

ВСЕМИРНАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

**ТРИДЦАТЬ ДЕВЯТАЯ
СЕССИЯ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО СОВЕТА**

Женева, 1-5 июня 1987 г.

СОКРАЩЕННЫЙ ОТЧЕТ С РЕЗОЛЮЦИЯМИ



ВМО - № 682

**Секретариат Всемирной Метеорологической Организации - Женева - Швейцария
1987 г.**

© 1987, Всемирная Метеорологическая Организация

ISBN 92-63-40682-0

ПРИМЕЧАНИЕ

Употребляемые здесь обозначения и оформление материала не должны рассматриваться как выражение какого бы то ни было мнения со стороны Секретариата Всемирной Метеорологической Организации относительно правового статуса той или иной страны, территории, города или района, или их властей, или относительно делимитации их границ.

ВСЕМИРНАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Тридцать девятая сессия Исполнительного Совета
(Женева, 1-5 июня 1987 г.)

Сокращенный отчет с резолюциями

ВМО - № 682

ДОПОЛНЕНИЕ И ИСПРАВЛЕНИЕ

Включить в резолюцию 1 после состава рабочей группы следующий текст:

"ПОРУЧАЕТ рабочей группе представить свой отчет сороковой сессии Исполнительного Совета;

УПОЛНОМОЧИВАЕТ Генерального секретаря связываться с МАГАТЭ, ВОЗ, ЮНЕП и другими международными организациями по этим вопросам и информировать в полной мере рабочую группу о предпринятых действиях."

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Стр.:</u>
Список резолюций, принятых на сессии	<u>ІУ</u>
Список участников сессии	УП
Повестка дня	Х
Общее резюме работы сессии (подробное содержание приводится в пунктах повестки дня)	1
Резолюции с 1 по 31 (ИС-XXX <u>ІХ</u>) вместе с их приложениями (подробное содержание приводится в списке резолюций)	60
Список приложений к общему резюме	118
Приложения с <u>І</u> по <u>УІ</u> к общему резюме (подробное содержание приводится в списке приложений к общему резюме	119
Список документов:	
<u>І</u> . Документы серии "DOC"	148
П. Документы серии "PINK"	154

СПИСОК РЕЗОЛЮЦИЙ, ПРИНЯТЫХ НА ТРИДЦАТЬ ДЕВЯТОЙ СЕССИИ
ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО СОВЕТА

<u>№</u> <u>окончат.</u>	<u>№</u> <u>принятый</u> <u>на сессии</u>	Название	<u>Стр.</u>
1	2/1	Рабочая группа ИС по аварийным выбросам опасных веществ	60
2	2/1	Группа экспертов ИС по спутникам	62
3	4/1	Отчет девятой сессии комиссии по атмосферным наукам	64
4	4/2	Группа экспертов Исполнительного Совета/ рабочая группа КАН по химии атмосферы и загрязнению окружающей среды	65
5	4/4	Предупреждения о значительных стратосферных потеплениях	69
6	4/5	Группа экспертов Исполнительного Совета/ рабочая группа КАН по физике облаков и активным воздействиям на погоду	70
7	4/3	Глобальный мониторинг и исследования озона	74
8	5.1/1	Отчет девятой сессии Комиссии по сельскохозяйственной метеорологии	77
9	5/х	Отчет восьмой сессии комиссии по авиационной метеорологии	79
10	7/1	Группа экспертов Исполнительного Совета по образованию и подготовке кадров	81

СПИСОК РЕЗОЛЮЦИЙ

у

<u>№</u> <u>окончат.</u>	<u>№</u> <u>принятый</u> <u>на сессии</u>	Название	<u>Стр.</u>
11	8/1	Отчет девятой сессии Региональной ассоциации I	83
12	8/2	Отчет девятой сессии Региональной ассоциации UI	83
13	8/3	Рабочая группа Исполнительного Совета по антарктической метеорологии	84
14	8/4	Региональные процедуры кодирования для передачи данных на уровне 925 гПа	86
15	8/5	Региональные процедуры кодирования для передачи данных о давлении на уровне станции	89
16	8/6	Региональные процедуры кодирования в целях удовлетворения потребностей в дополнительных данных	91
17	8/7	Наблюдения с борта судов и самолетов, работающих в Антарктике	94
18	8/8	Опорная синоптическая сеть в Антарктике	95
19	8/9	Дальнейшее развитие глобальной системы наблюдений	98
20	8/10	Сеть станций, передающих сводки КЛИМАТ и КЛИМАТ ТЕМП в Антарктике	99
21	8/11	Расстановка буев в антарктической зоне морского льда	102

<u>№</u> <u>ОКОНЧАТ.</u>	<u>№</u> <u>ПРИНЯТЫЙ</u> <u>НА СЕССИИ</u>	Название	<u>Стр.</u>
22	9/1	Бюджет для поддержки Секретариатом деятельности по техническому сотрудничеству Всемирной Метеорологической Организации в 1987 г.	102
23	9/x	Группа экспертов ИС по программе добровольного сотрудничества ВМО	106
24	9/x	Африканский центр по применениям метеорологии для целей развития (АКМАД)	108
25	10/1	Рабочая группа по долгосрочному планированию ...	109
26	11/1	Бюджет на двухлетний период 1988–1989 гг.	111
27	12/2	Рассмотрение финансовых счетов Всемирной Метеорологической Организации за 1986 финансовый год	113
28	12/1	Рассмотрение финансовых счетов за 1986 г. – проекты ВМО и доверительные фонды, финансируемые по программе развития Организации Объединенных Наций	114
29	12/4	Дополнительная смета на 1987 г.	115
30	12/3	Максимальные расходы на девятый финансовый период (1984–1987 гг.)	116
31	13/1	Венская конвенция, принятая в 1986 г. о праве договоров между государствами и международными организациями или международными организациями	117

СПИСОК УЧАСТНИКОВ СЕССИИ

1. Члены Исполнительного Совета

Цзоу Цзинмэн	Президент ВМО
Дж.У. Зиллман	Первый вице-президент
С.Алаймо	Второй вице-президент
Дж. Т. Хоугтон	Третий вице-президент
В. Дегефу	Президент РА <u>I</u>
И.Х. Аль-Майед	Исп. обязанности президента РА <u>II</u>
Т.Р. Прадо Фернандес	Президент РА <u>III</u>
К.Э. Берридж	Президент РА <u>IV</u>
Дж.С. Хикман	Президент РА <u>V</u>
Е.Ятила	Исп. обязанности президента РА <u>VI</u>
А.И. Абандах)	
Л.К. Ахиалегбеджи)	
А.Л. Алуза)	
М. Батиста Перес)	
М. Боулама)	
К. Канданедо (г-жа))	
А.М. Эль-Масри)	
Х.Л. Фергюсон)	
К.А. Греци)	
Р.Э. Холлгрэн)	
Ю.А. Израэль)	
Ю. Кикучи)	Избранные члены
А. Лебо)	
К. Мостефа-Кара)	
А.Д. Моура)	
С. Пальмиери)	
Малик Ф.М.Касим)	
Х. Райзер)	
В. Рихтер)	
Р.М. Ромах)	
Р.П. Саркер)	
С.Е. Тандох)	

1. Члены Исполнительного Совета (продолж.)

П. Тубб	)	
Е. Зарате Эрнандес	)	Избранные члены
М.К. Зиниовера	)	

2. Заместители и советники

Цзинь Куй		Советник Цзоу Цзинмена
У Сяньвэй		Советник Цзоу Цзинмена
В. Тсуи		Заместитель Дж.У. Зиллмана
В.Х. Ордонес		Советник С. Алаимо
Ф.П. Реквена		Советник С. Алаимо
С.Г. Корнфорд		Советник Дж.Т. Хоугтона
Т.Дж. Давид	(част. занятость)	Советник Дж.Т. Хоугтона
Ф. Виллер	(част. занятость)	Советник Дж.Т. Хоугтона
Г.К. Рамотва (г-жа)		Советник В. Дегефу
Г. Замбрано		Советник Т. Прадо Фернандеса
К.У. Маккерси		Заместитель Дж.С. Хикмана
В.М. Чебукака		Советник А.Л. Алуза
К.Н. Мутаку		Советник А.Л. Алуза
Х. Сеговиа		Заместитель М. Батиста Переса
И.Д. Рутерфорд		Заместитель Х.Л. Фергюсона
Ж.Г. Коте		Советник Х.Л. Фергюсона
И.У. Бирли		Заместитель Р.Э. Холлгрена
Дж.С. Перри		Советник Р.Э. Холлгрена
Х. Эприл	(част. занятость)	Советник Р.Э. Холлгрена
У.Г. Бартли	(част. занятость)	Советник Р.Э. Холлгрена
Г.Д. Картрайт	(част. занятость)	Советник Р.Э. Холлгрена
Дж.Р. Ричардсон	(част. занятость)	Советник Р.Э. Холлгрена
С.С. Ходкин		Заместитель Ю.А. Изразля
С. Бирюлев	(част. занятость)	Советник Ю.А. Изразля
В. Блатов	(част. занятость)	Советник Ю.А. Изразля
Б. Смирнов	(част. занятость)	Советник Ю.А. Изразля
К. Нагасака		Заместитель Ю. Кикучи
Дж. Ойбю		Советник Ю. Кикучи

2. Заместители и советники (продолж.)

М. Трош		Заместитель А. Лебо
Р. Сорани		Заместитель С. Пальмиери
Ф. Формика		Советник С. Пальмиери
Х.-Г. Шульце		Заместитель Х. Райзера
Э. Бискуп		Советник Х. Райзера
Ф. Фернау		Советник Х. Райзера
С. Чернава	(до 3 июня)	Заместитель В. Рихтера
Б. Беднар	(с 4 июня)	Заместитель В. Рихтера
С.М. Кулшреста		Заместитель Р.П. Саркера

3. Президенты технических комиссий

Дж. Кастелайн	Комиссия по авиационной метеорологии
А. Кассар	Комиссия по сельскохозяйственной метеорологии
О. Старошольский	Комиссия по гидрологии

4. Приглашенный эксперт

Дж. Чабрун

5. Представители международных организаций

К.Дж. Редингс	Европейское космическое агентство
З. Тили (г-жа)	Лига Арабских стран

ПОВЕСТКА ДНЯ

Пункт повестки дня	Соответствующие документы	Принятые резолюции	Соответствующая страница общего резюме
1. ОРГАНИЗАЦИЯ СЕССИИ	9		1
1.1 Открытие сессии	9		1
1.2 Утверждение повестки дня	1; 2;		1
1.3 Учреждение комитетов			1
1.4 Программа работы сессии			2
1.5 Утверждение протоколов			2
2. Программа Всемирной службы погоды	4; PINK 8; PINK 11; PINK 18; PINK 21		2
3. Всемирная климатическая программа	8; 15; PINK 1; PINK 7; PINK 7 ПЕРЕСМ. 1		9
4. Программа научных исследований и развития (включая отчет девятой сессии КАН)	22; PINK 17		15
5. Программа по применениям метеорологии (включая отчеты девятой сессии КСхМ и восьмой сессии КАМ)	3; 10; 14; 14 ДОП. 1; PINK 6; PINK 12 PINK 13		24

Пункт повестки дня	Соответствующие документы	Принятые резолюции	Соответствующая страница общего резюме
6. Программа по гидрологии и водным ресурсам	20; PINK 2		30
7. Программа по образованию и подготовке кадров	5; PINK 19		33
8. Региональная программа (включая отчеты девятих сессий РА I и РА VI)	7; 12; 13; PINK 10; PINK 16		
9. Программа технического сотрудничества	11; PINK 3; PINK 4; PINK 5; PINK 27		40
10. Обзор групп экспертов и других органов, отчитывающихся перед Исполнительным Советом	9; PINK 28		44
11. Программа и бюджет на 1988-1989 гг.	PINK 29; PINK 30		47
12. Административные и финансовые вопросы	16; 17; 18; 18 ДОП. 1; 18 ДОП. 2; 19; 24; 24 ПРИЛ. В, ДОП. 1 25; 28; 29; PINK 14; PINK 15; PINK 20; PINK 23; PINK 31		49
13. Общие и юридические вопросы	20; 23; 26; 27; 30; PINK 22		57

Пункт повестки дня	Соответствующие документы	Принятые резолюции	Соответствующая страница общего резюме
14. Тридцать вторая премия ММО	6; PINK24		59
15. Дата и место проведения сороковой сессии Исполнительного Совета	PINK 25		59
16. Закрытие сессии	PINK 26		59

ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ РАБОТЫ СЕССИИ

Исполнительный Совет Всемирной Метеорологической Организации провел свою тридцать девятую сессию в "Международном центре конференций Женева (МЦКЖ)", Женева, с 1 по 5 июня 1987 г., под председательством г-на Цзоу Цзинмэна, руководителя Государственного метеорологического управления Китайской Народной Республики, и Президента Организации.

1. ОРГАНИЗАЦИЯ СЕССИИ (пункт 1 повестки дня)

Открытие сессии (пункт 1.1 повестки дня)

1.1 Президент Организации открыл сессию в 10.05 утра, 1 июня 1987 г. и приветствовал членов Исполнительного Совета и других участников Сессии.

Утверждение повестки дня (пункт 1.2 повестки дня)

1.2 Исполнительный Совет принял повестку дня, которая воспроизводится в начале данного отчета.

Учреждение комитетов (пункт 1.3 повестки дня)

1.3 Совет решил не создавать обычные рабочие комитеты, а назначить докладчиков по различным пунктам повестки дня, имея при этом в виду, что любой член Исполнительного Совета может присоединиться к любому докладчику в его работе.

1.4 Совет также заполнил вакантные места в составе группы экспертов Исполнительного Совета по программе добровольного сотрудничества, Комитета по пенсиям персонала ВМО, а также Отборочного комитета по присуждению премии Международной метеорологической организации, с тем чтобы эти группы могли начать свою работу на сессии без задержки.

Программа работы сессии (пункт 1.4 повестки дня)

1.4 Во время первого пленарного заседания были решены необходимые организационные вопросы, связанные с рабочим временем сессии и распределением пунктов повестки дня по докладчикам.

