

**ОТЧЕТЫ О ПРОДЕЛАННОЙ РАБОТЕ/ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ НА
ПЯТНАДЦАТОЙ СЕССИИ КОМИССИИ ПО ОСНОВНЫМ СИСТЕМАМ**

(не отредактирован)

**ПРИЛОЖЕНИЕ В: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ –
НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ**

**РЕШЕНИЯ Кг-XVI, ИС-LXIII И ИС-64, КАСАЮЩИЕСЯ РАБОТЫ
КОМИССИИ**

Ссылки:

1. [Резолюции №№ 1, 2, 3, 11, 16, 19, 20, 31, 34, 36, 38, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 57, 58 и 60 \(Кг-XVI\);](#)
2. [Резолюции №№ 1, 2 и 4 \(ИС-LXIII\);](#)
3. [Резолюции №№ 4, 5, 8, 10, 11, 12, 13, 15 и 18 \(ИС-64\).](#)

**ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ –
НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ**

**РЕЗЮМЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ВОПРОСОВ, ИЗЛОЖЕННЫХ В ОТЧЕТАХ
ПЯТНАДЦАТЫХ СЕССИЙ РЕГИОНАЛЬНЫХ АССОЦИАЦИЙ I И III**

Вопросы, имеющие конкретное отношение к КОС, кратко изложены в справочном материале к этому документу, а именно CBS-15/ВМ 4.2(1), который находится среди документов, перечисленных в:

<https://sites.google.com/a/wmo.int/cbs-15/start-here/additional-information/agenda41-reviewofdecisionsofsixteenthcongressandtheexecutivecouncil>

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ОГПО-ИСН

Ссылки:

1. КОС-15/ВМ 4.2 (1).
 2. [Окончательный отчет третьей сессии координационного совещания ведущих центров КОС для ГСНК, первая сессия, Гамбург, Германия, 11-13 октября 2011 г.](#)
 3. [Окончательный отчет совместного совещания группы экспертов по самолетным наблюдениям \(ГЭ-АИР\), третья сессия, и группы экспертов по АМДАР, четырнадцатая сессия, Квебек-Сити, Канада, 2-4 ноября 2011 г.](#)
 4. [Окончательный отчет совместного совещания группы экспертов КОС по приземным наблюдениям дистанционного зондирования и группы экспертов КПМН по оперативному дистанционному зондированию, Женева, 5-9 декабря 2011 г.](#)
 5. [Окончательный отчет третьей сессии ГЭИС-ПНИДО, Соданкюля, Финляндия, 6-8 февраля 2012 г.](#)
 6. [Окончательный отчет седьмой сессии группы экспертов по потребностям и осуществлению платформ АМС \(ГЭ-АМС\), Женева, 16-20 апреля 2012 г.](#)
 7. [Окончательный отчет седьмой сессии группы экспертов по эволюции глобальных систем наблюдений \(ГЭ-ЭГСН\), Женева, 7-11 мая 2012 г.](#)
 8. [Окончательный отчет пятого практического семинара ВМО «Влияние различных систем наблюдений на численное прогнозирование погоды», Седона, Аризона, \(США\), 22-25 мая 2012 г.](#)
 9. [Окончательный отчет группы по координации осуществления ОГПО-ИСН, 18-22 июня 2012 г.](#)
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

РЕШЕНИЯ В ПОДДЕРЖКУ РАЗВИТИЯ И ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ИГСНВ

Ссылки:

1. [Резолюция № 50 \(Кг-XVI\) – Осуществление Интегрированной глобальной системы наблюдений ВМО \(ИГСНВ\)](#)
2. [Резолюция 4 \(ИС-LXIII\) – Межкомиссионная координационная группа по ИГСНВ \(МКГ-ИГСНВ\)](#)
3. [Первая сессия Межкомиссионной координационной группы по ИГСНВ \(МКГ-ИГСНВ\), Женева, 26-30 сентября 2011 г.](#)
4. [Первая сессия целевой группы МКГ-ИГСНВ по Плану осуществления ИГСНВ, Женева, 27-30 марта 2012 г.](#)
5. [Седьмая сессия группы по координации осуществления ОГПО КОС по интегрированным системам наблюдений \(ГКО-ИСН-7\), 18-22 июня 2012 г.](#)
6. [Резолюция 10 \(ИС-64\) – План осуществления структуры ИГСНВ \(ПОИ\)](#)
7. CBS-15/Doc. 4.2(2) ADD1 – План осуществления структуры (ПОИ)
8. CBS-15/BM 4.2(2)

Осуществление Интегрированной глобальной системы наблюдений ВМО (ИГСНВ)

1. Принимая резолюцию 50, Кг-XVI постановил осуществить Интегрированную глобальную систему наблюдений ВМО (ИГСНВ) в течение шестнадцатого финансового периода в качестве одного из основных усилий Организации, с тем чтобы ИГСНВ начала функционировать начиная с 2016 г. [ссылка 1].
 2. В соответствии с решением Кг-XVI ИС-LXIII учредил Межкомиссионную координационную группу по ИГСНВ (МКГ-ИГСНВ) под председательством президента КОС [ссылка 2].
 3. МКГ-ИГСНВ-1 сформулировала рекомендации по осуществлению ИГСНВ [ссылка 3]. ЦГ-ПОИ-1 разработала План осуществления структуры ИГСНВ (ПОИ), представленный ИС-64 для утверждения [ссылка 4].
 4. ГКО-ИСН КОС-7 одобрила конкретные действия, которые должны быть предприняты в рамках ее области ответственности в качестве ее вклада в План осуществления структуры ИГСНВ (ПОИ) [ссылка 5].
 5. ИС-64 утвердил План осуществления структуры ИГСНВ (ПОИ) [ссылка 6].
 6. Для получения более подробной информации см. ссылку 7.
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

Ссылки:

