнях. Программа начала действовать в 2013 г.

Основной элемент: Наблюдения и мониторинг (НМ) на 2015 г.: 0,4 млн шв. фр.

Проект: *Широкомасштабное восстановление и оцифровка данных (2015 г.: 0,4 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2018 гг.: 1,6 млн шв. фр.)*

30. Проект обеспечит поддержку глобальных и региональных инициатив по спасению, оцифровке и гомогенизации данных (СОГД) и, в случае необходимости, разработает новые инициативы. Целевые инициативы – это инициативы, использующие современные технические приемы, процедуры и механизмы для спасения климатических записей, которым угрожает опасность причинения ущерба или утраты, и для восстановления и оцифровки этих записей. Данный проект будет способствовать применению этих технических приемов в развивающихся и наименее развитых странах, в том числе посредством проведения учебных семинаров для НМГС и других организаций, работающих в области сбора климатических данных. Обеспечение надлежащих возможностей систем управления климатическими данными (СУКД) для интегрирования спасенных данных в национальные климатические реестры является составной частью этого проекта. Конечными целями проекта является обеспечение доступности и использования высококачественных долгосрочных рядов климатических данных с суточным временным разрешением, реконструкция и оценка меняющегося поведения климатических экстремальных явлений, затрагивающих водные ресурсы, сельское хозяйство и состояние здоровья, и обеспечение адекватных баз данных о климатических опасных явлениях в поддержку УОБ. Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться в течение шести лет.

Основной элемент: Исследования, моделирование и предсказание (ИМП) на 2015 г.: 0,5 млн шв. фр.

Проект: *Улучшение процесса принятия решений, связанных с климатическими рисками (2015 г.: 0,5 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2016 гг.: 1,0 млн шв. фр.)*

31. Проект направлен на улучшение процесса принятия решений посредством более эффективного использования климатической информации и обслуживания. Это будет осуществляться за счет применения многодисциплинарных научных исследований и тесного взаимодействия между разработчиками, поставщиками и пользователями климатического обслуживания. Будут разработаны четыре тематических исследования (по одному для каждой из четырех приоритетных областей) для демонстрации того, каким образом имеющаяся климатическая информация может улучшить процесс принятия решений в приоритетных секторах ГРОКО, и многодисциплинарная исследовательская программа (метеорология, естественные науки, социология, экономика), предназначенная для совершенствования потока и использования климатической информации для обоснования решений. Кроме того, внимание проекта будет сконцентрировано на аспектах исследования того, каким образом неопределенную вероятностную информацию сделать подходящей для систем поддержки решений, сообщения сложной научно обоснованной информации и

оценок воздействий изменений климата на природные и антропогенные системы. Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться в течение двух лет.

Основной элемент: Развитие потенциала (РП) на 2015 г.: 6,0 млн шв.фр.

Проект: Поддержка создания функциональных национальных платформ взаимодействия с пользователями (2015 г.: 0,3 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2018 гг.: 1,2 млн шв. фр.)

32. Проект направлен на усиление взаимодействия поставщиков и пользователей климатической информации. Используя оценки рисков в крупных проектах, в рамках проекта будут выявлены страны, в которых имеется высокий риск срыва осуществления проекта по причине нефункционирования ПВП. Работая с партнерами, проект первоначально определит, какие аспекты риска можно исключить при помощи образования и подготовки кадров, инструктажа или наставничества персонала, ответственного за создание и поддержание ПВП. Эти пробелы будут устраняться при помощи образования/подготовки кадров/инструктажа/наставничества для удовлетворения потребностей, выявленных на предыдущем этапе. С помощью мониторинга активности и степени развития национальных ПВП будет корректироваться соответствующим образом деятельность по развитию людских ресурсов (РЛС). Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжено.

Проект: Реализация национальной законодательной и политической рамочной основы для климатического обслуживания (2015 г.: 0,2 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2016 гг.: 0,4 млн шв. фр.)

33. Для обеспечения ответственности, надежности и долгосрочной устойчивости деятельности ГРОКО крайне желательно, чтобы каждая из стран, реализующих проекты, связанные с ГРОКО, располагала национальной законодательной и политической рамочной основой. Эти инструменты, различные в разных странах, будут освещать национальные потребности и основу климатического обслуживания начиная от сбора, контроля качества, архивирования и распространения климатической информации до производства продукции и обслуживания. Они также определяют роли и сферу ответственности учреждения(ний), созданных правительством для предоставления этого обслуживания в соответствии с национальными потребностями. Этот проект обеспечит наличие национальных законодательных и политических рамочных основ в области климатического обслуживания в обеспечение долгосрочной устойчивости проектов, связанных с ГРОКО. Осуществление проекта начнется в 2015 г. и будет продолжаться в течение двух лет.

Проект: Глобальная рамочная основа для климатического обслуживания – Адаптация и уменьшение опасности бедствий в Африке (2011-2016 гг., финансируется Норвегией) (2015 г.: 2,4 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2016 гг.: 4,7 млн шв. фр.)

34. Проект направлен на реализацию двух главных задач: развитие потенциала для улучшения метеорологического и климатического обслуживания и развитие климатического обслуживания для сельского хозяйства. Он основан на существующих инициативах, которые явились успешными на национальном уровне, и направлен на их расширение до масштабов более крупных географических районов. Сюда входит Показательный проект по прогнозированию явлений суровой погоды и оперативная фаза проекта МЕТАГРИ. Он также ставит своей целью улучшение метеорологического обслуживания посредством участия Африканской министерской конференции по метеорологии (АМКОМЕТ). Выполнение проекта началось в 2011 г. и завершится в 2016 г.