Утверждение протоколов (пункт 1.5 повестки дня)

1.5 Исполнительный Совет решил утвердить протоколы всех пленарных заседаний путем переписки в соответствии с правилом 13 Правил процедур Исполнительного Совета.

2. ПРОГРАММА ВСЕМИРНОЙ СЛУЖБЫ ПОГОДЫ (пункт 2 повестки дня)

Контроль осуществления Программы ВСП

2.1 Исполнительный Совет отметил, что Конгресс, одобряя План и программу осуществления ВСП на 1988-1997 г. как часть Второго долгосрочного плана ВМО, предложил Исполнительному Совету учредить соответствующий механизм контроля состояния осуществления и функционирования ВСП по отношению к общим задачам развития ВСП, определенным в томе I части II ВДП.

2.2 Исполнительный Совет согласился с тем, что результаты ежегодного и специального мониторинга ВСП должны оставаться основой для регулярного принятия мер на основе достижений в осуществлении ВСП на глобальном и региональном уровнях, а также на уровне определенных географических районов. Поэтому Исполнительный Совет поручил Комиссии по основным системам в качестве срочных мер и далее разрабатывать и стандартизировать процедуры мониторинга, в особенности в отношении улучшенного определения существующих недостатков и обнаруженных причин их возникновения. КОС также следует определить количество мероприятий по мониторингу, которые должны быть предприняты в географических районах, где существуют особые трудности в осуществлении ВСП. КОС должна быть постоянно информирована о состоянии осуществления ВСП.

2.3 Исполнительный Совет также поручил Генеральному секретарю предоставлять каждой сессии ИС краткие отчеты о состоянии и самых последних результатах мониторинга осуществления ВСП, имея в виду, что в дополнение к

этому полные отчеты о состоянии осуществления и функционировании ВСП будут продолжать публиковаться один раз в два года.

2.4 Далее Исполнительный Совет поручил Генеральному секретарю в тесном сотрудничестве с соответствующими Членами и с потенциальными странами-донорами начать проведение срочных мероприятий по оказанию поддержки в соответствии с установленными на региональном уровне приоритетами осуществления, как изложено во Втором долгосрочном плане, и обеспечить необходимую координацию и мониторинг ВСП.

Метеорологические и гидрологические аспекты, относящиеся к аварийным выбросам опасных веществ с потенциальными трансграничными воздействиями

2.5 Исполнительный Совет отметил, что Десятый конгресс обсудил деятельность Генерального секретаря, выполненную в сотрудничестве с Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ), относящуюся к конвенциям: Об оперативном оповещении о ядерной аварии и О помощи в случае ядерной аварии и радиационной аварийной ситуации. Он также отметил, что Президент ВМО сообщил Конгрессу о деятельности специальной группы ИС по оперативным аспектам, связанным с выбросом опасных веществ в атмосферу, и мерам, принимаемым при аварийных ситуациях в атмосфере и предложениях, разработанных этой группой экспертов. Конгресс выразил свое большое удовлетворение по поводу быстрого ответа Генерального секретаря и специальной группы экспертов на предложение МАГАТЭ, адресованное ВМО, по участию в совместных мероприятиях с целью создания эффективной международной системы оперативного предупреждения в случае ядерной аварии.

2.6 После рассмотрения заключений и рекомендаций специальной группы экспертов Десятый конгресс выразил свою полную поддержку предложенным мероприятиям и принял резолюцию 3.1/3 (Кг-Х). В частности, Конгресс поручил ИС-XXXIX в случае ядерных и химических аварий, включая аварийные выбросы опасных веществ, принять все необходимые меры для обеспечения непрерывной и эффективной координации деятельности ВМО, которые должны будут включать учреждение группы экспертов по опасным веществам и которые должны также включать исследования всех аспектов таких аварий с трансграничными воздействиями. Рабочая группа может также рассмотреть возможность проведения работ по моделированию выбросов для проверки функционирования различных компонентов ГСН и ГСТ в реальных ситуациях.

2.7 Исполнительный Совет решил учредить рабочую группу Исполнительного Совета по аварийным выбросам опасных веществ. Принята резолюция 1 (ИС-XXXIX).

2.8 Исполнительный Совет далее постановил, что в группу должны входить по должности президенты КОС, КГи и КАН и председатель группы экспертов ИС/ рабочей группы КАН по загрязнению окружающей среды и химии атмосферы.

2.9 Исполнительный Совет поручил рабочей группы представить ИС-ХЛ свой отчет с рекомендациями.

Сбор судовых сводок погоды

2.10 Исполнительный Совет отметил, что Конгресс в резолюции 3.4.3/2 (КГ-Х) настоятельно просил Членов принимать судовые метеорологические сводки через береговые земные станции (БЗС) ИНМАРСАТ и заключить межрегиональные, подрегиональные или двусторонние соглашения по покрытию расходов по мере необходимости, и поручил Исполнительному Совету с помощью президентов КОС и КММ и Генерального секретаря сформулировать соответствующие схемы для покрытия расходов по сбору судовых сводок погоды. Исполнительный Совет предложил Генеральному секретарю обратиться к соответствующим Членам с целью получения твердых обязательств по передаче судовых метеорологических сводок через свои БЗС бесплатно для судов и содействия заключению межрегиональных, региональных, подрегиональных и двусторонних соглашений по распределению расходов там, где это приемлемо. Исполнительный Совет поручил КОС и КММ при помощи Генерального секретаря далее изучить вопросы о расходах, касающихся использования средств ИНМАРСАТ и представить информацию следующей сессии Исполнительного Совета.

2.11 Исполнительный Совет подчеркнул, что прекращение выполнения организациями электросвязи существующих мероприятий в отношении метеорологических телеграмм, которым присвоен специальный индекс "OBS", может отрицательно сказаться на сборе судовых сводок погоды и, в конечном итоге, на обеспечении безопасности жизни на море. Исполнительный Совет поручил Комиссии по морской метеорологии и Комиссии по основным системам при оказании помощи со стороны Генерального секретаря продолжить дальнейшие усилия, направленные на сохранение МСЭ, присвоенного метеорологическим телеграммам класса "OBS", и соответствующих соглашений об оплате.

Программа по тропическим циклонам (ПТЦ)

2.12 Исполнительный Совет принял во внимание резолюцию 3.1.7/1 (Кг-Х), в которой Десятый конгресс выразил удовлетворение по поводу прогресса, достигнутого к настоящему времени в осуществлении Программы по тропическим циклонам (ПТЦ), и занес в протокол решение, что эту Программу в предстоящие годы следует продолжить и еще более усилить.

2.13 Совет подчеркнул важное значение с экономической, социальной и общечеловеческой точек зрения работы, осуществляемой по общим и региональным компонентам ПТЦ. В отношении последнего Совет настоятельно рекомендовал региональным органам по тропическим циклонам продолжать свою работу, в частности, в рамках региональных программ сотрудничества. Совет выразил мнение, что, в общем, в таких программах должно уделяться внимание метеорологическим и гидрологическим элементам, а также соответствующим аспектам предотвращения бедствий и готовности к ним в рамках ПТЦ, и что огромное внимание в этих программах следует также уделять аспектам подготовки персонала.

2.14 Совет выразил особое удовлетворение по поводу прогресса, достигнутого в рамках программ большинства региональных органов по циклонам в отношении создания специализированных метеорологических центров, их роли и их взаимосвязей с другими метеорологическими центрами в соответствующих регионах. Совет отметил, что такие центры, как Майами, Нади, Нью-Дели и Токио были предложены соответствующими региональными органами по циклонам в качестве региональных специализированных метеорологических центров (РСМЦ), которые будут специализироваться в своей деятельности на исследовании тропических циклонов. Совет также отметил, что Десятый конгресс поручил КОС выработать рекомендации сороковой сессии Совета по процедурам назначения РСМЦ. В этом контексте Совет предложил соответствующим Членам предложить через региональные органы по циклонам названия своих региональных центров по тропическим циклонам.

2.15 Признавая огромный разрушительный потенциал, вызываемый штормовыми нагонами в районе ответственности группы экспертов по тропическим циклонам в Бенгальском заливе и Аравийском море, Совет выразил благодарность группе экспертов за то, что она уделяет основное внимание этому аспекту своей работы. Совет предлагает еще более сконцентрировать усилия на

самых неотложных аспектах этой работы и обращается с просьбой к Членам, обладающим возможностями для этого, оказывать всевозможную помощь.

2.16 Отмечая возрастающую точность прогнозов тропических циклонов, получаемых с помощью моделей ЧПП и моделей прогноза тропических циклонов по ограниченным районам, Совет подчеркнул необходимость передачи этих результатов для оперативного использования, и что следует продолжить взаимодействие между программой по тропическим циклонам и программой научных исследований по тропической метеорологии.

2.17 Совет должным образом отметил Членов, внесших вклад в осуществление ПТЦ. Совет отметил с удовлетворением ценную помощь, предоставляемую по линии ПДС, и выразил признательность ПРООН за продолжающуюся и расширяющуюся поддержку программ, осуществляемых региональными органами по циклонам, а также индивидуальным Членам ВМО, в частности, для усовершенствования и эксплуатации наблюдательных сетей, наземных станций приема спутниковой информации, средств обработки данных и цепей телесвязи, а также в подготовке персонала посредством выделения стипендий и группового обучения, и в поддержку соглашений ТСРС. Совет настоятельно рекомендовал продолжать и усиливать такую поддержку ПТЦ и, в частности, поручил группе экспертов ВМО по Программе добровольного сотрудничества предоставлять более высокую поддержку по линии ПДС для этих целей.

2.18 Совет поручил Генеральному секретарю продолжать предоставлять самую полную возможную поддержку в рамках имеющихся бюджетных ресурсов и в соответствии с решениями Конгресса дальнейшему развитию и осуществлению ПТЦ, придерживаясь Второго долгосрочного плана ВМО.

Программа по приборам и методам наблюдений (ППМН)

2.19 Исполнительный Совет с удовлетворением отметил обширную работу, включая региональную деятельность, выполненную КЛМН со времени проведения ИС-XXXУШ. В частности, было отмечено сравнение приборов для измерения высоты нижней границы облаков, проводимое по линии ВМО для РА УІ в Соединенном Королевстве; сравнение пиргелиометров для РА Ш, проводимое в Аргентине; продолжающееся сравнение оперативных гигрометров по линии ВМО, проводимое в Норвегии; и продолжающееся сравнение психрометров Асмана, проводимое по линии ВМО в Германской Демократической Республике.

Результаты этих сравнений будут иметь важное значение для улучшения стандартизации метеорологических наблюдений, а также являются средством для улучшения качества данных. Совет также отметил, что пять отчетов по алгоритмам по завершенным сравнениям и передаче технологии были опубликованы в серии "Приборы и методы наблюдений".

2.20 Исполнительный Совет отметил, что Десятый конгресс рассмотрел ход дел в осуществлении ППМН, которая была одобрена Девятым конгрессом. Совет принял во внимание резолюцию 3.1.8/1 (Кг-Х) и просьбу Десятого конгресса, обращенную к Исполнительному Совету, о принятии всех необходимых мер для того, чтобы дать возможность Программе по приборам и методам наблюдений решить свои задачи в рамках Второго долгосрочного плана. Совет внимательно изучил следующие из этого действия ППМН и предложил перечень видов деятельности на двухлетний период 1988-1989 гг., который содержится в приложении к пункту 11 общего резюме.

2.21 Исполнительный Совет утвердил предложение Кг-Х перенести на 1988 г. сессию рабочей группы КПМН по метеорологическим радиолокаторам, которая была первоначально запланирована на 1987 г. и не может быть созвана по финансовым причинам.

Премия профессора, д-ра Вилхо Вайсала

2.22 Исполнительный Совет на своей тридцать седьмой сессии согласился учредить доверительный фонд и одобрил руководящие принципы, которые должны быть использованы при награждении премией профессора, д-ра Вилхо Вайсала за наилучшие научные работы по метеорологическим приборам и методам наблюдений. Для награждения второй премией были получены четыре работы. Отборочный комитет Исполнительного Совета, состоящий из г-д Р. Холлгрена (США), Ю.А. Изразля (СССР) и президента КПМН, рекомендовал вручить вторую премию профессора, д-ра Вилхо Вайсала д-ру Борису Севруку (Швейцария) за его работы "Преобразование снежного покрова в водные эквиваленты в Швейцарских Альпах", "Внесение поправки в измерение осадков" и "Влияние ветра и интенсивности дождя на суммарное количество осадков", опубликованные в *Züricher Geographische Schriften, Heft 23*, 1986 г. Предложение отборочного комитета было одобрено Исполнительным Советом.

Деятельность ВМО в области использования спутников

2.23 Десятый конгресс поручил Исполнительному Совету продолжать осуществление своих функций по координации вопросов ВМО, касающихся спутников, и предложил свои усилия по обеспечению непрерывной деятельности в этой области. Совет принял во внимание тот факт, что было также поручено изучить возможность выполнения долгосрочных обязательств или получения регулярной и надежной информации с целью долгосрочного планирования для тех, кто вносит вклады в глобальную сеть.

2.24 Совет отметил, что в 1973 г. двадцать пятая сессия Исполнительного Комитета учредила группу экспертов по спутникам и что с тех пор эта группа постоянно существовала с некоторым изменением круга обязанностей и состава по мере изменения роли спутников в деятельности ВМО. Принимая во внимание постоянную необходимость в координации деятельности ВМО в области спутников, Совет решил учредить вновь группу экспертов ИС.

2.25 Совет также рассмотрел круг обязанностей группы с учетом указаний Десятого конгресса по дальнейшей деятельности Организации с использованием спутников по изучению окружающей среды. Совет согласился с тем, что членство группы должно быть ограниченным, но в группе должны быть представлены ведущие деятели спутниковых систем в странах или консорциумах стран, которые эксплуатируют спутники. Совет также согласился с тем, чтобы приглашать для участия в сессиях группы президентов технических комиссий, особенно президента КОС, в той мере, в какой это касается повестки дня и задач комиссий, при этом расходы по их участию относятся на бюджет соответствующей технической комиссии. Совет далее согласился с тем, чтобы председатель Объединенного научного комитета при Всемирной программе исследования климата приглашался для участия в работе сессии группы на тех же условиях, как и президенты технических комиссий. Совет принял резолюцию 2 (ИС-XXXIX).