1. [Окончательный отчет совещания группы КОС по координации осуществления информационных систем и обслуживания \(ГКО-ИСО\), 13-15 июня 2012 г.](#)
 2. [Окончательный отчет совещания группы экспертов по методам и структуре связи ИСВ/ГСТ \(ГЭ-МСС\), 30 апреля – 3 мая 2012 г.](#)
 3. [Окончательный отчет совещания группы экспертов КОС по центрам ИСВ \(ГЭ-ЦИСВ\), 13-16 марта 2012 г.](#)
 4. [Окончательный отчет совещания группы экспертов КОС по функционированию и осуществлению ГСТ-ИСВ \(ГЭ-ФО\)](#)
 5. CBS15-d04-3(02)-draft1-WIS-INFORMATION_ru.doc (приложение 2 к рекомендации 4.3.1/1 (КОС-15))
 6. CBS-Ext.(2010)/Inf. 4.3(1) – Руководство по Информационной системе ВМО (ВМО-№ 1061)
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

ПОПРАВКИ К НАСТАВЛЕНИЮ ПО ГСТ И ПРИЛАГАЕМЫМ РУКОВОДСТВАМ

Ссылки:

1. [Окончательный отчет – Группа по координации осуществления информационных систем и обслуживания \(ГКО-ИСО\), 13-15 июня 2012 г.](#)
 2. [Окончательный отчет – Группа экспертов КОС по методам и структуре передачи данных ИСВ-ГСТ \(ГЭ-КТС\), 30 апреля – 3 мая 2012 г.](#)
 3. [Окончательный отчет – Группа экспертов КОС по функционированию и осуществлению ГСТ-ИСВ \(ГЭ-ФО\)](#)
 4. [Наставление по ГСТ \(ВМО-№ 386\), том I и том II](#)
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- *Наставление по кодам*, том I (ВМО-№ 306):
http://www.wmo.int/pages/prog/www/WMOCodes/WMO306_v11/Volumel.1.html
 - Проект предложений по идентификаторам станций (только на английском языке), стр. 20 документа по ссылке: http://www.wmo.int/pages/prog/www/ISS/Meetings/IPET-DRC_Exeter2012/Report/Report_IPETDRC-IV_Exeter2012.doc
 - Переход к таблично ориентированным кодовым формам – расписание:
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/english/pdf/1070_en.pdf#page=199
 - Разработка логической модели данных ВМО для авиации – рабочие документы Целевой группы по авиационному XML (только на английском языке):
<http://www.wmo.int/pages/prog/www/WIS/wiswiki/tiki-index.php?page=TT-AvXML>
 - Утверждение ИС-64 версии 1.2 Метаданных и использования ускоренной процедуры (параграф 4.4.7): https://sites.google.com/a/wmo.int/ec-64-main-page/start-here/english/APP-d04-4%282%29-draft-1-WIS_en.doc
 - Спецификации Метаданных в области обнаружения ВМО, версия 1.3, часть 1: см. документ 4.3(2) доп.1 (cbs15-d04-3(02)-add1-draft1-CORE-METADATA-PART1_en.doc); Part 2: see [document 4.3\(2\) Add 2](#). (cbs15-d04-3(02)-add2-draft1-CORE-METADATA-PART2_en.doc)
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- *Наставление по кодам*, том I (ВМО-№ 306):
http://www.wmo.int/pages/prog/www/WMOCodes/WMO306_v11/Volumel.1.html
 - Проект предложений по идентификаторам станций (только на английском языке), стр. 20 документа по ссылке: http://www.wmo.int/pages/prog/www/ISS/Meetings/IPET-DRC_Exeter2012/Report/Report_IPETDRC-IV_Exeter2012.doc
 - Переход к таблично ориентированным кодовым формам – расписание:
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/english/pdf/1070_en.pdf#page=199
 - Разработка логической модели данных ВМО для авиации – рабочие документы Целевой группы по авиационному XML (только на английском языке):
<http://www.wmo.int/pages/prog/www/WIS/wiswiki/tiki-index.php?page=TT-AvXML>
 - Утверждение ИС-64 версии 1.2 Метаданных и использования ускоренной процедуры (параграф 4.4.7): https://sites.google.com/a/wmo.int/ec-64-main-page/start-here/english/APP-d04-4%282%29-draft-1-WIS_en.doc
 - Спецификации Метаданных в области обнаружения ВМО, версия 1.3, часть 1: см. документ 4.3(2) доп.1 (cbs15-d04-3(02)-add1-draft1-CORE-METADATA-PART1_en.doc); Part 2: see [document 4.3\(2\) Add 2](#). (cbs15-d04-3(02)-add2-draft1-CORE-METADATA-PART2_en.doc)
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ВСЕМИРНОЙ СЛУЖБЫ ПОГОДЫ

Ссылки:

1. Результаты ЕГМ и КМВ:
http://www.wmo.int/pages/prog/www/ois/monitor/index_en.html (только на английском языке);
2. Отчет о результатах ежегодного глобального мониторинга за октябрь 2011 г.:
http://www.wmo.int/pages/prog/www/WIS/wiswiki/tiki-download_wiki_attachment.php?attId=1399 (только на английском языке);
3. Предварительный проект плана мониторинга ИСВ ВМ 4.3(5):
[https://sites.google.com/a/wmo.int/cbs-15/start-here/english/cbs15-BM04-3\(3\)-draft1-PRELIMINARY-WIS-MONITORING_en](https://sites.google.com/a/wmo.int/cbs-15/start-here/english/cbs15-BM04-3(3)-draft1-PRELIMINARY-WIS-MONITORING_en) (только на английском языке).

Количественный мониторинг Всемирной службы погоды

1. Результаты количественного мониторинга ВСП можно найти, пройдя по [ссылке 1](#). Секретариат проводит испытание нового средства анализа, и результаты добавляются к материалам, доступным по [ссылке 1](#), по мере готовности. Резюме результатов Ежегодного глобального мониторинга 2011 г. было представлено ГЭ-ФО в мае 2011 г.: [ссылка 2](#).
2. На рисунках 1-6 показано наличие сводок SYNOP, TEMP и CLIMAT по данным ЕГМ за октябрь 2011 г. Эти диаграммы демонстрируют постоянно существующие проблемы с обменом наблюдениями на международном уровне с Регионом I и, в меньшей степени, с Регионом III.