Проект: Программа адаптации климатического обслуживания в Африке (2013-2016 гг., финансируется Норвегией) (2015 г.: 3,1 млн шв. фр.; общая сумма на 2015-2016 гг.: 6,4 млн шв. фр.)

35. Программа адаптации климатического обслуживания в Африке – это первая межучрежденческая инициатива, осуществляемая в рамках ГРОКО. Эта флагманская программа окажет содействие разработке ориентированных на пользователя видов климатического обслуживания для секторов продовольственной безопасности, здравоохранения, а также уменьшения опасности бедствий в Малави и Республике Танзания. Целью программы, финансируемой правительством Норвегии, является повышение устойчивости людей, наиболее уязвимых к воздействию таких опасных явлений, связанных с погодой и климатом, как засухи и наводнения, а также к связанным с этим рискам для здоровья, таким как недоедание, холера и малярия. Она направлена на укрепление потенциала для развития и использования климатического обслуживания и объединяет последние научные достижения с традиционными знаниями. Она представляет собой уникальное партнерство климатологов и социологов, исследователей, учреждений по развитию и гуманитарных учреждений, а также других ключевых секторов. Это совместный проект ВМО, Научно-исследовательской программы КГМСХИ по изменению климата, сельскому хозяйству и продовольственной безопасности (ИКСХПБ), Центра международных исследований климата и окружающей среды (СИСЕРО) и Института им. Кристиана Микельсена (КМИ), Международной федерации обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (МФКК) при участии обществ Красного Креста Малави и Танзании, Всемирной продовольственной программы (ВПП) и Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ).

IV. ОПЕРАТИВНЫЙ ПЛАН НА 2016-2018 гг.

36. В Оперативном плане ГРОКО на 2016-2018 гг. представлено общее описание проектов, подлежащих осуществлению в течение 2016-2018 гг. Его структура аналогична структуре бюджета на 2015 г., состоящей из трех частей, а именно: (i) управление; (ii) Бюро ГРОКО; и (iii) деятельность по проектам, связанным с ГРОКО, что обеспечит соответствие бюджета на 2015 г. Оперативному плану на 2016-2018 гг. Оперативный план на 2016-2018 гг. направлен на поддержание программного соответствия и обеспечение непрерывной реализации деятельности по проектам, связанным с ГРОКО, в соответствии с Планом осуществления ГРОКО.

37. Финансирование в размере 120,4 млн шв. фр., необходимое для реализации Оперативного плана на 2016-2018 гг., будет осуществляться как из регулярного бюджета ВМО, так и из внебюджетных ресурсов, по всем трем частям бюджета. Внебюджетное финансирование будет осуществляться за счет добровольных вкладов стран-членов и партнеров ВМО. Подробная информация о финансовых потребностях представлена в разделе V Ресурсного плана на 2016-2018 гг.

38. Оперативный план ГРОКО на 2016-2018 гг. охватывает общие цели ГРОКО, которые предусматривают акцент внимания на улучшении предоставления климатической информации и обслуживания и широком внедрении их в процесс принятия решений в начальных приоритетных секторах ГРОКО, а также укреплении общего взаимодействия между поставщиками и пользователями обслуживания через соответствующие механизмы взаимодействия.

39. Общей задачей Оперативного плана является укрепление базовой концепции ГРОКО, заключающейся в том, чтобы помочь обществу в улучшении управления рисками и возможностями, связанными с изменчивостью и изменением климата, особенно в отношении групп населения, наиболее уязвимых для опасных явлений, связанных с климатом.

Часть 1 Оперативного плана на 2016-2018 гг.: Управление – поддержка функционирования структуры управления ГРОКО: 1,3 млн шв. фр.

40. В 2016-2018 гг. Комитет по управлению ГРОКО будет проводить совещания один раз в год (три совещания), а МСКО проведет свою третью сессию в 2018 г., согласно решению совещания МСКО в ноябре 2014 г.

41. Бюро ГРОКО при поддержке вспомогательного обслуживания Секретариата ВМО будет предоставлять обслуживание МСКО и таким его вспомогательным органам, как Комитет по управлению и ККОП. Часть 1 Оперативного плана будет финансироваться из внебюджетных средств.

Часть 2 Оперативного плана на 2016-2018 гг.: Бюро ГРОКО: 9,4 млн шв. фр.

42. Бюро ГРОКО будет непрерывно осуществлять координацию и предоставлять поддержку странам-членам и партнерам в осуществлении связанной с ГРОКО деятельности посредством создания партнерских отношений и пропаганды необходимости климатического обслуживания. Сюда входят расходы, связанные с разработкой планов реализации деятельности, предложенной в Плане осуществления ГРОКО, командировками, созданием аудиовизуальных материалов, практическими семинарами в поддержку основных элементов и приоритетных областей, поддержкой учреждения рамочных основ для климатического обслуживания на национальном уровне и офисными расходами (административная поддержка, расходы Секретариата, ИКТ, печать документов, консультанты и офисное оборудование).