2.26 Совет подчеркнул важность для Членов ВМО увеличения имеющихся в наличии спутниковых данных и производной продукции, особенно в тропических регионах, для тех больших районов, где имеется очень мало метеорологической информации или она совсем отсутствует. Совет высказал мнение, что вопрос получения спутниковой информации, распределенной в соответствии с планом Всемирной службы погоды, является очень срочным. Совет также

поручил группе экспертов ИС по спутникам рассмотреть этот вопрос, так как он связан с непрерывностью и надежностью оперативной глобальной сети для предоставления метеорологических спутниковых данных и услуг, базирующихся на международном сотрудничестве.

3. ВСЕМИРНАЯ КЛИМАТИЧЕСКАЯ ПРОГРАММА (пункт 3 повестки дня)

3.1 Рассматривая решения Десятого конгресса относительно Всемирной климатической программы (резолюция 3.2.0/1 (Кг-Х)), Исполнительный Совет отметил, что механизм, учрежденный Девятым конгрессом по общей координации ВКП, должен быть сохранен в десятом финансовом периоде. Исполнительный Совет в соответствии с этим постановил сохранить консультативный комитет по всемирным программам применения знаний о климате и климатических данных (АККАД), учрежденный резолюцией 17 (ИК-XXXIУ) (см. пункт 10 повестки дня). Совет также отметил, что в соответствии с резолюцией 3.2.0/1 (Кг-Х) он должен проводить ежегодный обзор достижений и планируемой деятельности ВКП, а также предоставлять ассигнования по мере необходимости для совещаний органов по координации ВКП.

3.2 Исполнительный Совет с удовлетворением отметил отчет, представленный председателем консультативного комитета по всемирным программам применения знаний о климате и климатических данных по четвертой сессии АККАД (Женева, 22-23 сентября 1986 г.). Совет отметил, что разделы отчета АККАД-ТУ, относящиеся к предлагаемым поправкам к проекту Второго долгосрочного плана ВМО, были рассмотрены и одобрены Десятым конгрессом. Совет поручил Генеральному секретарю обеспечить, чтобы другие мнения и предложения, содержащиеся в отчете АККАД, также были приняты во внимание при осуществлении Всемирной климатической программы.

3.3 Конгресс просил Исполнительный Совет при сотрудничестве с руководящими органами ЮНЕП и МСНС постоянно следить за ситуацией, связанной с возрастающей концентрацией газов, вызывающих парниковый эффект, и их воздействием на глобальный климат, а также создать соответствующие механизмы для последующего рассмотрения научных аспектов газов, вызывающих парниковый эффект. Совет выразил растущую озабоченность относительно последствий роста концентрации радиационноактивных газов, находящихся в атмосфере в небольших количествах ("газов, вызывающих парниковый эффект",) и аэрозолей для климата и счел, что в срочном порядке требуется улучшение

научной основы для предсказания величины и времени атмосферных и климатических изменений и их последствий. Совет согласился, что необходимые научные исследования проводятся достаточно эффективно на основе существующих международных механизмов координации. В то же самое время существует потребность в объективной, сбалансированной научной оценке нашего текущего понимания этих процессов, проведенной на скоординированной международной основе, с точки зрения представления полезной информации правительствам. Конгресс, таким образом, подчеркнул важность исследований, проводимых в рамках ВПИК, и соответствующую деятельность по мониторингу ВМО. Совет также выразил удовлетворение по поводу разработки МСНС Международной программы по геосфере/биосфере для изучения проблем глобальных изменений в широком диапазоне. Совет отметил предварительные оценки и рекомендации, разработанные конференцией ВМО/МСНС/ЮНЕП в Виллахе, и оценки, сделанные в последующем консультативной группой по газам, вызывающим парниковый эффект (КГГП).

3.4 Совет счел, что в связи со сложностью и важностью этой проблемы следует рассмотреть создание механизма с более широким представительством. Совет поэтому просил, чтобы Генеральный секретарь при координации с исполнительным директором ЮНЕП изучил и после соответствующих консультаций с членами ИС создал специальный межправительственный механизм для проведения научной оценки величины, времени и воздействий климатических изменений на основе международной координации. Этот механизм должен быть в состоянии представить сбалансированное научное заключение по этой проблеме, а также обеспечить участие в нем заинтересованных правительств и организаций.

3.5 Конгресс поручил Исполнительному Совету предпринять меры по проведению второй Всемирной климатической конференции при сотрудничестве с ЮНЕП, МСНС и другими международными учреждениями в конце 1989 г. или начале 1990 г., на которой будут рассмотрены все аспекты Всемирной климатической программы, уделяя особое внимание экономической эффективности климатических применений, особенно в развивающихся странах. Совет поручил Генеральному секретарю при координации с ЮНЕП, МСНС и другими международными организациями представить ИС-XL детальные предложения по организации Всемирной климатической конференции в конце 1989 г. или начале 1990 г., на которой будут рассмотрены все аспекты ВКП, уделив особое внимание применению знаний о климате в развивающихся странах, а также будет

подготовлен отчет с научной оценкой климатических изменений. Исполнительный Совет согласился с предложением просить Президента ВМО стать председателем конференции. Совет выразил свою признательность правительству Канады за обеспечение секретариатской поддержки конференции в Торонто для проведения мероприятий по своевременной подготовке конференции. Исполнительный Совет уполномочил Генерального секретаря при координации с ЮНЕП и МСНС учредить организационный комитет, с тем чтобы предоставить руководящие указания по повестке дня, докладчикам, участникам и по другим важным вопросам с учетом следующих соображений, изложенных неофициальным совещанием представителей ВМО, ЮНЕП, МСНС и МОК (Женева, 15-16 мая 1987 г.):

- а) количество приглашенных лекторов должно быть ограничено приблизительно 25;
- б) конференция должна продолжаться 10-14 дней;
- с) на конференции должно быть выработано заявление, обращенное правительствам, с изложением основных выводов и рекомендаций конференции.

Исполнительный Совет считает, что организационному комитету следует изучить вопрос о целесообразности приглашения на конференцию министров, а также вопрос о преимуществах проведения конференции на межправительственном уровне.

3.6 Решения Исполнительного Совета по конкретным вопросам Программы и бюджета ВМО на 1988-1989 гг., касающимся ВПКД, ВППК, ВПВК и общей координации ВКП, зафиксированы под пунктом 11 повестки дня.

Всемирная программа исследования климата (ВПИК)

3.7 Совет рассмотрел работу Объединенного научного комитета МСНС/ВМО (ОНК) и с удовлетворением отметил ход дел в осуществлении и дальнейшем развитии ВПИК.

Развитие Программы по исследованию тропического океана и глобальной атмосферы (ТОГА)

3.8 Совет с удовлетворением отметил, что экспериментальные предсказания, сделанные с помощью моделей тропической части Тихого океана с использованием наблюдаемого приземного ветра, были успешными при прогнозировании появления аномальных циркуляции и температуры океана в конце 1986 г., хотя относительно малые амплитуды этого события не прогнозировались. Совет одобрил решение научной руководящей группы ТОГА об уделении особого внимания аспектам этой научно-исследовательской программы, связанным с оперативным предсказанием, принятое в соответствии с прогрессом, достигнутым для существующих моделей взаимодействия тропического океана/атмосферы.

3.9 Совет также отметил, что ход дел в регионе Индийского океана был более медленным из-за ограниченного наличия наблюдений ветра. В этом отношении Совет отметил потенциальное значение данных о ветре, получаемых на основе движения облачности, а также данных по радиации, которые могли бы быть предоставлены Индийской метеорологической спутниковой системой (ИНСАТ), и настоятельно рекомендовал Членам оказать помощь по выполнению этих запросов на данные для программы ТОГА, которые могут играть ключевую роль в дальнейших успехах в среднесрочном и долгосрочном предсказании погоды в регионе Индийского океана.

3.10 Совет приветствовал мероприятия, осуществленные Генеральным секретарем, по размещению Международного бюро по проекту ТОГА в Секретариате ВМО и выразил свое удовлетворение по поводу выделения некоторыми Членами персонала, а также по поводу оказанной поддержки для функционирования этого бюро. Упоминалось о том, что Международное бюро по проекту ТОГА функционирует в качестве компонента объединенного персонала по планированию для ВПИК.

3.11 Совет приветствовал мероприятия, проведенные для созыва первой сессии Межправительственного совета МОК/ВМО по ТОГА осенью 1987 г. в Женеве, а также выразил свою признательность Членам, которые согласились участвовать в деятельности Совета.

Создание схемы сбора морских климатологических данных ТОГА

3.12 Совет отметил, что для проекта ВПИК по исследованию тропического океана и глобальной атмосферы (ТОГА) требуется сбор всех имеющихся сводок с судов, проводящих добровольные наблюдения (СДН) по тропической зоне, а также то обстоятельство, что оперативное поступление этих сводок по данному региону через ГСТ является недостаточным для научных исследований в рамках ТОГА. Схема сбора с задержкой во времени, имеющаяся в резолюции 35 (Кг-ІУ) – Схема морских климатологических сборников (СМКС), значительно увеличит количество и качество имеющихся сводок и удовлетворит потребности ТОГА в случае, если задержка в сборе этих данных могла бы быть сделана существенно более короткой.

3.13 Совет напомнил, что во время своей тридцать восьмой сессии он в принципе согласился с созданием специального центра морских климатологических данных ТОГА, и просил Секретариат разработать при консультации с Соединенным Королевством и президентом КММ предложение, которое удовлетворяло бы целям ТОГА, учитывало озабоченность Соединенного Королевства и других Членов в отношении эксплуатации центра ТОГА, а также сохранило бы в максимально возможной степени существующую схему СМКС.

3.14 Совет принял во внимание выдвинутое рабочей группой КММ по морской климатологии предложение и одобренное президентом КММ, по видоизменению СМКС в целях поддержки проекта ТОГА. Предложенная схема дала возможность создания центра морских климатологических данных ТОГА, который будет фактически эксплуатироваться девятью ответственными Членами, с охватом тропической зоны между 30⁰с.ш. и 30⁰ю.ш. Членам, которые будут вносить свой вклад, будет предложено направлять свои судовые данные в центр ТОГА как дополнение к обычной процедуре отправки восьми ответственными Членами. Это должно осуществляться насколько возможно быстрее после присвоения опознавательных данных отправляемой информации и перед применением процедур контроля качества. По получении данных центр ТОГА проведет соответствующие процедуры контроля качества и будет готов предоставить обработанную информацию заинтересованному научному сообществу в пределах одного года со времени наблюдений.

3.15 Совет согласился с тем, что схема будет обеспечивать создание комплекта данных с требуемой своевременностью и качеством, как это

предложено Соединенным Королевством, оставляя существующую схему морских климатологических сборников неизменной, и создаст лишь ограниченную дополнительную нагрузку Членам, предоставляющим свой вклад. Поэтому Совет просит Генерального секретаря при консультации с президентом КММ предпринять меры по осуществлению схемы сбора морских климатологических данных ТОГА.

Эксперимент по глобальной циркуляции океана

3.16 Совет с удовлетворением отметил активную подготовку к осуществлению важных запусков новых океанографических спутников, которые будут являться крайне важными для успеха Эксперимента по глобальной циркуляции океана (BOCE). К числу этих спутников можно отнести совместный спутник Франция/США ТОПЕКС/ПОСЕЙДОН, европейский спутник дистанционного зондирования (ERS-1) Европейского космического агентства и запуск активного микроволнового скаттерометра США INSAT. Все эти спутники предполагается запустить в период 1989-1991 гг.

3.17 Совет выразил свое удовлетворение в связи с формулированием полного научного плана BOCE, подготовленного по инициативе Комитета по климатическим изменениям и океану МОК/СКОР, и согласился, что прогресс, наблюдающийся в подготовке осуществления эксперимента, оправдывает созыв в конце 1988 г. Международной конференции по BOCE, которая будет проводиться совместно МСНС, МОК, СКОР и ВМО. Совет поручил Генеральному секретарю обеспечить активное участие ВМО в организации этой международной конференции.

Воздействие радиационноактивных газов на климат

3.18 Совет отметил мнение ОНК о том, что главной причиной неопределенности предсказания отклика атмосферы на возрастающие концентрации газов, вызывающих парниковый эффект, являются трактовка распространенной облачности и соответствующего воздействия на радиационный перенос. Совет соответственно поощрил ОНК при сотрудничестве с рабочей группой КАН по исследованиям климата уточнить свои предложения по разработке сети небольшого числа базовых актинометрических климатологических станций. Эти базовые станции будут предназначены для проведения измерений одновременно и с высокой степенью точности приземных радиационных потоков, распределения облачности и температуры на высотах, а также относительной влажности.

Воздействие ядерной войны на погоду и климат

3.19 Совет выразил свою благодарность ОНК в связи с представленным обновленным отчетом по атмосферным климатическим последствиям крупного ядерного конфликта, основанного на оценке имеющейся научной информации на конец 1986 г. Совет отметил, что выводы, доложенные ИС-ХХХУП, были в значительной мере подтверждены моделированием с применением сложных трехмерных моделей общей циркуляции, в которых более реалистично были представлены соответствующие атмосферные процессы.

3.20 Совет рекомендовал, чтобы ОНК продолжал рассматривать эту научную проблему и обновлять свои оценки возможных климатических последствий крупного ядерного конфликта в случае, если это будет обосновано последующими успехами в научном понимании этих процессов, и просил, чтобы отчет, представленный Десятому конгрессу докладчиками ОНК, был опубликован в серии отчетов ВКП.

Членство в ОНК

3.21 Исполнительный Совет принял решение относительно списка кандидатов в ОНК, признавая, что определенная преемственность в членстве является необходимой для оптимальной эффективности Комитета. Этот список будет обсужден с МСНС с тем, чтобы выбрать кандидатов для замены уходящих в отставку членов ОНК.