Количественный мониторинг в рамках ИСВ

3. Комплексный мониторинг ВСП (КМВ) был введен в обеспечение большей гибкости мониторинга ВСП, чем это возможно при проведении Ежегодного глобального мониторинга (ЕГМ), в частности в отношении сроков наблюдений, которые можно было бы контролировать. Обе эти системы действовали параллельно, при этом у стран-членов не было уверенности, какой метод регистрации информации необходимо использовать. Некоторые страны-члены до сих пор составляют отчеты для ЕГМ на бумажных носителях, что ограничивает пользу от их использования, поскольку их сложно включить в анализ отчетов.
4. Специальный мониторинг ГСЕТ, проводимый наряду с КМВ, предоставляет дополнительную информацию об эффективности потоков данных через базовую сеть ИСВ. Объем собираемой информации сделал бы нецелесообразным распространение его на все центры, а дополнительные выгоды от этого были бы сведены к минимуму.

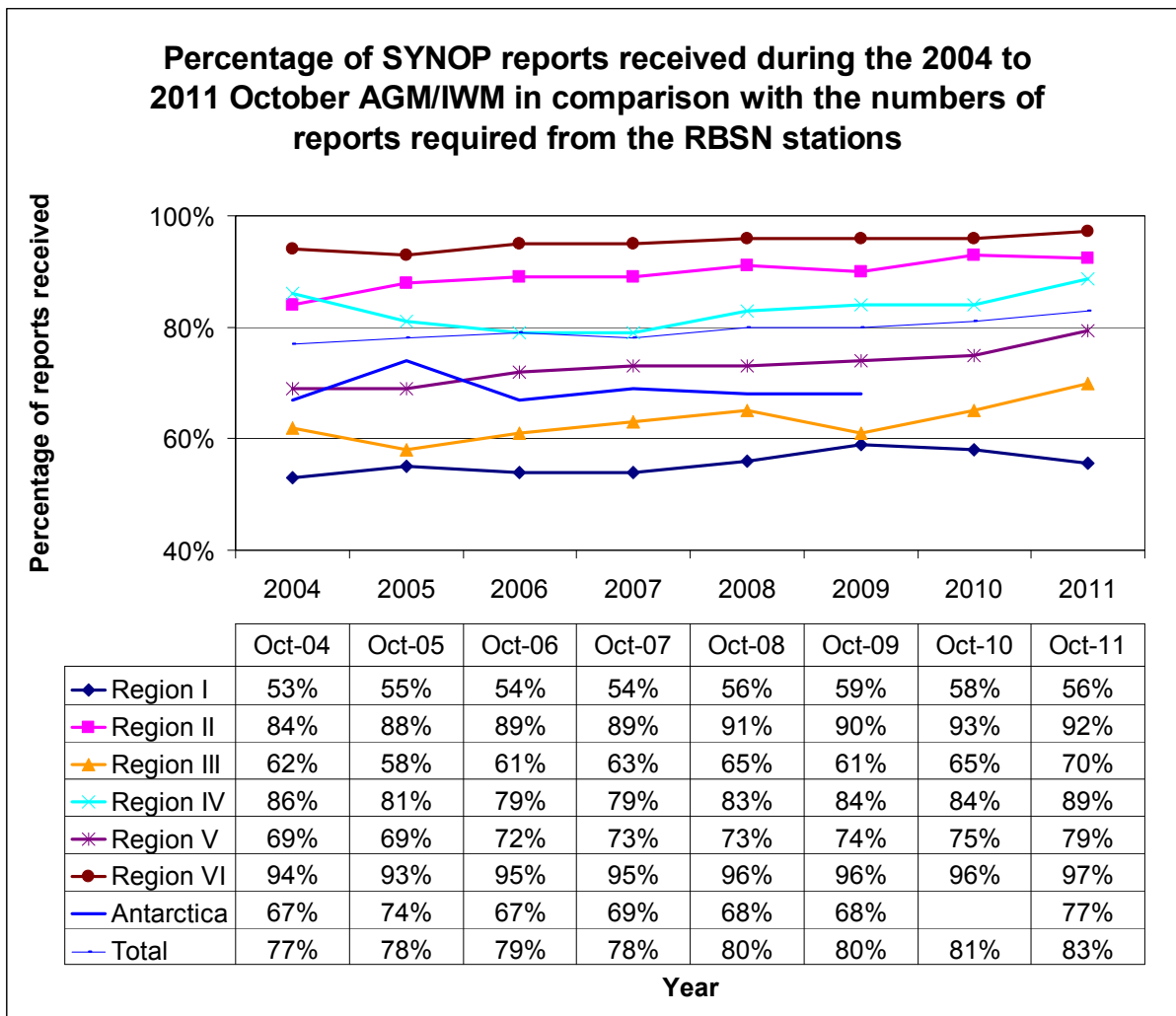


Рисунок 1. Процент сводок SYNOP, полученных в течение периодов ЕГМ/КМВ с 2004 г. по 2011 г., по сравнению с количеством сводок, которые требуются от станций РОСС.