43. В продолжение функций, которые будут осуществляться в 2015 г., Бюро ГРОКО будет также осуществлять следующие:

- a) учреждение рамочных основ для климатического обслуживания на национальном уровне в качестве механизма координации, необходимого для упрощения эффективного диалога, с участием всех соответствующих заинтересованных сторон для обеспечения систематического учета всей цепочки добавленной стоимости при подготовке и применении климатического обслуживания;
- b) создание механизма обеспечения эффективной координации на глобальном уровне для того, чтобы иметь возможность получать информацию о потребностях пользователей после национальных и региональных консультаций и включать ее в работу партнеров по реализации программ и мобилизации ресурсов;
- c) увеличение количества партнерств, что даст возможность интеграции различных видов деятельности для эффективного осуществления ГРОКО;
- d) непрерывная пропаганда потребности в климатическом обслуживании для демонстрации преимуществ климатического обслуживания.

44. Часть 2 Оперативного плана будет финансироваться как из регулярного бюджета ВМО, так и из внебюджетных источников.

Часть 3 Оперативного плана на 2016-2018 гг.: Связанные с ГРОКО виды деятельности: 109,8 млн шв. фр.

45. Часть 3 Оперативного плана представлена по основным элементам в соответствии с бюджетом на 2015 г. Изложены стратегические потребности в целях обеспечения соответствия и преемственности бюджета на 2015 г. Часть 3 будет финансироваться исключительно из внебюджетных средств.

46. Из общего объема затрат на деятельность по проектам, связанным с ГРОКО, который в 2016-2018 гг. оценивается в размере 109,8 млн шв. фр., два проекта стоимостью 8,4 млн шв. фр. уже финансируются по линии добровольных вкладов Канады и Норвегии.

Платформа взаимодействия с пользователями (ПВП)

47. Благодаря реализации платформ взаимодействия с пользователями существуют возможности для дальнейшего развития потенциала пользователей и специалистов, а также для проведения более успешного мониторинга и оценки использования и эффективности климатического обслуживания в интересах принятия решений. Ориентация ГРОКО на интересы пользователей требует гораздо более высокого уровня вовлечения пользователей во все аспекты подготовки, предоставления и применения климатического обслуживания. Эта сторона климатического обслуживания обычно бывает недостаточно развита, между тем имеются хорошие примеры из других областей, из которых можно извлечь полезные уроки.

48. Конкретные проекты включают:

- a) повышение сельскохозяйственной производительности при помощи Всемирной службы агрометеорологической информации (ДСС-ВСАИ) путем работы над тем, чтобы обеспечить глобальному сельскохозяйственному сообществу доступ к сельскохозяйственной продукции;
- b) климатическое обслуживание для укрепления продовольственной безопасности и устойчивости: укрепление национальных и региональных систем раннего предупреждения для продовольственной безопасности;
- c) климатическое обслуживание для укрепления продовольственной безопасности и устойчивости: осуществление климатического обслуживания посредством Инициативы повышения жизнестойкости сельского населения на основе четырех стратегий управления рисками (R4);
- d) климатическое обслуживание для укрепления продовольственной безопасности и устойчивости: расширение контекстного анализа в отношении продовольственной безопасности, питания и изменения климата.

Информационная система климатического обслуживания (ИСКО)

49. Для эффективного предоставления продукции, содержащей климатическую информацию, и соответствующего обслуживания потребуются надлежащие оперативные институциональные механизмы, позволяющие осуществлять подготовку, обмен и распространение информации на глобальном, региональном и национальном уровнях. Эта цель будет достигаться посредством реализации стратегии, основанной на трехуровневой структуре сотрудничающих учреждений (структуры ИСКО³), которые будут обеспечивать подготовку, обмен и распространение климатической информации и продукции в следующих масштабах: i) на глобальном уровне через ряд головных центров, назначенных глобальных центров подготовки прогнозов; ii) в региональном масштабе через сеть учреждений с региональными мандатами, называемых региональными климатическими центрами; и iii) на национальном и местном уровнях силами национальных метеорологических и гидрологических служб (НМГС) и посредством соответствующих национальных институциональных механизмов при взаимодействии с партнерами. Приоритетные мероприятия в рамках ИСКО будут связаны с институциональной, оперативной и исследовательской поддержкой, а также вопросами подготовки кадров, развития потенциала и управления. Особое внимание будет уделяться эффективной реализации региональных климатических центров, регулярному обзору и обновлению их потребностей в климатических данных, продукции и информации, а также использованию климатической

³ Учреждение ИСКО – это любое учреждение, выполняющее одну или несколько функций ИСКО.

информации в реальной обстановке, и подготовке официального технического справочного руководства, содержащего конкретные, согласованные на международном уровне стандарты и спецификации для создания продукции и обеспечения обслуживания во всех географических масштабах.

50. Конкретные проекты включают:

- a) осуществление системы климатических сообщений;
- b) расширение и поддержка деятельности национальных форумов по ориентировочным прогнозам климата (НКОФ) и национальных климатических форумов (НКФ);
- c) определение, создание и предоставление всем странам инструментария для климатического обслуживания;
- d) создание современного мониторинга климатической системы, основанного на усовершенствованной продукции оперативного мониторинга;
- e) стандартизация оперативной продукции ИСКО и стимулирование использования Информационной системы ВМО (ИСВ) в рамках ИСКО;
- f) содействие эффективному использованию продукции ГЦП и другой глобальной климатической продукции региональными и национальными поставщиками (например региональными климатическими центрами (РКЦ) и национальными метеорологическими и гидрологическими службами (НМГС)), включая оперативный выпуск Информационного бюллетеня по глобальному сезонному климату.