4. ПРОГРАММА НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗВИТИЯ
(пункт 4 повестки дня)

Программа научных исследований и развития (включая отчет девятой сессии КАН)

4.1 Исполнительный Совет рассмотрел отчет девятой сессии КАН (София, 6-17 октября 1986 г.). Совет с благодарностью отметил КАН и ее президента за подробный обзор научной деятельности ВМО в рамках обязанностей Комиссии. Совет отметил резолюции, принятые Комиссией, и санкционировал решение КАН перестроить свои рабочие группы и изменить круг их обязанностей в целях укрепления сотрудничества с другими техническими комиссиями, ОНК и другими органами и в целях отражения новых областей научных исследований и, в некоторых случаях, изменения в приоритетах.

4.2 Совет полагал, что деятельность КАН в течение девятого финансового периода проводилась в полном соответствии с руководящими указаниями Девятого Конгресса и Первого долгосрочного плана ВМО. Совет принял во внимание решения Десятого конгресса по Программе научных исследований и развитию, включая принятие соответствующей части Второго долгосрочного плана, а также вклада КАН в другие программы ВМО.

4.3 Совет, в частности, отметил, что Десятый Конгресс предпринял конкретные действия в отношении рекомендации 1 (КАН-IX) – Подготовка персонала для сети станций мониторинга фоновое загрязнения воздуха (БАПМОН).

4.4 Основные решения Исполнительного Совета по отчету девятой сессии КАН содержатся в резолюции 3 (ИС-XXXIX) – Отчет девятой сессии Комиссии по атмосферным наукам.

4.5 Совет отметил, что КАН на своей девятой сессии тщательно рассмотрела круг обязанностей и представительство КАН в будущей группе экспертов Исполнительного Совета/рабочей группе КАН во вопросам загрязнения окружающей среды и химии атмосферы и соответственно приняла рекомендацию 2 (КАН-IX). Совет считает, что эта рекомендация соответствует точке зрения Совета, выраженной на его предыдущих сессиях, и согласился использовать существо этой рекомендации для резолюции Исполнительного Совета. Была принята резолюция 4 (ИС-XXXIX) – Группа экспертов Исполнительного Совета/рабочая группа КАН по вопросам загрязнения окружающей среды и химии атмосферы. Совет утвердил проведение в 1988 г. седьмой сессии группы экспертов Исполнительного Совета/Рабочей группы КАН по вопросам загрязнения окружающей среды и химии атмосферы.

4.6 Совет далее отметил, что КАН предложила незначительные изменения в резолюции 8 (ИК-XXXIII) – Предупреждения о значительных стратосферных потеплениях. Совет согласился с этими изменениями и принял резолюцию 5 (ИС-XXXIX) – Предупреждение о значительных стратосферных потеплениях.

4.7 Совет считает, что деятельность Исполнительного Совета группы экспертов по активным воздействиям на погоду/рабочей группы КАН по физике облаков и активным воздействиям на погоду должна продолжаться. Совет признал возрастающую важность исследований по проблемам физики облаков и принятие Девятым конгрессом Программы ВМО по физике облаков и активным

воздействиям на погоду. Поэтому Совет полагал, что стоит обратить внимание на деятельность группы экспертов Исполнительного Совета по координации исследовательских аспектов по проблемам физики облаков этой программы и поощрение связей между проблемами физики облаков, активных воздействий на погоду, химии атмосферы и другими научными дисциплинами. Совет постановил, что объединенный орган Исполнительного Совета/КАН следует называть группой экспертов Исполнительного Совета/рабочей группой КАН по физике облаков и активным воздействиям на погоду и согласился с ее кругом обязанностей. Была соответственно принята резолюция 6 (ИС-XXXXX) – Группа экспертов Исполнительного Совета/рабочая группа КАН по физике облаков и активным воздействиям на погоду.

4.8 Совет придал особую важность вопросам непрерывности в руководстве, обеспечиваемом различными рабочими группами КАН для разработки компонентов Программы научных исследований и развития, имеющих дело с исследованиями в области прогнозирования и тропической метеорологии. Совет посчитал, что для достижения этой цели было бы полезным проведение совещаний этих рабочих групп в начале десятого финансового периода, и поэтому утвердил проведение в 1988 г. сессий рабочих групп по исследованиям в области кратко- и среднесрочного прогнозирования погоды, исследованиям в области долгосрочного прогнозирования погоды и по тропической метеорологии.

Присуждение премии ВМО молодым ученым

4.9 Совет принял во внимание, что Десятый конгресс утвердил продолжение схемы присуждения премий, но заявил, что все Члены должны поддерживать схему присуждения премий в целях продолжения ее успешного функционирования. Совет призвал к этому всех Членов. Совет также обратился с просьбой оставить в действии ранее принятое условие, "чтобы постоянные представители из стран-Членов с высокоразвитыми метеорологическими службами воздерживались от представления кандидатур".

4.10 Отборочный комитет Исполнительного Совета рассмотрел четыре кандидата; по одному из Регионов I, III, IV и VI в процессе окончательного отбора и присудил премию 1987 г.:

Д-ру Дж. Папагеоргиу (Греция) за его работу "Трехмерная мезомасштабная модель ПБЛ, включая распространение загрязняющих веществ."

4.11 Совет назначил следующих четырех Членов в отборочный комитет:

А.Л. Алуза (Кения)
С. Палмиери (Италия)
М.Ф.М. Касим (Пакистан)
Е. Зарате Эрнандес (Коста-Рика)

Программа научных исследований в области кратко- и среднесрочного прогнозирования погоды

4.12 Совет с благодарностью отметил деятельность рабочей группы КАН по научным исследованиям в области кратко- и среднесрочного прогнозирования погоды по осуществлению приоритетных исследовательских проектов. Совет отметил, что Десятый конгресс постановил продолжать существующие шесть приоритетных исследовательских проектов в рамках научных исследований по кратко- и среднесрочному прогнозированию погоды. Совет постановил, что следует продолжать публикацию и широкое распространение отчетов серии ПКСП и ежегодных отчетов о ходе дел в области численного прогнозирования погоды.

4.13 Совет с признательностью отметил роль, которую играют центры деятельности и другие крупные центры в деле осуществления программы. С благодарностью приняты предложения Чехословакии о проведении учебного семинара по экспериментальным системам наблюдения и методам, используемым для сверхкраткосрочного прогнозирования в 1989 г., и согласие ЕЦСПП провести в 1988 г. техническую конференцию по региональному прогнозированию погоды с акцентом на использование глобальной продукции.

4.14 Совет отметил точку зрения Десятого конгресса о том, что следует делать различия между методами, используемыми в исследованиях сверхкраткосрочного и краткосрочного прогнозирования погоды. Отмечалось также, что проекты в рамках Программы исследований по кратко- и среднесрочному прогнозированию погоды изменены во Втором долгосрочном плане. Совет считает, что рабочей группе КАН по исследованиям в области кратко- и среднесрочного прогнозирования погоды следует обсудить этот вопрос и сформулировать предложения для программы осуществления с учетом решений Конгресса.

4.15 Совет еще раз подчеркнул мнение, выраженное Десятым конгрессом, о том, что следует больше предпринимать усилий в области исследований западных возмущений в Юго-Западной Азии и на Среднем Востоке, а также в области опасных явлений погоды в юго-восточной части Южной Америки. Совет также отметил рекомендацию Десятого конгресса о том, что следует планировать конкретную деятельность по дальнейшему стимулированию использования данных АЛЬПЭКС в научных исследованиях кратко- и среднесрочного прогнозирования погоды. Он призвал рабочую группу КАН по исследованиям в области кратко- и среднесрочного прогнозирования погоды организовать по возможности быстрее обсуждение этих вопросов и полагал, что было бы уместным провести в 1989 г. совещание руководящих групп по координации осуществления.

Программа научных исследований в области долгосрочного прогнозирования

4.16 Исполнительный Совет с удовлетворением отметил достигнутые успехи в рамках Программы научных исследований по долгосрочному прогнозированию в течение четырех лет со времени учреждения программы. Совет вновь подчеркнул мнение Десятого конгресса о том, что среди задач программы следует продолжать отдавать предпочтение задачам по передаче результатов научных исследований в оперативную практику и в процессы принятия решения.

4.17 Совет полагал, что сочетание статистических методов с численными моделями может внести свой вклад в достижение значительного уровня оправданности долгосрочного прогнозирования к концу десятилетия. Для поощрения этого процесса Совет согласился с тем, чтобы в 1988 г. организовать вторую конференцию по долгосрочному прогнозированию погоды.

4.18 Совет признал важность передачи знаний и опыта долгосрочного прогнозирования всем Членам, особенно развивающимся странам. Это особенно необходимо, когда все более очевидным становится потенциальное применение численных моделей к долгосрочному прогнозированию. Совет поэтому согласился с тем, чтобы в 1989 г. провести совещание по координации осуществления и организовать в Африке региональный практический семинар по долгосрочному прогнозированию.

4.19 Совет с удовлетворением отметил, что в Регионах IУ и УI были соответственно организованы первые два из серии двухгодичных практических

семинаров по диагностике и прогнозированию месячных и сезонных атмосферных изменений над земным шаром. С удовлетворением было воспринято предложение Китая о проведении третьего практического семинара в 1990 г.

Программа научных исследований в области тропической метеорологии

4.20 Исполнительный Совет отметил директивы Десятого конгресса по дальнейшей разработке и осуществлению программы научных исследований ВМО в области тропической метеорологии, особенно по проводимым и планируемым приоритетным проектам, касающимся ее шести компонентов, включая новые области исследования, предложенные девятой сессией КАН.

4.21 В рамках компонента по тропическим циклонам Совет отметил с удовлетворением предложение Филиппин о проведении в конце 1988 г. или начале 1989 г. второго международного практического семинара по тропическим циклонам (МСТЦ). Рабочей группе КАН по тропической метеорологии поручено предпринять соответствующие шаги по организации второго МСТЦ с участием приглашенных лиц со стороны научных и прогностических сообществ и в целях обеспечения тесного сотрудничества и взаимодействия между Программой по тропическим циклонам и Программой научных исследований по тропической метеорологии.

4.22 В рамках компонента по муссонам Совет отметил хорошие успехи в деле осуществления долгосрочного проекта по изучению Азиатского (летнего и зимнего) муссона при активном участии и сотрудничестве центров деятельности в Нью-Дели и Куала-Лумпур. Для поддержки этого проекта Совет утвердил проведение в начале 1988 г. второго регионального семинара по Азиатскому зимнему муссону в Малайзии. Следует также организовать во время этого семинара совещание руководящего комитета для обсуждения вопросов дальнейшего осуществления проекта, включая разработку рабочего плана для изучения восточно- и западно-африканского муссона.

4.23 Совет подчеркнул важность продолжения осуществления двух долгосрочных проектов, касающихся компонента тропической засухи. В этой связи считается важным активное участие и сотрудничество центров деятельности. Совет также отметил, что следует поддерживать тесную связь между этим компонентом Программы исследований по тропической метеорологии и проектами исследований, касающихся Сахели, в рамках Программы АГРГИМЕТ.

Совет поддержал предложение организовать третий симпозиум по тропическим засухам в 1989 г. или позже, где бы упор делался на предсказание засухи в Африке. Совет с удовлетворением отметил деятельность рабочей группы РА I по исследованиям в области тропической метеорологии в отношении изучения вопроса засухи и утвердил проведение второй сессии этой рабочей группы где-то в 1989 г.

4.24 Совет придает важное значение вопросам оказания помощи тропическим странам в разработке и оптимальном использовании подходящих численных тропических моделей. Совет утвердил предложение организовать в 1989 г. практический семинар по моделям в Африке для внетропических районов и для ограниченных тропических районов, при этом дополнительная поддержка обеспечивается за счет вклада со стороны Италии в Программу АГРГИМЕТ.

Программа научных исследований в области мониторинга загрязнения окружающей среды

4.25 Совет информировали о том, что проведены оценки данных, полученных с помощью сети станций мониторинга фоновое загрязнение воздуха (БАПМОН), начиная с 1972 г. и что оценки говорят о том, что функционирование сети позволяет определять долгосрочные тренды в содержаниях серы и азота в воздухе и осадках. Совет ожидает, что оценка данных будет продолжаться, в частности, в сотрудничестве с ЮНЕП/ГРИД. По вопросу дальнейшего осуществления БАПМОН Совет подчеркнул необходимость заполнения крупных разрывов, которые все еще существуют в Регионе I и частях Регионов II и III, и обратился к Членам с просьбой об организации новых станций. В этом контексте Совет подчеркнул важность консультативных поездок экспертов и постоянной материальной поддержки Членам, которым требуется помощь. Совет поддержал рекомендации, сделанные на КАН-IX, а именно, что (а) следует интенсифицировать подготовку персонала станций БАПМОН и (б) КАН должна координировать атмосферную часть всех типов проектов геофизического и экологического мониторинга, касающихся ее круга обязанностей. В отношении подготовки кадров отмечалось, что в конце этого года будет проведен следующий (тринадцатый) учебный курс, который будет продлен на одну неделю в ответ на просьбу о более интенсивной подготовке кадров.

4.26 Совет рассмотрел предложение, подготовленное специальной группой экспертов по оперативным метеорологическим аспектам, касающимся выбросов опасных веществ в атмосферу, и оперативным оповещениям об авариях в атмосфере о том, чтобы образцы осадков и аэрозолей, получаемые станциями БАПМОН, анализировались по определенным радиационнотойким нуклидам, причем это следует делать в сотрудничестве с национальными лабораториями или с лабораторией МАГАТЭ. Совет согласился, что это предложение следует поддержать, и рекомендовал, чтобы организовали проведение радиохимических и спектрометрических анализов определенных нуклидов в осадках (третий, I 131 и т.д.) и в аэрозолях (C_s 134, I 131, C_s 137, S_f 90 и т.д.). Совет поручил Генеральному секретарю организовать обсуждение технических аспектов этой проблемы при помощи небольшой специальной группы, включая экспертов, назначенных МАГАТЭ и ЮНЕП, с возможным использованием внебюджетных ресурсов.