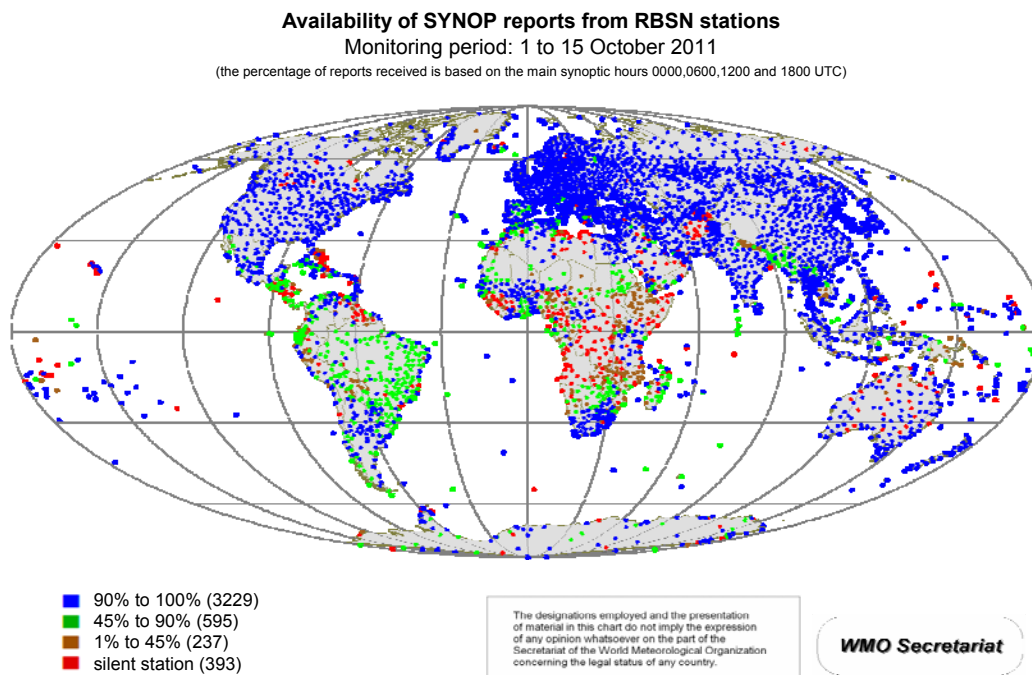


Рисунок 2. Поступление сводок SYNOP по станциям РОСС. Период мониторинга: 1-15 октября 2011 г. (Процент сводок основывается на основных синоптических сроках 0000, 0600, 1200 и 1800 МСВ)

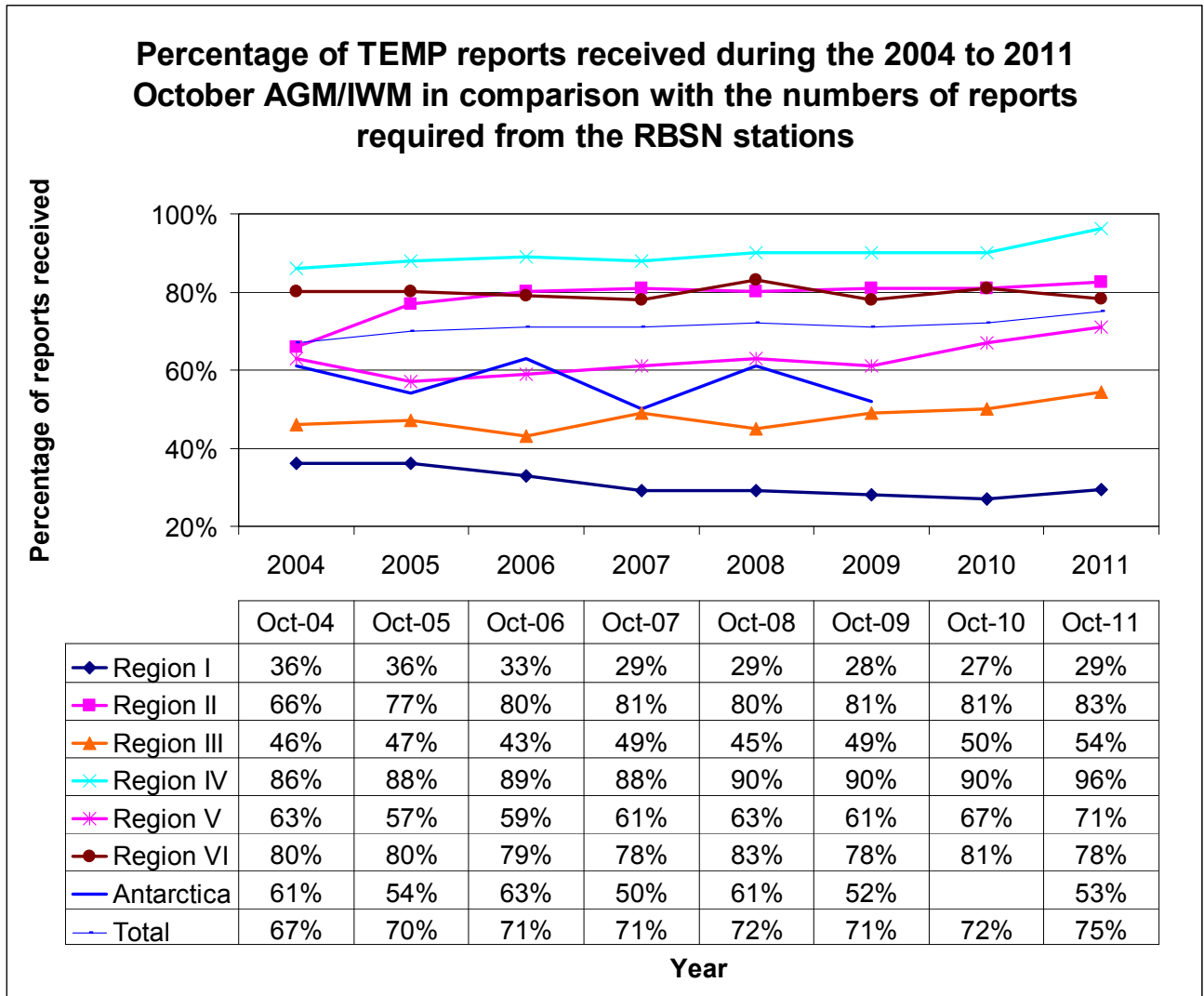


Рисунок 3. Процент сводок TEMP, полученных в течение периодов ЕГМ/КМВ с 2004 г. по 2011 г., по сравнению с количеством сводок, которые требуются от станций РОСС.