Наблюдения и мониторинг (НМ)

51. Акцент в рамках основного элемента «Наблюдения и мониторинг» будет сделан на удовлетворении выявленных потребностей и устранении пробелов в системах наблюдений за климатом, в том числе в управлении данными и инфраструктуре обмена данными, а также на разработке механизмов для обеспечения доступности и обмена социально-экономическими, биологическими и экологическими данными с целью развития и предоставления эффективного климатического обслуживания.

52. Конкретные проекты включают:

- a) создание координационного механизма для сбора, менеджмента климатических данных и связанных с ними данных о продовольственной безопасности и обмена этими данными;
- b) мониторинг прибрежных районов в поддержку адаптации и понимания факторов уязвимости;
- c) разработка наилучших практик для наблюдений и мониторинга качества воздуха в городской окружающей среде для решения серьезных проблем, связанных со здоровьем человека;
- d) предоставление информации для устойчивого развития и рационального использования водных ресурсов в основных трансграничных речных бассейнах;
- e) создание официального механизма для консультации с пользователями и использование его для оценки роли наблюдений в адаптации к изменению и изменчивости климата; разработка руководящих принципов для улучшения по совершенствованию обнаружения данных и продукции климатических наблюдений;

- f) создание опорных сетей с целью поддержки климатического обслуживания и восстановление молчащих станций и ключевых станций в районах со скудными данными в поддержку опорных сетей;
- g) поддержка функционирования опорных сетей в НРС и СИДС;
- h) совершенствование наземных и космических сетей для измерения осадков;
- i) создание координационного механизма архитектуры для мониторинга климата из космоса.

Исследования, моделирование и предсказания (ИМП)

53. Основное внимание будет уделяться эффективному осуществлению деятельности, предусмотренной в основном компоненте «Научные исследования, моделирование и прогнозирование», в отличие от первоначального акцента на возможностях экспертов и институтов определить шаги для практического осуществления мероприятий, предусмотренных в основном элементе «Научные исследования, моделирование и прогнозирование».

54. Конкретные проекты включают:

- a) разработка стратегии исследований в рамках ГРОКО по климату, продовольственной безопасности и сельскому хозяйству и расстановка целей и приоритетов в поддержку исследований на региональном и национальном уровнях;
- b) развитие механизмов для координации исследований, преследующих целью объяснение и предсказание климатических экстремальных явлений и перевод их результатов в климатическое обслуживание в секторе УОБ, меры по адаптации и разработка соответствующих систем заблаговременного предупреждения (СЗП);
- c) разработка исследований ГРОКО в области климата и здоровья и коммуникационной стратегии и установление задач и приоритетов в поддержку исследований в области здоровья и климата на региональном и национальном уровнях;
- d) разработка стратегии исследований в ГРОКО по климату, управлению водными ресурсами и гидрологическому циклу и расстановка целей и приоритетов в поддержку исследований на региональном и национальном уровнях;
- e) исследование климатической прогнозируемости и повышение успешности прогнозов во временных масштабах от субсезонного до сезонного;
- f) исследование климатической прогнозируемости и повышение успешности прогнозов во временных масштабах от десятилетия до столетия;
- g) климатические наблюдения на основе научных исследований и создание наборов данных;
- h) укрепление координации научно-исследовательской деятельности основных организаций, агентств и программ, имеющих прямое отношение к ГРОКО; развитие партнерских отношений между сообществами, производящими экспериментальную и обычную климатическую информацию, включая предсказания, и предоставление более широкого доступа к научно-исследовательской продукции пользователям климатического обслуживания для оценки.

Развитие потенциала (РП)

55. Деятельность в области развития потенциала будет направлена на поддержку внедрения климатического обслуживания в странах и на территориях, где не существует

базового климатического обслуживания, а также на удовлетворение потребностей НМГС в области образования и подготовки кадров в странах, где такая деятельность не ведется, включая развивающиеся страны, наименее развитые страны и малые островные развивающиеся государства, с той целью, чтобы обеспечить решение конкретных проблем, таких как подготовка синоптиков требуемой квалификации для ГРОКО. Деятельность по развитию потенциала будет предусматривать развитие институционального, инфраструктурного, процедурного и кадрового потенциала.

56. Конкретные проекты включают:

- a) поддержка развития национальных информационных систем климатического обслуживания;
- b) обучение пользователей климатического обслуживания.

V. РЕСУРСНЫЙ ПЛАН НА 2016-2018 гг.

Общие потребности в ресурсах на 2016-2018 гг.

57. В Ресурсном плане ГРОКО на 2016-2018 гг. отражены потребности в ресурсах оперативного плана, оцениваемые в 120,4 млн шв. фр., включая: i) ресурсы регулярного бюджета на семнадцатый финансовый период (2016-2019 гг.), которые подлежат утверждению Семнадцатым конгрессом в 2015 г. и Исполнительным Советом в течение этого финансового периода, и ii) внебюджетные ресурсы, которые будут получены по линии добровольных взносов.