4.27 Совет выразил свою благодарность лаборатории МАГАТЭ за услуги по проведению анализов, обеспечиваемые с 1983 г., для ряда станций БАПМОН. Совет отметил, что лаборатория более не способна выполнять эту задачу, и призвал соответствующих Членов попытаться использовать национальные лаборатории. Совет поблагодарил Чехословакию и Федеративную Республику Германии за их готовность проводить анализ образцов станций БАПМОН в своих национальных лабораториях БАПМОН. При этом понималось, что лаборатория МАГАТЭ будет продолжать действовать в качестве координационного центра ООН по обеспечению контейнеров для образцов, по отправке образцов и обмену данными. В этой связи Совет подчеркнул необходимость дальнейшего поощрения процедур обеспечения качества. Секретариату поручено публиковать соответствующий руководящий материал на всех языках ВМО.

4.28 В отношении переноса и распространения загрязняющих веществ в атмосфере на различные во времени и пространстве масштабы Совет признал, что ВМО продолжает нести ответственность в совместной программе ЕЭК/ВМО сотрудничества по мониторингу и оценке переноса на дальние расстояния загрязнителей воздуха в Европе (ЕМЕР). Совет предложил провести в конце 1989 г. еще одно совещание экспертов ВМО по оценке текущей (четвертой) фазы ЕМЕП.

4.29 Учитывая международную озабоченность по переносу атмосферных загрязнителей в региональные моря и океаны, Совет поддержал предложение

провести в начале 1988 г. совещание рабочей группы ВМО-ГЕЗАМП по взаимодействию загрязнителей между атмосферой и океанами. На этом совещании будет дана оценка последних достижений и знаний в этой области, в особенности будет проведено сравнение поступления в океаны загрязняющих веществ из атмосферы и из рек. Совет выразил признательность продолжению поддержки со стороны ЮНЕП этим видам деятельности.

4.30 При рассмотрении проекта по комплексному мониторингу Совет признал, что этому вопросу в мире уделяется большое внимание. Совет подчеркнул ценность работы, уже осуществляемой ВМО для международных видов деятельности в этой области. В частности, завершение Наставления по комплексному мониторингу было отмечено как важный шаг вперед. Совет поддерживал точку зрения КАН о том, что Комиссия должна координировать атмосферную часть всех видов геофизического мониторинга. Была подчеркнута необходимость для продолжения тесного сотрудничества с другими организациями. С целью использования и обмена опытом, накопленного при проведении экспериментальных исследований с целью планирования и осуществления повседневного комплексного мониторинга, Совет поддерживал проведение совещания экспертов по этому вопросу.

4.31 Совет отметил прогресс, достигнутый в области исследований озона, и принял резолюцию 7 (ИС-XXXIX) - Глобальные исследования и мониторинг озона. Совет далее поддерживал деятельность, предусмотренную для усовершенствования и эксплуатации системы станций по наблюдению за озоном.

Программа исследований в области физики облаков и активных воздействий на погоду

4.32 Совет отметил решение Десятого конгресса, касающееся Программы исследований в области физики облаков и активных воздействий на погоду.

4.33 Совет отметил, что по рекомендации ИС-XXXVIII начато планирование проведения второго международного учебно-практического семинара по моделированию облаков и что имеются в наличии комплекты данных, представленные Францией и США, для распространения. Совет выразил свою признательность Франции за ее согласие провести учебно-практический семинар в Тулузе в 1988 г. Совет принял во внимание план по проведению этого учебно-практического семинара за неделю до Десятой международной конференции по физике облаков под эгидой МАМФА и в сотрудничестве с ВМО.

4.34 Совет выразил свою признательность Китаю за его согласие провести пятую конференцию по активным воздействиям на погоду из серий, организуемых ВМО. Совет согласился, что эта конференция должна быть проведена в 1989 г. Было далее отмечено, что ввиду расширения программы за счет включения подробностей по исследованию физики облаков соответственно следует увеличить масштаб и названия этих серий конференций. В отношении ресурсов, выделенных на проведение этого вида деятельности, было достигнуто соглашение о том, что из-за больших транспортных расходов и желания поддерживать больше кандидатов из развивающихся стран с учетом сохранения общих ассигнований в бюджете для проведения учебно-практического семинара по моделированию и конференции, можно предоставить больше ресурсов для проведения этой конференции за счет учебно-практического семинара по моделированию облаков.

4.35 Совет отметил, что в соответствии с данными, содержащимися в Реестре ВМО о национальных проектах по активным воздействиям на погоду, многие из этих проектов не представляют соответствующих оценок результатов. Совет также отметил сравнительно низкий уровень научно-исследовательских экспериментов в противоположность действующим проектам. Совет учел тот факт, что в случае, если будут решены все неопределенности в исследованиях по активным воздействиям на погоду, то больше внимания следует уделить вопросам оценки проекта и исследовательским экспериментам. Совет соответственно поддержал Членов объединить научно-исследовательские эксперименты в своих видах деятельности по активным воздействиям на погоду и открыть такие эксперименты для международного участия. Совет также согласился, что следует предоставить практическую помощь Членам, которые пожелают организовать научно-исследовательские эксперименты и/или улучшить проекты для того, чтобы в наличии имелись собранные данные, которые могли быть полезными для международного сообщества.

5. ПРОГРАММА ПО ПРИМЕНЕНИЯМ МЕТЕОРОЛОГИИ (включая отчеты девятой сессии КСХМ и восьмой сессии КАМ) (пункт 5 повестки дня)

Программа по сельскохозяйственной метеорологии

5.1 Исполнительный Совет с удовлетворением отметил отчет девятой сессии КСХМ. Совет высоко оценил принятие Комиссией темы "Экономическая эффективность оперативной сельскохозяйственной метеорологии" в качестве

основного направления на следующий межсессионный период. Исполнительный Совет выразил удовлетворение результатами девятой сессии КСхМ и планом работы Комиссии на следующий межсессионный период.

5.2 Совет с удовлетворением отметил создание Комиссией "Целевой группы по истории развития КСхМ". Совет настоятельно рекомендовал Членам предоставить полную поддержку работе целевой группы.

5.3 Совет поддержал предложения, сделанные Комиссией, по улучшению взаимосвязи между национальными сельскохозяйственными и метеорологическими службами. Совет согласился с предложением КСхМ, чтобы докладчики/рабочие группы региональных ассоциаций изучили сельскохозяйственные культуры, имеющие важное региональное значение (см. приложение III к отчету девятой сессии КСхМ).

5.4 Совет отразил свои решения по рекомендациям, выработанным в ходе девятой сессии КСхМ, в резолюции 8 (ИС-XXXIX).

5.5 Исполнительный Совет отметил, что рекомендация 2 (КСхМ-IX), относящаяся к Техническому регламенту, представлена Генеральным секретарем в документах Десятого конгресса, и что Конгресс принял соответствующие действия по этой рекомендации.

5.6 Совет принял во внимание резолюцию 3.4.1/1 (КГ-Х) и выразил поддержку программе работ по сельскохозяйственной метеорологии на 1988 г. и 1989 г. и сделал соответствующие бюджетные ассигнования, включая обеспечение совещаний, перечисленных в приложении III. Совет с благодарностью принял предложение правительства Индии провести у себя в стране семинар РА П/РА У по агрометеорологии и охране растительности.

5.7 Совет подчеркнул важное значение, которое он придает специализированному обучению в области оперативной агрометеорологии, и одобрил организацию передвижных семинаров и командировок экспертов в соответствии с запросами Членов для обеспечения обучения без отрыва от производства и оказания помощи Членам в разработке и реализации практических методов по использованию агрометеорологической информации. Совет особо подчеркнул настоятельную необходимость развития применения на приоритетной основе методов среднесрочного прогнозирования в оперативной агрометеорологии с

учетом конкретных условий. Совет также подчеркнул важное значение подготовки и публикации наставлений и руководящих материалов на всех рабочих языках и предоставления копий компьютерных программ, оперативно используемых в агрометеорологии, и утвердил необходимые бюджетные ассигнования для этой деятельности.

5.8 Совет отметил, что многие Члены желают проводить национальные семинары, чтобы способствовать использованию методов, разработанных КСХМ, а также методов, которые обсуждаются в ходе различных учебных мероприятий и технических совещаний. Совет подчеркнул важное значение экспериментальных проектов для проверки и адаптации методов к конкретным условиям до их широкого использования. Совет отметил, что многие виды деятельности Членов, направленные на предоставление информации фермерам, требуют междисциплинарного и межведомственного сотрудничества. Совет отметил, что такая информация часто используется в сочетании с прогнозами, специально подготовленными для использования в сельском хозяйстве. Совет одобрил необходимые финансовые ассигнования, предназначенные для оказания помощи Членам, которые представляют запросы на поддержку такой деятельности.

5.9 Совет одобрил предложенные действия по использованию агрометеорологической информации для уменьшения влияния засух и опустынивания, в частности информации, касающейся эффективного использования дождевой и поливных вод и избежания чрезмерного выпаса, лесных пожаров и эрозии, и утвердил необходимые бюджетные ассигнования для оказания помощи Членам, которые предоставляют такие запросы для осуществления этой деятельности.

5.10 Совет одобрил подготовку новых глав для Руководства по сельскохозяйственным метеорологическим практикам и для КАРС-Продовольствие и утвердил необходимые бюджетные ассигнования.

5.11 Исполнительный Совет отметил, что ВМО в сотрудничестве с ФАО, ЕКА и другими международными организациями ежегодно организует учебные курсы по применению методов дистанционного зондирования в агрометеорологии. Совет выразил твердую поддержку продолжению и расширению этой деятельности.

5.12 Исполнительный Совет приветствует предложения компании по производству шампанских вин "Мумм" о предоставлении ВМО ежегодно суммы 50 000 франц.фр. для финансирования премии Норбера Жеррье. Целью присуждения премии является поощрение автора за оригинальную научную работу по влиянию метеорологии, особенно в области физических, естественных и общественных наук или, наоборот, по влиянию одного из этих видов на метеорологию и для стимулирования интереса к таким научно-исследовательским работам с целью поддержки программ ВМО. Совет одобрил учреждение этой награды и содержащиеся в приложении I к этому сообщению руководящие принципы, которыми следует руководствоваться при присуждении данной премии. Было также принято решение о вручении этой премии в первый раз во время ИС- XL и назначил г-на К.А. Греци (Уругвай) и г-на М.К. Зиниовера (Зимбабве) вместе с президентом КСХМ г-ном А. Кассаром членами отборочного комитета.

5.13 При обсуждении этого вопроса Исполнительный Совет согласился с тем, что премия будет состоять из медали, переданной ВМО г-жой Жеррье, и денежного вознаграждения, выделяемого компанией "Мумм" по производству шампанских вин. Совет также подчеркнул особое значение агрометеорологии при присуждении премии и поручил Генеральному секретарю обсудить этот вопрос с донорами.

Программа по морской метеорологии и связанной с ней океанографической деятельности

5.14 Десятый конгресс своими резолюциями 14 (КГ-Х) и 16 (КГ-Х) установил на десятый финансовый период четыре политических руководящих принципа по морской метеорологической деятельности и деятельности, связанной с океаном (включая ОГСОО). Исполнительный Совет посчитал, что дальнейшее усиление: специализированного метеорологического обслуживания, такого, как по океанскому волнению и морскому льду; проблемам, связанным со спутниковой морской телесвязью; деятельности, ориентированной на региональный уровень, для увеличенного осуществления морского метеорологического и океанографического обслуживания, а также измерений и глобального распространения данных по подповерхностной температуре океана, - все это требует особого внимания в течение наступающего двухлетнего периода. Соответствующие бюджетные ассигнования на 1988-1989 гг. предусмотрены в пункте 11 повестки дня.

5.15 Исполнительный Совет уделил особое внимание выраженным КГ-Х предложениям, связанным как с потенциалом и проблемами, относящимися к использованию ИНМАРСАТ для сбора и распространения морской метеорологической информации, а также мерам, необходимым в соответствии с резолюцией 15 (КГ-Х). Он согласился с тем, что в течение предстоящего двухлетнего периода усилия, в частности, должны быть направлены на проблемы, связанные со стоимостью сбора судовых сводок погоды через ИНМАРСАТ (см. также пункт 2.10).

5.16 Отмечая высокий приоритет, приданный КГ-Х предоставлению морского метеорологического обслуживания в рамках Программы по морской метеорологии, Исполнительный Совет согласился с тем, что особое внимание необходимо уделить как усилению деятельности в области прибрежного метеорологического обслуживания (в особенности в методах прогнозирования и стандартизации автоматических наблюдательных приборов), так и предоставлению определенной сводной информации для пользы потребителей морской продукции и услуг, предлагаемых в настоящее время Членами, имеющими выход к морю. Поэтому Исполнительный Совет передал обе эти темы президенту КММ и Комиссии, как таковой, для обсуждения дальнейших действий на ее следующей сессии.

5.17 Исполнительный Совет принял во внимание высокую оценку Конгресса, данную ОГСОО, как механизму для предоставления данных и продукции по океану в поддержку как оперативных потребителей, так и ВПИК. Он также отметил то обстоятельство, что, если потребности всех Членов должны быть удовлетворены, то потребуются дальнейшее усилие для усиления осуществления ОГСОО как в развивающихся странах, так и в странах, уже занимающихся океанографической деятельностью. Поэтому Исполнительный Совет согласился с тем, что имеется необходимость в соответствующих мерах, которые надо предпринять в двухлетний период 1988-1989 гг. в этой связи.

Группа экспертов по сотрудничеству в области дрейфующих буев

5.18 Исполнительный Совет принял во внимание и утвердил отчет о деятельности, проделанной группой экспертов по сотрудничеству в области дрейфующих буев за последний год, включая отчет о второй сессии группы. В частности, Совет с удовлетворением отметил, что был назначен технический координатор для группы экспертов, который имеет статус консультанта МОК

на первые 12 месяцев, и что имеются достаточные средства для возобновления этого контракта на второй 12-месячный период. Исполнительный Совет выразил большую благодарность всем странам, которые вносят свой вклад (или взяли на себя обязательство внести его) в поддержку этой должности. Одновременно было отмечено, что этих средств все еще недостаточно для наиболее эффективной работы технического координатора в поддержку программ по дрейфующим буям, и поэтому ко многим странам была обращена настоятельная просьба рассмотреть возможность внесения вклада в поддержку этой должности.