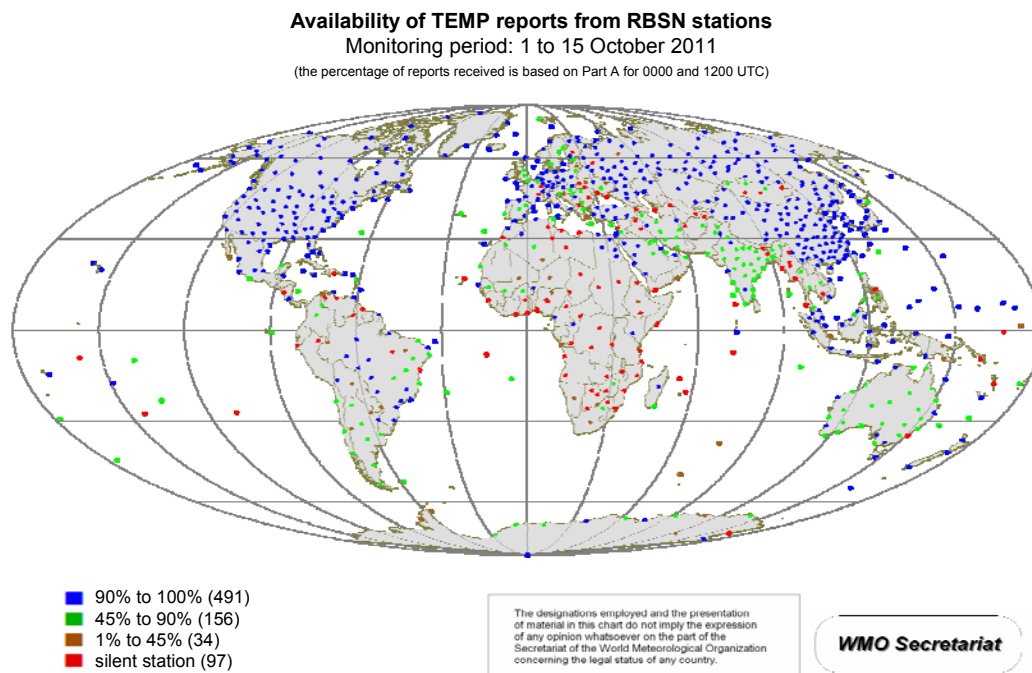


Рисунок 4. Поступление сводок TEMP по станциям РОСС. Период мониторинга: 1-15 октября 2011 г. (Процент сводок основан на части А для 0000 и 1200 МСВ)

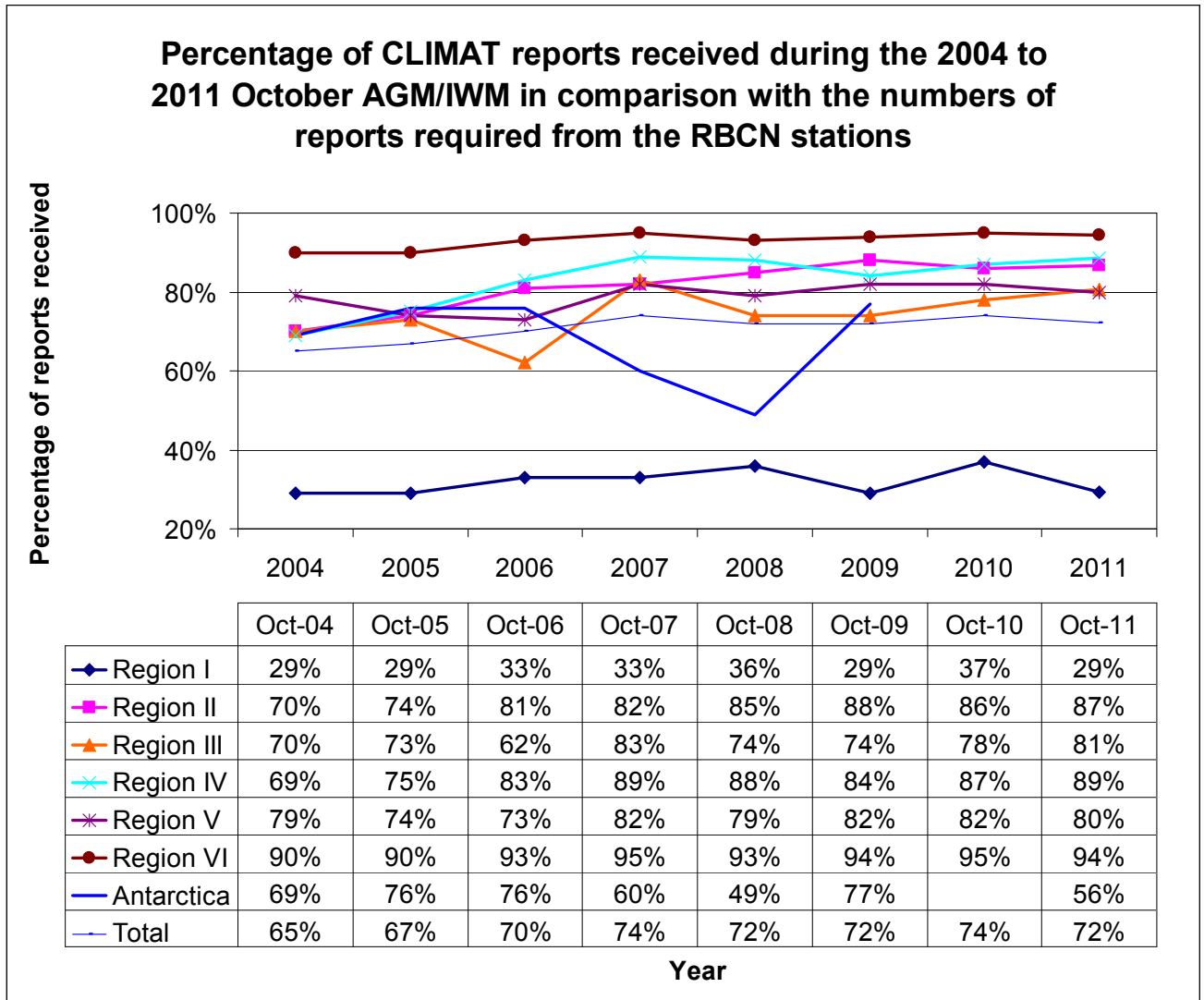


Рисунок 5. Процент сводок CLIMAT, полученных в течение периодов ЕГМ/КМВ с 2004 г. по 2011 г., по сравнению с количеством сводок, которые требуются от станций РОСС.