Таблица 2: Потребности в ресурсах на 2015-2018 гг. по источнику финансирования
(в тысячах швейцарских франков)

Год	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
Ресурсы регулярного бюджета ВМО	591.8	1,254.6	1,254.6	1,254.6
Внебюджетные ресурсы	16,153.3	51,513.1	38,874.9	26,281.9
Суммарные потребности	16,745.1	52,767.6	40,129.5	27,536.5

58. В таблице 2 представлены общие потребности в ресурсах для Оперативных планов на 2015 г. и 2016-2018 гг., разбитые по источнику финансирования и по годам. Цифры регулярного бюджета представлены исключительно в информационных целях. В 2015 г. Семнадцатый Всемирный метеорологический конгресс утвердит максимальные расходы из регулярного бюджета ВМО на 2016-2019 гг., а Исполнительный Совет ВМО утвердит регулярный бюджет на два года на периоды 2016-2017 гг. и 2018-2019 гг. в 2015 г. и 2017 г. соответственно. Решения Конгресса и Исполнительного Совета по вопросу бюджета предсказать невозможно. На 2016 г., 2017 г. и 2018 г. необходим значительный объем внебюджетных ресурсов.

План внебюджетных ресурсов на 2016-2018 гг.

59. Основная часть потребностей в ресурсах для Оперативного плана ГРОКО должна покрываться из внебюджетных ресурсов, которые необходимо получить из добровольных взносов стран-членов и партнеров ВМО. Из суммарных ресурсов в размере 120,4 млн шв. фр., заложенных в Оперативный план на 2016-2018 гг., необходимый объем внебюджетных ресурсов на 2016-2018 гг. оценивается в размере 116,7 млн шв. фр. Остальная часть будет финансироваться из регулярного бюджета в зависимости от решений, которые примет Семнадцатый Всемирный метеорологический конгресс в 2015 г. и Исполнительный Совет в 2015 г. и 2017 г. Деятельность по проектам, связанным с ГРОКО, должна полностью финансироваться из внебюджетных ресурсов.

Таблица 3: План внебюджетных ресурсов на 2016-2018 гг. по источнику финансирования
(в тысячах швейцарских франков)

Поступления и расходы	Год			
	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
A. Оценочное начальное сальдо	6,500.0	7,346.7	5,833.6	3,358.7
B. Ожидаемые поступления	17,000.0	50,000.0	36,400.0	26,000.0
C. Ожидаемые расходы	16,153.3	51,513.1	38,874.9	26,281.9
D. Оценочное конечное сальдо (A+B-C)	7,346.7	5,833.6	3,358.7	3,076.8

60. В таблице 3 представлены ожидаемая сумма поступлений и оценка ежегодных расходов, необходимые для финансирования внебюджетной деятельности ГРОКО. Здесь учтено оценочное начальное сальдо целевого фонда ГРОКО на 2015 г. Оценочное конечное сальдо, составляющее примерно 15 % от потребностей последующего года, показывает количество ресурсов, необходимое для обеспечения непрерывной и бесперебойной реализации проектов. Предполагается также, что потребности в ресурсах на 2019 г. будут сопоставимы с потребностями на 2018 г.

61. Из плана распределения ресурсов видно, что: i) начиная с 2016 г. значительный ежегодный размер внебюджетных ресурсов необходимо увеличить, в частности в 2016 г. (50 млн шв. фр.) и ii) ожидается соответствующая реализация проектов. Для привлечения такого объема внебюджетных средств потребуется: i) значительное увеличение инфраструктуры ГРОКО в Секретариате ВМО, включая дополнительные людские ресурсы, и ii) слияние основных усилий всех партнеров ГРОКО для достижения этой цели. В этой связи необходимо отметить, что, как ожидается, бюджет ВМО в целом будет возрастать приблизительно на 25 млн шв. фр. в год за период 2016-2019 гг.

Финансовые и оперативные вопросы

Вклады в натуральном выражении

62. С октября 2014 г. Китай и Республика Корея предоставили по одному прикомандированному эксперту класса Р-4 с каждой стороны. Ожидается, что эти прикомандированные эксперты будут работать в Бюро ГРОКО до сентября 2016 г. Прикомандирование экспертов снижает потребности в ресурсах, включенные в план внебюджетных ресурсов.

Потребность в добровольных взносах общего назначения

63. Большая часть добровольных взносов, уже полученных ВМО, это целевые взносы на финансирование проектов, представляющих интерес для доноров. Однако ожидается увеличение потребности во взносах общего назначения. В первую очередь затраты на управление и Бюро ГРОКО могут покрываться из взносов общего назначения. Бюро ГРОКО и службы поддержки Секретариата смогут увеличить свои возможности, не связанные напрямую с проектами, поскольку они должны предоставлять программную и административную поддержку, в том числе основное обслуживание совещаний руководящих органов ГРОКО, обеспечивать координацию с партнерами ГРОКО, обеспечивать техническую поддержку странам – членам ВМО, управление проектами, мобилизацию ресурсов, лингвистическое обслуживание, обслуживание конференций и публикации, бюджет, финансы, управление людскими ресурсами, информационные и коммуникационные технологии и общее обслуживание.

Мобилизация ресурсов

64. С 2011 г. огромное число стран – членов ВМО, в том числе Австралия, Бангладеш, Канада, Китай, Финляндия, Франция, Гонконг (Китай), Индия, Индонезия, Иран, Ирландия, Мексика, Норвегия, Республика Корея, Южная Африка, Швейцария и Соединенное Королевство, сделали добровольные денежные взносы и выполнили финансовые обязательства согласно МСУГС. Общая сумма денежных поступлений, мобилизованная для ГРОКО, превышает на данный момент 28 млн шв. фр., что указывает на успешную мобилизацию ресурсов Секретариатом ВМО. Индонезия и Южная Африка взяли на себя обязательства по внесению вкладов. Кроме того, как упоминалось выше, Китай и Республика Корея внесли вклады в натуральном выражении, прикомандировав двух экспертов в Бюро ГРОКО. Секретариат ВМО будет продолжать оказывать поддержку Бюро ГРОКО в отношении мобилизации ресурсов. Тем не менее мобилизация внебюджетных ресурсов в размере 49,4 млн шв. фр. на проект ГРОКО 2016 г. потребует дополнительных ресурсов, в частности связанных с персоналом, которые могут быть покрыты за счет вкладов общего назначения.