5.19 Исполнительный Совет отметил другие действия, которые принимаются группой экспертов, включая:

- а) Рассмотрение более удовлетворительных условий предоставления работы техническому координатору на длительный срок;
- б) Составление списков ответственных лиц для программ по дрейфующим буям;
- с) Участие в плане оперативной оценки ООСВ-СА;
- д) Разработку плана оперативного контроля качества данных с дрейфующих буев;
- е) Планы публикации квартальных информационных бюллетеней, а также годового отчета и Руководства по дрейфующим буям.

5.20 Исполнительный Совет принял к сведению эти действия группы экспертов и согласился с тем, что детальный рабочий план является практическим и положительным подходом к выполнению круга обязанностей группы экспертов. В то же самое время Исполнительный Совет убедительно призвал группу экспертов подробно рассмотреть потребности в данных с дрейфующих буев с районов океана, по которым в настоящее время данных недостаточно, а также предпринять соответствующие меры для улучшения этой ситуации (например, с помощью поощрения и координации предоставления оборудования и средств для размещения).

Отчет восьмой сессии КАМ

5.21 Исполнительный Совет отметил с признательностью отчет восьмой сессии КАМ и зафиксировал свои решения по рекомендациям, разработанным на сессии в резолюции 9 (ИС-XXXIX).

5.22 Ввиду срочности одной рекомендации, связанной с потенциальной безопасностью воздушного транспорта, Исполнительный Совет одобрил действие, предпринятое Президентом ВМО, в соответствии с правилом 9(5) Общего регламента ВМО, который утвердил рекомендацию, касающуюся поправок к Техническому регламенту, разработанную на восьмой сессии КАМ.

5.23 Исполнительный Совет с одобрением принял к сведению детальную программу работ КАМ и ее рабочих групп на период с 1987-1990 гг., составленную на КАМ-УШ. Он также отметил, что, имея в виду общие финансовые ограничения, стоящие перед Организацией, соответствующие финансовые ассигнования для осуществления этой программы работ в течение десятого финансового периода ВМО были рассмотрены и утверждены Десятым конгрессом. Соответствующие бюджетные ассигнования на 1988 и 1989 гг. сделаны по пункту 11 повестки дня.

6. ПРОГРАММА ПО ГИДРОЛОГИИ И ВОДНЫМ РЕСУРСАМ (пункт 6 повестки дня)

Программа по оперативной гидрологии

6.1 Исполнительный Совет рассмотрел решения Десятого конгресса, касающиеся деятельности в рамках Программы по гидрологии и водным ресурсам, с привязкой к программе и бюджету на 1988-1989 гг. в свете резолюции 3.5/1 (Кг-Х).

6.2 Президент Комиссии по гидрологии представил Совету подробный отчет о деятельности КГи, включая общий обзор прошлой деятельности и будущих перспектив в области оперативной гидрологии. Совет отметил успехи, достигнутые в течение последних нескольких лет в приборном оснащении, обработке и хранении данных, а также в гидрологическом прогнозировании, и приветствовал ту ценную роль, которую Комиссия смогла играть в достижении

этих результатов. Важность работы Комиссии отражается и в довольно хорошем представительстве Членов в КГи, хотя следует способствовать еще большему представительству в ней. В этой связи Совет приветствовал меры, предпринятые президентом Комиссии по установлению и поддержанию тесных связей не только между членами Комиссии, но также между этими членами и другими членами, занимающимися гидрологической деятельностью в региональных ассоциациях ВМО.

6.3 Отличительной чертой работы КГи являлась деятельность, ориентированная на оперативную практику. В этом отношении особенно упоминается Гидрологическая оперативная многоцелевая субпрограмма (ГОМС), и в этой связи Исполнительный Совет призвал КГи к тому, чтобы в максимально возможной мере осуществить принятый КГи-УП и утвержденный КГ-Х план действий по ГОМС.

6.4 Совет поддержал желание, выраженное президентом КГи в отношении того, чтобы Программа по оперативной гидрологии продолжала ориентироваться на потребности Членов и отражала такие новые направления деятельности, как контроль за окружающей природной средой, так и уменьшение воздействий опасных явлений, предполагая при этом, что роль ВМО должна состоять в предоставлении методологических консультаций в отношении мониторинга и прогнозирования и выдаче предупреждений. Отмечалось внимание, которое уделяется этим вопросам в принятом Конгрессом Втором долгосрочном плане. Исполнительный Совет поблагодарил президента за представление программы и за его четкое и энергичное руководство деятельностью Комиссии по гидрологии.

6.5 Совет с удовлетворением отметил связи, которые поддерживает КГи с другими техническими комиссиями и со спутниковой деятельностью ВМО.

6.6 Совет с удовлетворением отметил, что по приглашению Чехословакии восьмую сессию Комиссии по гидрологии планируется провести в Праге в 1988 г. Совет поручил Генеральному секретарю в рамках имеющихся ресурсов оказать помощь тем, кто занимается вопросами завершения задач, стоящих перед Комиссией, накануне ее восьмой сессии, и призвал Комиссию продолжать, как и ранее, эффективно использовать ресурсы, предоставляемые в ее распоряжение. Совет просил президента предпринять меры с тем, чтобы КГи, как во время КГи-УШ, так и после, внесла соответствующий вклад в разработку Третьего долгосрочного плана ВМО.

6.7 На основе предложений, представленных президентом КГи, и в свете утвержденной Конгрессом общей программы деятельности, Совет утвердил проведение в 1988 и 1989 гг. совещаний, перечисленных в приложении Ш. Совет принял соответствующие решения о выделении ассигнований на эти цели в рамках пункта 11 повестки дня.

Применения и обслуживание в области водных ресурсов

6.8 Исполнительный Совет придает важное значение поддержанию тесной связи между Программой по гидрологии и водным ресурсам и видами деятельности, относящимися к водным ресурсам, в рамках других программ ВМО. Он отметил особое значение работы по системам прогнозирования паводков, осуществляемой в рамках Программы по оперативной гидрологии, связанной с созданием этой системы в рамках Программы по тропическим циклонам, а также непосредственное участие КГи в деятельности в рамках Всемирной климатической программы-Водные ресурсы. Программа по применениям и обслуживанию в области водных ресурсов обеспечила необходимую связь.

6.9 Совет просил президента КГи при подготовке к КГи-УШ принять во внимание нужды Всемирной климатической программы и Программы по тропическим циклонам. Совет также посчитал, что ВМО должна быть готова в случае надобности внести значительный вклад в любую международную деятельность в области оперативной гидрологии, связанную с выбросом опасных веществ и прямому или косвенному попаданию этих веществ в водные объекты.

Сотрудничество в рамках программ по водным ресурсам других международных организаций

6.10 Исполнительный Совет принял во внимание поручение Конгресса о том, что в области гидрологии и водных ресурсов должно поддерживаться сотрудничество с другими правительственными и неправительственными организациями. Совместная ВМО/ЮНЕСКО Международная конференция по гидрологии, проведенная в марте 1987 г., была отмечена, как имевшая в этой связи очень большое значение. Дальнейшее проведение такой конференции не предусмотрено на десятый финансовый период, а вопрос о сотрудничестве с другими международными организациями переходит к Исполнительному Совету и Генеральному секретарю при консультации, там где это потребуется, со стороны Комиссии по гидрологии.

6.11 Существующее расписание планирования четвертой фазы Международной гидрологической программы (МГП) ЮНЕСКО предусматривает появление проекта общего плана к началу 1988 г. Поэтому Совет поручил президенту КГи и Генеральному секретарю организовать на КГи-УШ рассмотрение вопроса о сотрудничестве ВМО в четвертой фазе МГП и соответственно информировать ИС-XL. Он далее поручил Генеральному секретарю поддерживать контакт, как и в прошлом, с соответствующими программами других международных организаций, с тем чтобы обеспечить максимальную согласованность усилий. В этой связи Совет обратил внимание на просьбу, обращенную к Членам со стороны Конгресса, о координации на национальном уровне своих вкладов в различные международные программы в этой области в целях облегчения координации на международном уровне.

7. ПРОГРАММА ПО ОБРАЗОВАНИЮ И ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ (пункт 7 повестки дня)

Общая часть

7.1 Исполнительный Совет принял во внимание решения Десятого конгресса в отношении деятельности ВМО по образованию и подготовке кадров и, в частности, резолюцию 3.6/1 (КГ-X). Совет также отметил, что в своей резолюции Конгресс поручил ему принять все необходимые меры, позволяющие выполнить задачи Программы по образованию и подготовке кадров, изложенные во Втором долгосрочном плане.

7.2 Совет принял решение по бюджетным аспектам различных подпрограмм и проектов, которые следует осуществить в рамках Программы по образованию и подготовке кадров в течение 1988 г. и 1989 г., отмеченные в пункте 11 повестки дня.

Организационные мероприятия

7.3 Исполнительный Совет отметил, что Конгресс выразил высокую оценку работы, проводимой группой экспертов ИС по образованию и подготовке кадров, и соображения по поводу продолжения функционирования группы экспертов в десятом финансовом периоде, причем важную роль должен играть соответствующий основной состав группы.

7.4 При рассмотрении вопроса о членстве в группе экспертов Совет подтвердил свое прежнее мнение (ИС-XXXУШ, общее резюме, параграф 8.11.2) в отношении необходимости сокращения количества членов группы экспертов и принял резолюцию 10 (ИС-XXXIX) об учреждении вновь группы экспертов.

Развитие трудовых ресурсов

7.5 Исполнительный Совет принял во внимание точку зрения Конгресса в отношении необходимости интенсификации сотрудничества и координации деятельности по образованию и подготовке кадров в рамках различных регионов, направленных на лучшее удовлетворение выраженных потребностей в области подготовки кадров и на использование имеющихся учебных средств наиболее эффективным образом. Совет соответственно выразил надежду на то, что в рамках таких мероприятий, как ТСРС и ПДС, можно выработать механизм, который позволит Членам удовлетворять больше учебных потребностей в рамках регионов. Он также поручил Генеральному секретарю обеспечить помощь Членам в рамках имеющихся ресурсов по их деятельности в области подготовки кадров для развития национальных трудовых ресурсов.

7.6 Далее Совет поручил Генеральному секретарю разработать меры по оказанию помощи Членам для развития трудовых ресурсов. Совет обратил внимание на необходимость подготовки кадров по управлению метеорологическими службами, в частности, в развивающихся странах и поручил Генеральному Секретарю разработать предложения по рассмотрению на будущей сессии Совета.

Деятельность по подготовке кадров

7.7 Исполнительный Совет отметил разнообразие задач, которые перечислены подпрограммой 6.2 в том 6 Второго долгосрочного плана (ВДП), утвержденных Конгрессом. Совет призвал Членов и президентов технических комиссий и региональных ассоциаций выполнять их соответствующие задачи по решению этих проблем, как это указано в ВДП. Он также поручил Генеральному секретарю продолжать оказание помощи Членам в рамках имеющихся ресурсов по подготовке персонала при помощи осуществления утвержденных в рамках Второго долгосрочного плана проектов включая:

- учебные публикации на различных языках ВМО
- региональные метеорологические учебные центры ВМО

- подготовку предварительного состава и инструкторов
- использование в отраслях-потребителях метеорологической и гидрологической информации.

7.8 Совет поручил Генеральному секретарю организовать дальнейшее развитие обслуживания учебной библиотекой Членов, как подчеркнул Конгресс, с помощью предоставления или выдачи на прокат учебных материалов, включая фильмы, видеокассеты, слайды и кальки. Совет также поручил Генеральному секретарю создать форум для обмена аудиовизуальным и программным материалом в рамках учебной библиотеки. Совет поручил ему также организацию распространения образцов заочных курсов, придавая особое значение материалам, которые могут быть использованы для подготовки специалистов классов III и IV, которые поступили в учебную библиотеку, в соответствии с решением Конгресса.

Стипендии по образованию и подготовке кадров

7.9 Исполнительный Совет постановил, что присуждение краткосрочных и долгосрочных стипендий, включая стипендии для действительных беженцев, следует продолжать в течение 1988 г. и 1989 г., при этом следует использовать фонды, которые могут быть доступны из различных возможных источников.

Учебные мероприятия, которые следует осуществить в рамках основных программ ВМО

7.10 В приложении III к настоящему отчету представляются учебные мероприятия, учрежденные для осуществления в течение 1988 г. и 1989 г.

8. РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА (пункт 8 повестки дня)

Отчеты сессий региональных ассоциаций

Отчет девятой сессии РА I

8.1 Исполнительный Совет рассмотрел отчет девятой сессии РА I и включил свои решения по резолюциям Ассоциации в резолюцию 11 (ИС-XXXIX).

Отчет девятой сессии РА УТ

8.2 Исполнительный Совет рассмотрел отчет девятой сессии РА УТ и включил свои решения по резолюциям Ассоциации в резолюцию 12 (ИС-XXXIX).

Региональные виды деятельности

8.3 Исполнительный Совет отметил данное Десятым конгрессом признание той важной роли, которую играют региональные ассоциации и их президенты в осуществлении различных научных и технических программ ВМО. Совет также отметил благодарность, выраженную Десятым конгрессом, относительно вклада, сделанного президентами, по разъяснению важности метеорологии для национального социально-экономического развития среди лиц, ответственных за планирование, и лиц, которые принимают решения, в странах, которые они посетили. В этой связи Совет выразил благодарность президентам продолжать свои усилия в этой области и поручил Генеральному секретарю предусмотреть необходимую поддержку рабочей программе региональных ассоциаций в случае целесообразности.

8.4 Исполнительный Совет учел обеспокоенность, выраженную Десятым конгрессом, относительно потребности определенных Членов в получении технической помощи на срочной основе, чтобы преодолеть трудности, возникшие в критических ситуациях. Совет согласился с тем, что необходимо изучать проблемы, возникающие в результате таких ситуаций, и предоставить большую гибкость Генеральному секретарю с тем, чтобы он мог вмешаться в нужное время в части предоставления помощи Членам, особенно, когда ожидаемые улучшения будут иметь региональное воздействие. Совет далее поручил Генеральному секретарю изучить пути и средства для предоставления требуемой помощи из регулярного бюджета ВМО и из традиционных и вспомогательных источников бюджета даже на умеренном уровне и дать предложение по рассмотрению на следующей сессии Исполнительного Совета соответствующего механизма для удовлетворения этих потребностей.