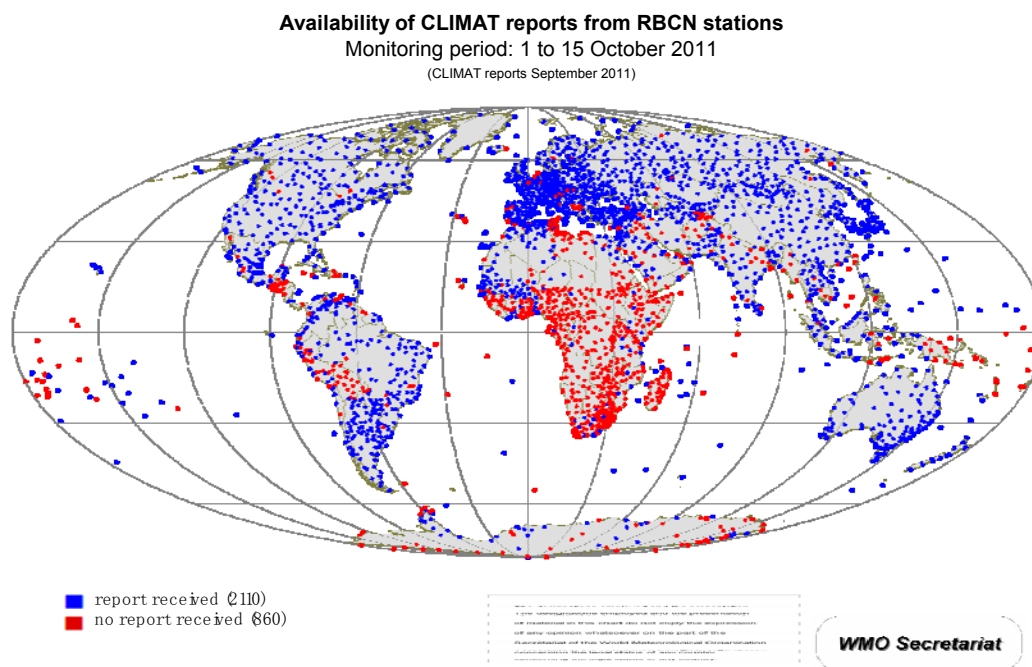


Рисунок 6. Поступление сводок CLIMAT по станциям РОСС. Период мониторинга: 1-15 октября 2011 г. (Сводки CLIMAT за сентябрь 2011 г.)

5. ИСВ поддерживает программы за пределами ВСП. Количественный мониторинг потоков данных в рамках ИСВ должен быть в состоянии отслеживать обмен другими типами данных, производимый этими программами. Это требует внесения изменений в детали мониторинга.

6. Предварительный план количественного мониторинга, доступный по ссылке 3, основан на существующем плане количественного мониторинга ВСП и мониторинга ГСТ. Требуется дальнейшая работа для обеспечения того, чтобы план мониторинга ИСВ не внес существенные новые затраты в эксплуатацию центров ИСВ. КОС-15 предлагается представить руководящие указания ОГПО-ИСО по разработке плана количественного мониторинга ИСВ.

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ ДАННЫМИ В ПОДДЕРЖКУ ГОКО

Ссылки:

1. [Резолюция № 16 \(Кг-XV\) о потребностях в климатических данных](#)
2. [EC-64 APP-d04-4\(2\)-draft-1-WIS_ru.doc, проект резолюции 4.4/3](#)

Введение

ККл и ВМО работают над новыми требованиями к климатическим данным согласно решению Шестнадцатого конгресса относительно совершенствования мониторинга климатической системы и внесения вклада в удовлетворение новых и меняющихся потребностей ГОКО. Эти требования включают новые методологии для сбора и представления мировых данных о погоде, а также определение новой продукции в виде данных для совершенствования мониторинга климатической системы. Необходимая работа ведется соответственно открытой группой экспертов по климату (ОГЭККл1) по управлению климатическими данными и открытой группой экспертов по мониторингу и оценке климата, при этом обе этих группы получают поддержку со стороны Отдела прикладных аспектов управления данными НИС/ИСВ в рамках Секретариата.

Сбор и распространение мировых данных о погоде/роль ведущих центров КОС для ГОКО

1. ВМО создала веб-страницу, посвященную истории, определению и содержанию МДП: http://www.wmo.int/pages/prog/wcp/wcdmp/GCDS_2.php.
2. ВМО и НЦКД НУОА сотрудничали при подготовке и выпуске технического документа (ВПКДМ-№ 77), который содержит руководящие указания по представлению МДП: http://www.wmo.int/pages/prog/wcp/wcdmp/documents/WWR_guide.pdf. Секретариат ВМО предложит странам-членам представлять свои МДП согласно этим руководящим указаниям.

Новая национальная продукция климатического мониторинга

Целевая группа ОГЭККл2 по национальной продукции климатического мониторинга (ЦГ-НПКМ) определила набор из шести новых видов продукции, которые будут предложены странам-членам для будущего обмена http://www.wmo.int/pages/prog/wcp/wcdmp/documents/Final_Reportmeeting_NCMP.pdf. Эти виды продукции в дальнейшем обсуждались и были одобрены группой управления ККл на ее совещании в октябре 2011 г. Целевая группа проведет совещание в сентябре 2012 г. для завершения технического документа, который будет служить руководством для стран-членов при расчетах и представлении этой продукции для международного обмена.

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

РЕШЕНИЯ В ОТНОШЕНИИ ОТКРЫТОЙ ГРУППЫ ПО ПРОГРАММНОЙ ОБЛАСТИ – СИСТЕМА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ

Ссылки:

1. Сокращенный окончательный отчет с резолюциями Шестнадцатого Всемирного метеорологического конгресса (ВМО-№ 1077);
 2. Сокращенный окончательный отчет с резолюциями шестьдесят четвертой сессии Исполнительного Совета (ВМО-№ 1092);
 3. Окончательный отчет и предшествующие совещанию документы группы КОС по координации осуществления ОГПО-СОДП (Париж, Франция, 21-25 мая 2012 г.), доступные на веб-сайте ВМО по адресу:

<http://www.wmo.int/pages/prog/www/CBS-Reports/DPFS-index.html>;
 4. Отчет о проделанной работе/деятельности ОГПО-СОДП, содержащийся в документе CBS-15/ВМ. 4.4(1).
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

РЕШЕНИЯ В ОТНОШЕНИИ ОТКРЫТОЙ ГРУППЫ ПО ПРОГРАММНОЙ ОБЛАСТИ – СИСТЕМА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ

Ссылки:

1. Сокращенный окончательный отчет с резолюциями Шестнадцатого Всемирного метеорологического конгресса (ВМО-№ 1077);
 2. Сокращенный окончательный отчет с резолюциями шестьдесят четвертой сессии Исполнительного Совета (ВМО-№ 1092);
 3. Окончательный отчет и предшествующие совещанию документы группы КОС по координации осуществления ОГПО-СОДП (Париж, Франция, 21-25 мая 2012 г.), доступные на веб-сайте ВМО по адресу:

<http://www.wmo.int/pages/prog/www/CBS-Reports/DPFS-index.html>;
 4. Отчет о проделанной работе/деятельности ОГПО-СОДП, содержащийся в документе CBS-15/ВМ. 4.4(1).
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

РЕШЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ УМЕНЬШЕНИЯ ОПАСНОСТИ БЕДСТВИЙ (УОБ)

Ссылки:

1. *Сокращенный окончательный отчет с резолюциями Шестнадцатого Всемирного метеорологического конгресса (Кг-XVI, ВМО-№ 1077), приложение II;*
2. *Сокращенный окончательный отчет с резолюциями и рекомендациями четырнадцатой сессии Комиссии по основным системам (КОС-XIV, ВМО-№ 1040), приложение X;*
3. *Отчет специального заседания на рабочем уровне, посвященного поиску творческих идей по теме «Метеорологическое обслуживание для совершенствования планирования гуманитарной деятельности при чрезвычайных ситуациях и мер реагирования» (Женева, Швейцария, 17 апреля 2009 г.);*
4. *Отчет первого совещания целевой группы по метеорологическому обслуживанию для совершенствования планирования гуманитарной деятельности и мер реагирования (Женева, Швейцария, 31 августа – 2 сентября 2010 г.);*
5. *Сокращенный окончательный отчет с резолюциями и рекомендациями шестьдесят четвертой сессии Исполнительного Совета ВМО (ИС-64, ВМО-№ 1092).*

Отчет:

1. КОС-XIV (Дубровник, Хорватия, 2009 г.) образовала целевую группу по «метеорологическому обслуживанию для совершенствования планирования гуманитарной деятельности и мер реагирования» в рамках ОГПО по МОН. Данная инициатива была основана на специальном заседании, посвященном поиску творческих идей по теме «Метеорологическое обслуживание для совершенствования планирования гуманитарной деятельности при чрезвычайных ситуациях и мер реагирования», проведенного в Секретариате ВМО в апреле 2009 г., на котором был инициирован процесс оценки потребностей гуманитарных учреждений в метеорологической, гидрологической и климатической информационной продукции и обслуживании. Отчет заседания размещен на веб-сайте ВМО по адресу:
<http://www.wmo.int/pages/prog/drr/events/humanitarian/Documents/HumanitarianReport.pdf>.
Председатель ОГПО по МОН в координации с президентом КОС установил связь с президентами Комиссий по климатологии (ККл) и гидрологии (КГи), которые назначили экспертов из этих комиссий для работы в гуманитарной целевой группе.
2. Первое совещание межкомиссионной целевой группы (МКЦГ), состоявшееся в штаб-квартире ВМО в августе-сентябре 2010 г., представило ряд конкретных мер, таких как определение экспериментальных проектов с привлечением к участию оперативной сети региональных специализированных метеорологических центров (РСМЦ) и региональных климатических центров (РКЦ) ВМО для разработки прототипной продукции и видов обслуживания в поддержку деятельности гуманитарных учреждений по планированию

действий при чрезвычайных ситуациях, обеспечению готовности и реагированию. Отчет совещания размещен на веб-сайте ВМО по адресу:
http://www.wmo.int/pages/prog/drr/events/HumanitarianTT/HumanitarianTT_Final%20Report.pdf.
Четыре вида продукции будут предоставлены в течение осени 2012 г.:

- a) отчет о существующих возможностях, которые в настоящее время имеются в рамках сетей ВМО;
- b) первоначальное заявление о нуждах и потребностях гуманитарных учреждений в метеорологической, гидрологической и климатической информационной продукции и обслуживании;
- c) концепция функционирования высокого уровня;
- d) окончательный отчет МКЦГ.

3. Шестьдесят четвертая сессия Исполнительного Совета ВМО в резолюции 8 (ИС-64) и дополнении к ней утвердила План работы ВМО по УОБ. Двухуровневый План работы по УОБ включает: (i) разработку руководящих принципов, стандартов и учебных модулей по тематике УОБ на основе документирования и обобщения надлежащей практики, связанную с (ii) согласованными проектами по УОБ и проектами по развитию потенциала в области адаптации к изменению климата на национальном/региональном уровнях, которые будут оказывать содействие НМГС в предоставлении метеорологического, гидрологического и климатического обслуживания в рамках всеобъемлющей структуры предоставления обслуживания, подкрепляемой принципами структуры менеджмента качества. Кроме того, реализация Плана работы по УОБ направлена на содействие более эффективной согласованности действий конституционных органов ВМО и глобальной оперативной сети, а также стратегических партнеров для оказания помощи НМГС в следующем:

- a) эффективное участие в руководящих и институциональных структурах УОБ;
- b) идентификация, приоритезация, налаживание партнерских отношений и заключение соглашений о предоставлении обслуживания с национальным сообществом пользователей в области УОБ (пользователи);
- c) заключение партнерских соглашений с другими национальными техническими агентствами (например, гидрологическое обслуживание, океанографическое обслуживание и т.д.), а также с глобальными и региональными специализированными центрами (например, глобальные центры подготовки (ГЦП), региональные специализированные метеорологические центры (РСМЦ), региональные климатические центры (РКЦ), центры слежения за цунами и т.д.), со стандартными оперативными процедурами;
- d) разработка и предоставление основной и специализированной продукции и обслуживания в поддержку решений в области УОБ (например, анализ опасных явлений/рисков, СЗП о многих опасных явлениях, отраслевое управление рисками и финансирование деятельности, связанной с рисками бедствий, а также передача рисков) экономически эффективным, систематическим и устойчивым образом;
- e) обеспечение того, чтобы основные оперативные возможности (например, наблюдательные сети, прогностические системы, системы телесвязи, системы управления данными, людские ресурсы и т.д.) основывались на принципах систем

менеджмента качества (СМК) в поддержку разработки и предоставления продукции и обслуживания;

- f) участие в региональных и глобальных усилиях по подготовке информации о рисках крупномасштабных трансграничных опасных явлений посредством укрепления регионального и глобального сотрудничества.