Необходимость укрепления оперативных возможностей Секретариата ВМО, включая Бюро ГРОКО

65. В 2016 г. и в последующие годы на достаточное финансирование растущих проектов, связанных с ГРОКО, потребуется значительное количество внебюджетных ресурсов. Для обеспечения эффективной реализации такого количества видов деятельности по проектам Секретариату ВМО, а также Бюро ГРОКО, потребуется дополнительная оперативная поддержка, в том числе ряд дополнительных программ и административное обслуживание. Эта оперативная поддержка должна будет включать в себя увеличение как связанных, так и не связанных с персоналом ресурсов, напрямую и косвенно связанных с деятельностью по проектам ГРОКО. Что касается сотрудников проектов, расходы на них будут покрываться за счет соответствующих внебюджетных проектов.

66. Внутренние правила и процедуры Секретариата ВМО не только в отношении администрирования, но и управления проектами, адаптируются к потребностям для своевременного осуществления оперативных проектов с целью разрешения вопроса о будущих потребностях.

Последствия снижения объема внебюджетных взносов

67. В случае недостаточности бюджета для поддержания инфраструктуры (т.е. функции управления и Бюро ГРОКО) потребуется минимум 2,5 млн шв. фр. в год при условии очень ограниченного количества проектов, подлежащих реализации. Ограниченное финансирование не позволит расширить деятельность ГРОКО, как это предусмотрено в Плане осуществления. Возможность реализации деятельности ГРОКО будет в значительной мере зависеть от добровольных ресурсов, которые будут мобилизованы ВМО и ее партнерами.

ДОПОЛНЕНИЕ V
Дополнение к пункту 9.7 общего резюме

**ЧЛЕНСКИЙ СОСТАВ КОМИТЕТА ПО УПРАВЛЕНИЮ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОГО
СОВЕТА ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ**

Председатель: г-н Йенс Сунде

Со-вице-председатели: г-жа Линда Макулени и г-н Лаксман Сингх Ратор

Другие члены:

- РА I (Демократическая Республика Конго, Сенегал, Судан, Гамбия, Тунис)
- РА II (Китай, Исламская Республика Иран, Япония, Республика Корея)
- РА III (Аргентина, Бразилия, Перу)
- РА IV (Британские Карибские территории, Канада, Коста-Рика, Соединенные Штаты Америки)
- РА V (Австралия, Фиджи, Индонезия, Филиппины)
- РА VI (Германия, Италия, Российская Федерация, Швейцария, Турция)

ПРИЛОЖЕНИЕ

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

(Имеется только на английском языке)

1. Representatives of WMO Members

Algeria Djamel BOUCHERF	Principal delegate
Antigua and Barbuda Destin DALE	Principal delegate
Argentina Monica Beatriz MARINO (Ms)	Principal delegate
Armenia Levon VARDANYAN	Principal delegate
Australia David WALLAND	Principal delegate
Austria Vera FUCHS (Ms)	Principal delegate
Azerbaijan Gulshad MAMMADOVA (Ms)	Principal delegate
Bahrain Adel Tarrar M. DAHAM Tariq M. KHALFAN	Principal delegate Delegate
Belgium Christian TRICOT	Principal delegate
Belize Dennis GONGUEZ	Principal delegate
Brazil Antonio Divino MOURA Jose Arimatea DE SOUSA BRITO Lucas Vinicius SVERSUT	Principal delegate Delegate Delegate
British Caribbean Territories David FARRELL	Principal delegate
Burkina Faso Mahamadou OUEDRAOGO Adama Alhassane DIALLO	Principal delegate Delegate
Cameroon Philippe RICHARD	Principal delegate
Canada David GRIMES Diane CAMPBELL (Ms)	Principal delegate Delegate
Chile Guillermo NAVARRO	Principal delegate

China

Meiyan JIAO (Ms)	Principal delegate
Mingmei LI (Ms)	Alternate
Qingchen CHAO (Ms)	Delegate

Colombia

Carlos CARRETERO	Delegate
------------------	----------

Congo

Camille LOUMOUAMOU	Principal delegate
Paul DINGA	Delegate

Costa Rica

Juan Carlos FALLAS SOJO	Principal delegate
-------------------------	--------------------

Côte d'Ivoire

Daouda KONATE	Principal delegate
Bernard KOAKOU	Delegate

Croatia

Ivan CACIC	Principal delegate
Kreso PANDZIC	Delegate

Cuba

Ramon PEREZ SUAREZ	Principal delegate
--------------------	--------------------

Curaçao and Sint Maarten

Albert MARTIS	Principal delegate
---------------	--------------------

Czech Republic

Radim TOLASZ	Principal delegate
--------------	--------------------

Egypt

Hassan Mohamed HASSAN	Principal delegate
Kamal FAHMY	Delegate
Mohamed Ibrahim NASR	Delegate