8.5 Исполнительный Совет принял во внимание пожелание, выраженное на Десятом конгрессе, предпринять дальнейшие шаги по сокращению расходов, которые несут страны-организаторы, с тем чтобы сессии региональных ассоциаций можно было проводить в соответствующих регионах. Совет поэтому поручил Генеральному секретарю продолжить свои усилия (в рамках имеющихся

ресурсов по выработке подходящей формулы для сокращения расходов, которые могут нести потенциальные страны-организаторы и доложить на следующей сессии Исполнительного Совета.

8.6 Совет отметил выраженное на Десятом конгрессе признание растущей роли региональных специализированных метеорологических центров, таких как Африканский центр применения метеорологии для развития (АКМАД), Центр по атмосферным наукам стран Латинской Америки и Карибского бассейна (LACCAS), центр, предложенный для группы стран АСЕАН (Ассоциация государств Юго-Восточной Азии) и центр Нади для получения выгоды Членами. Совет поручил Генеральному секретарю предоставить необходимую помощь.

Региональные бюро

8.7 Исполнительный Совет принял во внимание признание, выраженное Десятым конгрессом, для поддержки, предоставленной региональными бюро, в оказании помощи Членам и в осуществлении программ ВМО. Совет также признал, что бюро являются эффективными координирующими органами для проведения региональных видов деятельности. Совет выразил надежду, что дополнительное введение одного поста П в региональных бюро Африки и Америк улучшит возможности этих бюро в разработке национальных метеорологических и гидрологических служб.

8.8 Исполнительный Совет отметил согласие Десятого конгресса о том, что Региональное бюро для Азии и юго-западной части Тихого океана будет функционировать в штаб-квартире ВМО, и дальнейшее его местоположение будет решено на основе рекомендаций предстоящих сессий Региональных ассоциаций П и У. Совет также отметил решение Десятого конгресса о том, что региональные бюро для Африки и Америк должны продолжать функционировать на своем прежнем месте до тех пор, пока не будет выражено пожелание для пересмотра этого вопроса.

Выполнение региональных программ

8.9 В соответствии с решениями Конгресса Исполнительный Совет поручил Генеральному секретарю продолжить проверку осуществления региональной программы и доложить Совету в случае необходимости.

8.10 Требования по предложенным региональным мероприятиям, которые должны быть проведены в 1988 и 1989 гг., и другие аспекты выполнения региональных программ рассмотрены в пункте 11 повестки дня.

8.11 Исполнительный Совет отметил признание Конгрессом необходимости в постоянном рассмотрении возможностей проведения дополнительных региональных мероприятий в случае, если позволяют ресурсы (см. пункты 3.7.1.4, 8.18 и 8.19 общего резюме сокращенного отчета Десятого конгресса).

Рабочая группа ИС по антарктической метеорологии

8.12 Одоблив резолюцию 3.7.2/1 (Кг-Х), Десятый конгресс согласился, что деятельность рабочей группы ИС по антарктической метеорологии необходимо продолжить и расширить по мере необходимости, и поручил Исполнительному Совету содействовать продолжению координации метеорологической деятельности в Антарктике путем:

- 1) сохранения существующей рабочей группы по антарктической метеорологии с соответствующим кругом обязанностей;
- 2) организовав направление рекомендаций по антарктической метеорологии Членам, которые являются Сторонами Договора об Антарктике, с целью одобрения этих рекомендаций до начала их осуществления.

Отчет рабочей группы ИС по антарктической метеорологии

8.13 Исполнительный Совет изучил отчет четвертой сессии рабочей группы ИС по антарктической метеорологии, которая состоялась в Женеве с 1 по 5 сентября 1986 г., и выразил свою признательность за работу, проводимую группой под председательством д-ра Н.А. Стретена (Австралия). Исполнительный Совет отметил, что отчет направлен постоянным представителям Членов, являющихся Сторонами Договора об Антарктике, для замечаний, прежде чем представить соответствующие рекомендации Исполнительному Совету.

Круг обязанностей рабочей группы

8.14 Исполнительный Совет рассмотрел поправки к кругу обязанностей рабочей группы в том виде, в каком они предложены четвертой сессией

рабочей группы и обобщены в рекомендации 1 (ИС/РГАМ-ІУ). В этой связи Исполнительный Совет своей резолюцией 13 (ИС-XXXІХ) постановил сохранить свою рабочую группу по антарктической метеорологии с пересмотренным кругом обязанностей.

Система обработки данных

8.15 Исполнительный Совет принял во внимание обновленные потребности в данных наблюдений и обработанной информации в пределах и за пределами Антарктики и постановил, что обновленные потребности следует рассмотреть в качестве руководящего материала по осуществлению деятельности по обработке данных в Антарктике.

Антарктические коды

8.16 Исполнительный Совет рассмотрел региональные процедуры кодирования для Антарктики, относящиеся к передаче данных для уровня 925 гПа, давлению на уровне станции и процедуры по удовлетворению дополнительных потребностей в данных, как это предложено в рекомендациях 3, 4 и 5 (ИС/РГАМ-ІУ). Совет рассмотрел эти рекомендации и принял свое решение посредством утверждения резолюций 14, 15 и 16 (ИС-XXXІХ), отражающих существо рекомендаций.

Система наблюдений

8.17 Исполнительный Совет рассмотрел вопрос о различных аспектах осуществления резолюции 22 (ИК-XXІ) – Наблюдения с судов и самолетов, работающих в Антарктике, – и постановил, что основные принципы этой резолюции все еще действительны. Поэтому Совет обновил эту резолюцию своей резолюцией 17 (ИС-XXXІХ). Исполнительный Совет рассмотрел рекомендации, принятые рабочей группой, по опорной синоптической сети, дальнейшему развитию ГСН и сети станций КЛИМАТ/КЛИМАТ ТЕМП в Антарктике. Совет зафиксировал свое решение, приняв резолюции 18, 19 и 20 (ИС-XXXІХ), отразив существо рекомендаций.

Мероприятия в области телесвязи

8.18 Исполнительный Совет отметил, что сбор, распространение и обмен метеорологическими данными по Антарктике как внутри, так и за пределами Антарктики, все еще неполностью удовлетворительны. Исполнительный

Совет постановил предложить Членам принять необходимые меры по обеспечению полного и своевременного обмена данными в рамках Антарктики и их введению в ГСТ. Исполнительный Совет полагал, что следует призвать Членов осуществить соответствующие мероприятия по использованию спутниковых систем телесвязи в Антарктике с целью улучшения сбора, распространения и обмена метеорологическими данными по Антарктике как внутри, так и за пределами Антарктики.

Исследовательские аспекты в Антарктике

8.19 Исполнительный Совет отметил, что расстановка буев в сезонной зоне морского льда вокруг Антарктики ранее обеспечивала получение ценных данных как для прогнозирования погоды, так и для проведения исследований в области климата. Совет согласился, что имеется необходимость в продолжении сбора данных дрейфующих буев в сезонной зоне морского льда вокруг Антарктики, и соответственно принял резолюцию 21 (ИС-XXXIX).

8.20 Десятый конгресс подчеркнул важность исследований уменьшения озонового слоя над Антарктикой и высказал мнение, что это явление нуждается в постоянном контроле. В этой связи Исполнительный Совет счел, что существующие наблюдения, проводимые, главным образом, в период антарктического дня, следует расширить и проводить в течение полярной ночи, и согласился поощрять деятельность соответствующих Членов по расширению своих наблюдательных программ для удовлетворения потребностей в этом отношении.

8.21 С целью содействия координации исследовательской деятельности в Антарктике Исполнительный Совет поручил Генеральному секретарю предпринять необходимые меры, приглашая наблюдателя(ей) Научного комитета по антарктическим исследованиям (СКАР) Международного совета научных союзов (МСНС) принимать участие в сессиях рабочей группы ИС по антарктической метеорологии.

9. ПРОГРАММА ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА (пункт 9 повестки дня)

Бюджет для поддержки Секретариатом деятельности по техническому сотрудничеству в 1987 г.

9.1 Совет одобрил решение, принятое Президентом по бюджету для поддержки Секретариатом деятельности по техническому сотрудничеству в

1987 г. в соответствии с полномочиями, данными ему Советом на тридцать восьмой сессии, и принял резолюцию 22 (ИС-XXXIX).

9.2 Исполнительный Совет отметил, что ожидаемые в 1987 г. поступления от ПРООН и проектов по доверительным фондам будут достаточными для удовлетворения соответствующих расходов только при условии, если обменный курс доллар США/швейцарский франк не станет значительно ниже уровня 2,17, так как низкий обменный курс еще возможно останется в 1987 г., Исполнительный Совет уполномочил Генерального секретаря использовать регулярный бюджет для покрытия возможного дефицита при условии, если:

- а) ПРООН не предоставит достаточной помощи ВМО в связи с валютными колебаниями; и
- б) Такое покрытие будет находиться в рамках, вписывающихся в полномочия, данные Десятым конгрессом в пункте 4.4.4 и 4.4.6 общего резюме сокращенного отчета Десятого конгресса.

Излагая полномочия Исполнительный Совет подчеркнул, что за счет экономии средств в другом месте следует попытаться покрыть дефицит фонда технического сотрудничества, при этом должны быть приняты во внимание первоочередные вопросы, определенные программами ВМО.

9.3 Во время проведения тридцать девятой сессии не будут известны ни точная сумма на поддержку программы, которая будет предоставлена Организации от Программы развития ООН в 1988 г., ни поступления от других источников на этот год. Поэтому Исполнительный Совет решил передать Президенту утверждение бюджета для поддержки Секретариатом деятельности по техническому сотрудничеству в 1988 г. по рекомендации Генерального секретаря в соответствии с действительными потребностями и в рамках имеющихся фондов. Совет просил Президента доложить сороковой сессии о принятии решения относительно бюджета на 1988 г., а также информировать о любых других сметах, утвержденных на предыдущий год.

Программа добровольного сотрудничества (ПДС)

9.4 Совет с удовлетворением отметил отчет двадцать первой сессии группы экспертов по Программе добровольного сотрудничества ВМО (ПДС) и

выразил свою благодарность Членам, которые внесли свои вклады в Программу в форме валютных средств, оборудования и обслуживания, а также в форме предоставления стипендий.

9.5 Приветствуя существенный прогресс в деятельности ПДС, Совет одобрил срочный запрос группы экспертов на большее количество стран-доноров и большие объемы взносов. Для увеличения эффективности использования поддержки со стороны ПДС, а также для дальнейшего развития технического сотрудничества между развивающимися странами (ТСРС) следует предпринимать непрерывные усилия.

9.6 В связи с успехами, достигнутыми в осуществлении скоординированных программ, Совет утвердил рекомендаций неофициального совещания основных Членов-доноров ПДС по планированию, состоявшегося в Женеве в феврале этого года, по предложению группы экспертов ИС об учреждении двух новых скоординированных программ для: (а) КЛИКОМ и (б) осуществления системы предупреждения о тропических циклонах на островах Тихого океана РА У совместно с новым проектом ПРООН. Совет также одобрил требование группы экспертов составить скоординированную программу для ГСТ и ВСП в РА I, и чтобы ООСВ-Африка была предоставлена поддержка по линии ПДС. Совет выразил мнение, что, насколько это возможно, нужно привлечь все участвующие страны в начале осуществления для достижения максимального успеха скоординированной программы.

9.7 Совет поддержал рекомендацию группы экспертов по предложению о созыве конференции с представителями национальных учреждений, предоставляющих помощь; ПРООН и метеорологических служб – для обсуждения стратегического плана ВМО по техническому сотрудничеству в области метеорологии и оперативной гидрологии. В этой связи Совет просил, чтобы к началу 1988 г. был подготовлен для обсуждения план мероприятий.

9.8 Совет поручил Генеральному секретарю продолжать созывать ежегодно неофициальные совещания основных Членов-доноров ПДС по планированию и отметил в этой связи, что на проведение таких совещаний в следующем финансовом периоде уже предусмотрены соответствующие ассигнования.

9.9 Совет утвердил ассигнования, предложенные группой экспертов ИС, из фонда ПДС(Ф) и отметил при этом, что эти ассигнования основываются

на расчетных поступлениях. Поэтому Генеральному секретарю следует использовать эти ассигнования по мере поступления фондов и использовать по его усмотрению приоритетность расходов, включая любые дополнительные расходы, которые он сочтет необходимым произвести дополнительно к ассигнованиям, которые утверждены Советом в прошлые годы.

9.10 Совет утвердил слияние различных ассигнований на услуги экспертов в один счет.

9.11 Совет также с удовлетворением отметил действия, предпринятые Генеральным секретарем по возвращению неиспользованных фондов ПДС(Ф) на общий счет и по производству дополнительных ассигнований, в случае необходимости.

9.12 Ввиду ограниченных возможностей в текущем экспериментальном периоде по предоставлению запасных частей и расходных материалов в экстренных случаях с использованием ПДС(Ф), Совет постановил продлить испытательный срок еще на два года и поручил Генеральному секретарю доложить результаты Исполнительному Совету.

9.13 В отношении использования накладных расходов по ПДС(Ф) на управление, помимо выплаты зарплаты персоналу, Совет согласился на временной основе предоставить Генеральному секретарю право использовать по его усмотрению сумму в 20 000 долл. США или ее эквивалент.

9.14 Совет постановил вновь учредить свою группу экспертов по Программе добровольного сотрудничества в соответствии с резолюцией 23 (ИС-XXXIX), пересмотрев ее круг обязанностей и состав.

Действия ИС-XXXIX во исполнение решений КГ-X

9.15 Исполнительный Совет рассмотрел решения Десятого конгресса по Программе технического сотрудничества. Вопросы, касающиеся правил ПДС, рассматривались группой экспертов ПДС, и результаты сообщаются в пунктах 9.4 – 9.14.

9.16 В связи с предоставлением срочной помощи Исполнительный Совет поручил Генеральному секретарю рассмотреть правила ПДС(Ф) с целью

удлинения периода, расширения и увеличения суммы имеющегося финансирования и для изучения других потенциальных источников финансирования, включая регулярный бюджет. Генеральному секретарю поручено доложить по данному вопросу на ИС-XL. В промежуточный период следует оптимально использовать ассигнования ПДС(Ф) на срочные нужды.