4. Кроме того, в резолюции 8 (ИС-64) Исполнительный Совет одобрил учреждение ряда механизмов взаимодействия с пользователями в области УОБ, особо отмечая создание консультативных групп экспертов по: (i) климатическому обслуживанию для анализа опасных явлений/рисков и (ii) системам заблаговременных предупреждений о многих опасных явлениях. Комиссия напомнила, что эти группы были учреждены для обеспечения руководства и поддержания осуществления Плана работы по УОБ и соответствующих промежуточных результатов, в сотрудничестве с техническими комиссиями и программами, региональными ассоциациями и глобальной оперативной сетью ВМО. В состав этих консультативных групп экспертов по взаимодействию с пользователями входят ведущие эксперты из разных сообществ пользователей в области УОБ (государственный и частный сектора), учреждений ООН и международных партнерских учреждений, научных кругов, а также НМГС.

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

РАБОЧАЯ СТРУКТУРА КОМИССИИ ПО ОСНОВНЫМ СИСТЕМАМ

Ссылки:

1. Резолюция 2 (КОС-Внеоч.(98))
2. [Резолюция 1 \(КОС-XIV\)](#)
3. Резолюция 4 (КОС-Внеоч.(98))
4. [Резолюция 2 \(КОС-XIV\)](#)

Введение

1. КОС-Внеоч.(98) учредила группу управления КОС (под названием «Консультативная группа КОС», см. ссылку 1). КОС-XIV сохранила эту группу (см. [ссылку 2](#)).
 2. КОС-Внеоч.(98) ввела в действие структуру ОГПО (см. ссылку 1). Последующие совещания КОС отменили резолюцию, содержащуюся в ссылке 1, однако продолжали ссылаться на нее при определении круга обязанностей ОГПО. КОС-XIV (см. [ссылку 4](#)) добавила новые пункты к кругу обязанностей ОГПО. Резолюция 5.2/1 сводит воедино все эти решения.
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

РАБОЧАЯ СТРУКТУРА КОМИССИИ ПО ОСНОВНЫМ СИСТЕМАМ

Ссылки:

1. Резолюция 2 (КОС-Внеоч.(98))
2. [Резолюция 1 \(КОС-XIV\)](#)
3. Резолюция 4 (КОС-Внеоч.(98))
4. [Резолюция 2 \(КОС-XIV\)](#)

Введение

1. КОС-Внеоч.(98) учредила группу управления КОС (под названием «Консультативная группа КОС», см. ссылку 1). КОС-XIV сохранила эту группу (см. [ссылку 2](#)).
 2. КОС-Внеоч.(98) ввела в действие структуру ОГПО (см. ссылку 1). Последующие совещания КОС отменили резолюцию, содержащуюся в ссылке 1, однако продолжали ссылаться на нее при определении круга обязанностей ОГПО. КОС-XIV (см. [ссылку 4](#)) добавила новые пункты к кругу обязанностей ОГПО. Резолюция 5.2/1 сводит воедино все эти решения.
-

ПРИЛОЖЕНИЕ С: ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ – НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ

РАССМОТРЕНИЕ РАНЕЕ ПРИНЯТЫХ РЕЗОЛЮЦИЙ КОС и ИС

Ссылки:

- 1 Рез. 2 (КОС-Внеоч.(98)): ВМО-№ 893, стр. 32 (в английской версии)
- 2 Рез. 1 (КОС-XII): ВМО-№ 923, стр. 44 (в английской версии)
- 3 Рез. 1 (КОС-Внеоч.(06)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1017_ru.pdf#page=76
- 4 Рез. 1 (КОС-XIV):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1040_ru.pdf#page=78
- 5 Рез. 2 (КОС-XIV):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1040_ru.pdf#page=79
- 6 Рек. 1 (КОС-XIV):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1040_ru.pdf#page=83
- 7 Рек. 4 (КОС-XIV):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1040_ru.pdf#page=98
- 8 Рек. 10 (КОС-XIV):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1040_ru.pdf#page=204
- 9 Рек. 1 (КОС-Внеоч.(10)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1070_ru.pdf#page=63
- 10 Рек. 2 (КОС-Внеоч.(10)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1070_ru.pdf#page=68
- 11 Рек. 3 (КОС-Внеоч.(10)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1070_ru.pdf#page=75
- 12 Рек. 4 (КОС-Внеоч.(10)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1070_ru.pdf#page=133

- 13 Рек. 5 (КОС-Внеоч.(10)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1070_ru.pdf#page=136
- 14 Рек. 6 (КОС-Внеоч.(10)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1070_ru.pdf#page=139
- 15 Рек. 7 (КОС-Внеоч.(10)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1070_ru.pdf#page=157
- 16 Рек. 8 (КОС-Внеоч.(10)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1070_ru.pdf#page=178
- 17 Рек. 9 (КОС-Внеоч.(10)):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/tc_reports/russian/pdf/1070_ru.pdf#page=180
- 18 Рез. 4 (ИС-LXI):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/executive_council_reports/russian/pdf/1042_ru.pdf#page=123
- 19 Рез. 7 (ИС-LXI):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/executive_council_reports/russian/pdf/1042_ru.pdf#page=127
- 20 Рез. 8 (ИС-LXII):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/executive_council_reports/russian/pdf/1059_ru.pdf#page=158
- 21 Рез. 12 (ИС-LXII):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/executive_council_reports/russian/pdf/1059_ru.pdf#page=165
- 22 Рез. 4 (ИС-LXIII):
ftp://ftp.wmo.int/Documents/PublicWeb/mainweb/meetings/cbodies/governance/executive_council_reports/russian/pdf/1078_ru.pdf#page=29
-