Ethiopia

Fetene TESHOME	Principal delegate
Kinfe HAILEMARIAM	Delegate

Fiji

Malakai TADULALA	Principal delegate
Mikaeli FUNAKI	Delegate

Finland

Petteri TAALAS	Principal delegate
Hilppa GREGOW (Ms)	Delegate
Maria Charlotta HURTOLA (Ms)	Delegate
Joanna Maaria SAARINEM (Ms)	Delegate

France

Patrick JOSSE	Principal delegate
Jean-Noël DEGRACE	Delegate

Gambia

Lamin TOURAY	Principal delegate
--------------	--------------------

Germany

Gerhard ADRIAN	Principal delegate
Dirk ENGELBART	Delegate
Thomas FITSCHEN	Delegate
Detlev FROMMING	Delegate
Annegret GRATZKI (Ms)	Delegate
Bjorn ORIWOHL	Delegate
Joachim SAALMULLER	Delegate

Guinea Mamadou Lamine BAH	Principal delegate
Guinea-Bissau Joao Lona TCHEDNA	Principal delegate
Honduras Jose E. SALGADO Gilliam Noemi GÓMEZ GUIFARRO	Principal delegate Delegate
Hong Kong, China Sai-ming LEE	Principal delegate
Iceland Arni SNORASSON	Principal delegate
India Shailesh NAYAK Madhavan Nair RAJEEVAN L.S. RATHORE B.N. REDDY Vishnu REDDY	Principal delegate Delegate Delegate Delegate Delegate
Iran, Islamic Republic of Iman BABAEIAN	Principal delegate
Ireland Ray Mc GRAH	Principal delegate
Italy Luigi DE LEONIBUS Vincenzo ARTALE Maurizio BIASINI Ezio BUSSOLETTI Carlo CACCIAMANI Franco DESIATO Filippo MAIMONE Maria Leone MICHAUD Giancarlo Maria PEDRINI	Principal delegate Delegate Delegate Delegate Delegate Delegate Delegate Delegate Delegate
Japan Teruko MANABE (Ms) Masaza KONISHI Akihiko SHIMPO	Principal delegate Delegate Delegate
Kenya James KONGOTI Peter George AMBENJE Peter Silla MASIKA	Principal delegate Delegate Delegate
Kuwait Mohamed K. ALI K. Amirah F. ALAZEMI (Ms) Abdul Hamide A. DASHTI	Principal delegate Delegate Delegate
Latvia Peteris PODVINSKIS	Principal delegate
Liberia Arthur GAR-GLAHN	Principal delegate
Macao, China Meiyan JIAO (Ms)	Principal delegate
Madagascar Soarijaona S. RAHARIVELOARIMIZA (Ms)	Delegate

Maldives Abdullahi MAJEED	Principal delegate
Mali Mamadou Adama DIALLO Sidi Mohamed Youba SIDIBE	Delegate Delegate
Mauritania Mohamed El Ghali KHTOUR Mamadou LAM	Principal delegate Alternate
Mauritius Mohamudally BEEBEEJAUN	Principal delegate
Mexico Raul VARGAS José Francisco VILLALPANDO IBARRA	Delegate Delegate
Morocco Said AHOUGA Hassane BOUKILL Fayçal SOUISSI	Delegate Delegate Delegate
Mozambique Atanasio Joao MANHIQUE Luisa CONCEICAO (Ms)	Principal delegate Delegate
Namibia Abraham NEHEMIA Simon Andre DIRKSE Kauta KAAKUNGA Emmanuel KAMBUEZA Sophia Nangula KASHEETA (Ms)	Principal delegate Delegate Delegate Delegate Delegate
Nepal Durga Prakash MANANDHAR	Principal delegate
Netherlands Arnout FEIJT	Principal delegate
New Zealand Andrew TAIT Norm HENRY	Principal delegate Delegate
Niger Moussa LABO	Delegate
Nigeria Anthony C. ANUFOROM Ernest A. AFIESIMAMA Ifeanyi D. NNODU	Principal delegate Delegate Delegate
Norway Steffen KONGSTAD Marit Viktoria PETTERSEN (Ms) Jens SUNDE Eugenia TAPIA (Ms)	Principal delegate Delegate Delegate Delegate
Oman Said H. M. AL SARMI	Principal delegate
Panama Edilberto ESQUIVEL MARCONI Pilar LOPEZ (Ms)	Principal delegate Delegate
Papua New Guinea Kasis INAPE	Principal delegate

Peru	
Esequiel VILLEGUAS PAREDES	Principal delegate
Philippines	
Vicente B. MALANO	Principal delegate
Flaviana D. HILARIO (Ms)	Delegate
Arnel TALISAYON	Delegate
Qatar	
Ahmed Abdulla MOHAMED	Principal delegate
Krishna K. KANIKICHARLA	Delegate
Republic of Korea	
Tae-young PARK	Principal delegate
Yun-seon CHOI (Ms)	Delegate
Miok KI (Ms) Delegate	
Seungkyun PARK	Delegate
Russian Federation	
Alexandre MAKOSKO	Principal delegate
Vladimir KATSOV	Delegate
Tatiana MOSKALEVA (Ms)	Delegate
Eduard SARUKHANYAN	Delegate
Sergei SEMENOV	Delegate
Alexander ZAYTSEV	Delegate
Samoa	
Sunny SEUSEU	Principal delegate
Sao Tome and Principe	
Joao Vicente VAZ LIMA	Principal delegate
Saudi Arabia	
Ayman Salem GHULAM	Principal delegate
Senegal	
Aida DIONGUE NIANG (Ms)	Principal delegate
Alioune Badara LY	Delegate
Oumar SANE	Delegate
Sierra Leone	
Alpha BOCKARI	Principal delegate
Slovakia	
Martin BENKO	Principal delegate
Solomon Islands	
Lloyd TAHANI	Principal delegate
Jules DAMUTALAU	Delegate
Lu MONG-MING	Delegate
Barrett SALATO	Delegate
South Africa	
Linda MAKULENI (Ms)	Principal delegate
Lawrence DUBE	Delegate
Mark MAJODINA	Delegate
Spain	
Julio GONZALEZ BRENA	Delegate
Maria del Carmen RUS JIMENEZ (Ms)	Delegate
Sudan	
Ahmed Mohamed Abdelkarim	
ABDELRAHMAN	Principal delegate
Ghanim Ahmed ABDELKARIM	Delegate

Sweden

Ilmar KARRO	Alternate
Lena LINDSTRÖM (Ms)	Delegate

Switzerland

Peter BINDER	Principal delegate
Dominique BEROD	Delegate
Mischa CROCI-MASPOLI	Delegate
Fabio FONTANA	Delegate
Andre OBREGON	Delegate
Alex RUBLI	Delegate
Gabriela SEIZ (Ms)	Delegate
Stefan SIGRIST	Delegate
Michelle STALDER (Ms)	Delegate

Thailand

Songkran AGSORN	Principal delegate
-----------------	--------------------

The former Yugoslav Republic of Macedonia

Oliver ROMEVSKI	Principal delegate
Vlado SPIRIDONOV	Delegate

Togo

Awadi Abi EGBARE	Principal delegate
------------------	--------------------

Tunisia

Abdelwaheb NMIRI	Principal delegate
------------------	--------------------

Turkey

Hayreddin BACANLI	Principal delegate
-------------------	--------------------

United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland

Rob VARLEY	Principal delegate
Chris HEWITT	Alternate
Gavin John ILEY	Delegate
Carolyn Louise JOHNSON (Ms)	Delegate
Jane WARDLE (Ms)	Delegate

United Republic of Tanzania

Agnes L. KIJAZI (Ms)	Principal delegate
Ladislaus B. CHANGA	Delegate

United States of America

Wayne HIGGINS	Principal delegate
Courtney DRAGGON (Ms)	Alternate
Farhan H. AKHTAR	Delegate
Caroline N. BROUN (Ms)	Delegate
Edwin P. BROWN	Delegate
Caroline E. CORVINGTON (Ms)	Delegate
Amanda T. MCCARTY (Ms)	Delegate
M Ferdie MUTH (Ms)	Delegate
David R. REIDMILLER	Delegate

Uruguay

Agustina Lorena CAMILLI (Ms)	Delegate
------------------------------	----------

Uzbekistan

Sergey MYAGKOV	Principal delegate
----------------	--------------------

Vanuatu

Philippe MALSALE	Principal delegate
------------------	--------------------

Zambia

Jacob NKOMOKI	Principal delegate
---------------	--------------------

Zimbabwe

Amos MAKARAU	Principal delegate
Chameso MUCHEKA	Delegate

2. Representatives of international organizations**African Development Bank**

Al-Hamndou DORSOUMA	Observer
Tom OWIYGO	Observer

Economic Commission for Africa

Wilfran MOUFOUMA OKIA	Observer
-----------------------	----------

European Commission

Andrea TILCHE	Observer
---------------	----------

European Organization for the Exploitation of Meteorological Satellites (EUMETSAT)

Joerg SCHULZ	Observer
--------------	----------

Group on Earth Observations (GEO)

Espen VOLDEN	Observer
--------------	----------

Intergovernmental Authority on Development (IGAD)/IGAD Climate Prediction and Application Centre (ICPAC)

Laban OGALLO	Observer
--------------	----------

International Council for Science

Gordon McBEAN	Observer
---------------	----------

International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies

Joy MULLER (Ms)	Observer
Susil PERERA	Observer

International Research Institute for Climate and Society (IRI)

Catherine VAUGHAN (Ms)	Observer
Stephen ZEBIAK	Observer

International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG)

Arthur ASKEW	Observer
--------------	----------

United Nations

Boris ENGELSON	Observer
Nina Annette HERLAND (Ms)	Observer

United Nations Institute for Training and Research (UNITAR)

Einar BJORGO	Observer
Veleria DRIGO (Ms)	Observer
Francesco PISANO	Observer

World Bank

Kull DANIEL	Observer
-------------	----------

World Business Council for Sustainable Development (WBCSD)

Joppe CRAMWINCKEL	Observer
-------------------	----------

World Federation of Engineering Organizations (WFEO)

Jean-Claude BADOUX	Observer
Daniel FAVRAT	Observer

World Food Programme (WFP)

Brian LANDER	Observer
--------------	----------

World Meteorological Organization (WMO)

Saebhom KIM (Ms)	Observer
------------------	----------

За дополнительной информацией просьба обращаться:

World Meteorological Organization

7 bis, avenue de la Paix – P.O. Box 2300 – CH 1211 Geneva 2 – Switzerland

Communications and Public Affairs Office

Тел.: +41 (0) 22 730 83 14/15 – Факс: +41 (0) 22 730 80 27

Э-почта: сра@wmo.int

www.wmo.int