9.17 При рассмотрении действий по учреждению Африканского центра по применениям метеорологии для целей развития (АКМАД) ИС поручил далее Генеральному секретарю предпринимать энергичные действия и принял резолюцию 24 ИС-XXXIX по данному вопросу.

10 ОБЗОР ГРУПП ЭКСПЕРТОВ И ДРУГИХ ОРГАНОВ, ОТЧИТЫВАЮЩИХСЯ ПЕРЕД ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ СОВЕТОМ (пункт 10 повестки дня)

10.1 Исполнительный Совет сделал обзор решений Десятого конгресса, которые имеют отношение к структуре и функционированию Совета. Он, в частности, принял во внимание решения, записанные в рамках: пункта 5.1 повестки дня (Служба поддержки программ; Программа конференций), пункта 7 (Долгосрочное планирование) и пункта 8 (Сводная программа и бюджет на 1988-1991 гг., пункт 8.11) в общем резюме работы Десятого конгресса, а также предпринял действия по этим решениям. Исполнительный Совет также сделал обзор различных органов, отчитывающихся ему.

Структура и функционирование Исполнительного Совета

10.2 Исполнительный Совет согласился с тем, что следует попытаться охватить все его основные функции в рамках его ежегодных сессий. Совет решил, что эти сессии должны ограничиваться девятью рабочими днями, включая субботу в 1988 г., и 11 рабочими днями со второй субботой в резерве в 1989 и 1990 гг.

10.3 С целью сокращения расходов и предоставить возможность Членам ИС, которые приезжают без заместителей или советников, внести свой вклад, насколько возможно полно, в обсуждение всех пунктов повестки дня, Совет поручил Генеральному секретарю, при консультации с Президентом составить рабочую программу таким образом, чтобы минимизировать одновременное проведение совещаний и рабочих комитетов в течение ИС-XL. Совет также

поручил Генеральному секретарю представить отчет ИС-XL об экономии, которая может быть достигнута путем снижения количества одновременных совещаний и рабочих комитетов в течение последующих сессий Совета.

10.4 Исполнительный Совет рассмотрел рекомендации проведенного в 1986 г. совещания президентов технических комиссий, касающиеся того, что регулярные совещания между сессиями Исполнительного Совета полагаются желательными. Среди факторов, включенных в эту рекомендацию, были: важность подробных обсуждений, проводимых во время регулярных совещаний при наличии полной документации; трудность составления расписания официальных совещаний, совмещаемых с сессиями Совета; а также желательность посещения Секретариата президентами между сессиями Совета. Совет также отметил, что совещание президентов технических комиссий 1986 г. рассмотрело круг обязанностей этих регулярных совещаний и посчитало, что нет необходимости в его пересмотре. Далее на своем неофициальном совещании во время Конгресса президенты решили, что совещание во второй половине 1987 г. может быть исключено, имея в виду финансовую ситуацию и возможности для координации, предоставленные Конгрессом. Исполнительный Совет решил продолжить ежегодные совещания президентов технических комиссий и оставил в силе резолюцию 18 (ИС-XXXU) – Регулярные совещания президентов технических комиссий ВМО.

Обзор органов, отчитывающихся перед Исполнительным Советом

10.5 Исполнительный Совет согласился сохранить свою рабочую группу по антарктической метеорологии (см. пункт 8 повестки дня).

10.6 Принимая во внимание пункт 3.1.0.22 общего резюме сокращенного отчета Десятого конгресса, а также резолюцию 3.1/3 (Кг-Х), Совет учредил рабочую группу по аварийным выбросам опасных веществ (см. пункт 2 повестки дня).

10.7 Совет принял во внимание поручение Десятого конгресса учредить подходящий механизм для координации подготовки Третьего долгосрочного плана (см. резолюцию 7/2 (Кг-Х) – Подготовка Третьего долгосрочного плана на 1992-2001 гг.). Совет решил учредить небольшую рабочую группу по долгосрочному планированию, которая будет встречаться дважды в десятом финансовом периоде: в январе-феврале 1989 г. и вместе с сорок второй

сессией Исполнительного Совета в июне 1990 г. Круг обязанностей рабочей группы был согласован с учетом ответственности Исполнительного Совета, определенной в пунктах 7.8, 7.12(d), 7.13 и 7.14 общего резюме сокращенного окончательного отчета КГ-Х. Решение по этому вопросу зафиксировано в резолюции 25 (ИС-XXXIX).

10.8 Было решено сохранить следующие группы экспертов ИС:

- а) Группу экспертов по образованию и подготовке кадров (см. пункт 7 повестки дня);
- б) Группу экспертов по Программе добровольного сотрудничества (см. пункт 9 повестки дня);
- с) Группу экспертов/рабочую группу КАН по загрязнению природной среды и атмосферной химии (см. пункт 4 повестки дня);
- д) Группу экспертов по спутникам (см. пункт 2 повестки дня);
- е) Группу экспертов/рабочую группу КАН по физике облаков и активным воздействиям на погоду (см. пункт 4 повестки дня).

10.9 Исполнительный Совет решил сохранить Консультативный комитет по Всемирной программе применения знаний о климате и Всемирной программе климатических данных (см. пункт 3 повестки дня).

10.10 Совет также согласился сохранить следующие органы:

- а) Отборочный комитет по премии ММО (см. пункт 14 повестки дня);
- б) Отборочный комитет по премии ВМО для поощрения молодых ученых (см. пункт 4 повестки дня);
- с) Объединенный научный комитет ВМО/МСНС по Всемирной программе исследования климата (см. пункт 3 повестки дня);

- d) Объединенный рабочий комитет МОК/ВМО по Объединенной глобальной системе океанического обслуживания (ОГСО) (см. пункт 2 повестки дня).

10.11 Совет также назначил членов Пенсионного комитета персонала ВМО (см. пункт 12.1.3).

10.12 В приложении к настоящему пункту приводится утвержденный ИС-XXXIX состав групп экспертов ИС и других органов, отчитывающихся перед ИС.

11. ПРОГРАММА И БЮДЖЕТ НА 1988-1989 гг. (пункт 11 повестки дня)

11.1 Исполнительный Совет принял резолюцию 26 (ИС-XXXIX), касающуюся бюджета и взносов на двухлетний период 1988-1989 гг. Утвержденная резолюцией смета достигает суммы в 82 128 300 шв.фр.

11.2 Исполнительный Совет также утвердил список возможных сессий групп экспертов и рабочих групп ИС и симпозиумов, технических конференций, семинаров и практических семинаров, который содержится в приложении III к настоящему докладу. Осуществление этих мероприятий должно производиться при условии наличия фондов в рамках утвержденного бюджета в соответствии с указаниями Десятого конгресса. Он также уполномочил Президента утверждать в случае необходимости изменения к настоящему списку.

11.3 В случаях нехватки финансовых ресурсов, возникающих из-за недостатка наличных валютных средств, Исполнительный Совет постановил, что при консультациях с Президентом Генеральному секретарю следует предпринимать необходимые меры, включая задержку осуществления определенных программ и деятельности. В таком случае будет представлен доклад сорок первой сессии Исполнительного Совета.

11.4 Исполнительный Совет отметил, что бюджет на первый двухлетний период (1988-1989 гг.) в соответствии с максимальными расходами на десятый финансовый период основывается на ставках окладов и ценах, превалярующих на 1 апреля 1987 г. Для выражения ассигнований на расходы, выраженные в долларах США, принят обменный курс швейцарский франк 1,53 = 1 долл. США, определенный Организацией Объединенных Наций на апрель 1987 г.

11.5 Под пунктом 12 повестки дня Совет постановил утвердить новую шкалу заработной платы для персонала общей категории, расположенного в Женеве, которая принята общей системой Организации Объединенных Наций. Совет информировали о том, что дополнительные расходы на двухлетний период 1988-1989 гг. за счет вышеупомянутого увеличения заработной платы составят сумму 400 100 шв.фр. Совет полагал, что эта сумма должна входить в рамки максимальных расходов, установленных Конгрессом на десятый финансовый период.

11.6 Совет отметил, что укомплектование персоналом, предложенное Генеральным секретарем, составляет 246 должностей, уполномоченных Десятым конгрессом.

11.7 Совет утвердил бюджет Объединенного фонда ВМО/МСНС для климатических исследований на двухлетний период 1988-1989 гг. в том виде, в каком он изложен в приложении IУ к настоящему докладу. Совет отметил, что МСНС планирует внести 400 000 долл. США или 612 000 шв.фр. в этот фонд. Совет соответствующим образом уполномочил уплату равной суммы эквивалентной 400 000 долл. США со стороны ВМО. Кроме того, Совет постановил, что ВМО в дальнейшем внесет в одностороннем порядке дополнительно 1 942 900 шв.фр. в этот Общий фонд в соответствии с соглашением ВМО/МСНС.

11.8 Совет уполномочил Генерального секретаря использовать фонды регулярного бюджета для персонала департамента технического сотрудничества на условиях, изложенных Десятым конгрессом.

11.9 Совет утвердил ассигнования на проведение в 1988-1989 гг. сессий следующих технических комиссий и региональных ассоциаций:

1988 г.

Региональная ассоциация П (девятая сессия)

Комиссия по основным системам (девятая сессия)

Комиссия по гидрологии (восьмая сессия)

Комиссия по морской метеорологии (десятая сессия)

1989 г.

Региональная ассоциация III (десятая сессия)

Региональная ассоциация IV (десятая сессия)

Региональная ассоциация V (десятая сессия)

Комиссия по климатологии (десятая сессия)

Комиссия по приборам и методам наблюдений (десятая сессия).

11.10 Десятый конгресс поручил Исполнительному Совету тщательно рассмотреть вопрос о выплате командировочных расходов членам Исполнительного Совета, присутствующим на сессиях Совета.

11.11 Совет назначил д-ра Р.П. Саркера в качестве докладчика по этому вопросу. Он поручил докладчику тщательно изучить этот вопрос, собрать информацию, относящуюся к существующим практикам и трудностям, и представить предложения по возможным решениям. Докладчик должен затем изучить результаты своего обследования и предложить возможные альтернативы со своим заключением к сороковой сессии Исполнительного Совета.

11.12 В промежутке было решено для тех членов ИС, которые будут присутствовать на сороковой сессии, по запросу могут быть оплачены командировочные расходы по шкале ООН каждому члену ИС при условии, что общие расходы останутся в пределах фондов, утвержденных на двухлетний период.

12. АДМИНИСТРАТИВНЫЕ И ФИНАНСОВЫЕ ВОПРОСЫ (пункт 12 повестки дня)

Вопросы персонала

Ежегодный доклад Комиссии по международной гражданской службе

12.1 Исполнительный Совет принял во внимание двенадцатый ежегодный доклад Комиссии по международной гражданской службе.

12.2 Принимая во внимание рекомендации Комиссии, касающиеся набора женщин, Совет настоятельно поддерживает предложение Генерального секретаря, в котором предлагается обратить внимание Членов на вопрос о наборе в Секретариат женщин, особенно на должности научных сотрудников и руководящие должности.

12.3 Исполнительный Совет принял также во внимание выраженную Комиссией озабоченность по вопросу о необходимости участия своих представителей в отдельных заседаниях сессии Совета и поручил Генеральному секретарю провести при консультации с Комиссией соответствующие мероприятия в этом отношении.

Классификация постов

12.4 Исполнительный Совет отметил, что Десятый конгресс поручил ему изучить следующие вопросы, касающиеся персонала, и предпринять, если потребуется, соответствующие меры:

- а) Распределение рангов постов в Секретариате с точки зрения принятия решения относительно необходимости соответствующей перестройки;
- б) Возможность финансирования социально-бытовой службы ВМО посредством совместной схемы, объединившись с одним или двумя учреждениями ООН в Женеве.

12.5 Совет поручил Генеральному секретарю представить отчет по этим двум вопросам на обсуждение сороковой сессии Исполнительного Совета.

Поправки к Правилам персонала

12.6 Исполнительный Совет принял во внимание поправки к Правилам персонала, применимые к персоналу Секретариата и персоналу, работающему по проекту технической помощи, сделанные Генеральным секретарем после тридцать восьмой сессии Исполнительного Совета.

Оклады персонала категории общих служб ВМО в Женеве

12.7 Исполнительный Совет был проинформирован о ситуации, связанной с увеличением стоимости жизни, относящейся к персоналу категории общих служб организаций, расположенных в Женеве, начиная с 1 апреля 1987 г. в соответствии с методикой, предложенной Комиссией по международной гражданской службе.

12.8 Исполнительный Совет отметил, что, за исключением Организации Объединенных Наций, которая оказалась в крайне тяжелых финансовых условиях, все другие организации предприняли меры по введению компенсации на рост стоимости жизни посредством пересмотра шкалы окладов с 1 апреля 1987 г.

12.9 Исполнительный Совет согласился с тем, что эта поправка на рост стоимости жизни должна быть предоставлена персоналу ВМО этой же категории и уполномочил Генерального секретаря в соответствии с наличием средств ввести соответствующую пересмотренную шкалу окладов применительно к этому персоналу начиная с 1 апреля 1987 г.

Состав Правления Объединенного пенсионного фонда персонала ООН

12.10 Исполнительный Совет отметил, что резолюцией 40/245 Генеральной Ассамблеи ООН было предложено компетентным органам организаций-членов Объединенного пенсионного фонда персонала ООН изучить вопрос о численности и составе правления Объединенного пенсионного фонда персонала ООН с учетом мнений, выраженных в Пятом комитете на сороковой сессии, и своевременно представить свои выводы Генеральной Ассамблее через правление Объединенного пенсионного фонда персонала ООН для того, чтобы Ассамблея могла принять решение по этому вопросу не позднее, чем на сорок второй сессии.

12.11 Исполнительный Совет пришел к мнению о том, что:

- а) следует сохранить трехстороннюю структуру правления пенсионного фонда;
- б) может быть желательно увеличение численности правления пенсионного фонда, ввиду возросшего количества членов фонда; Всемирная Метеорологическая Организация должна, тем не менее, сохранить, по крайней мере, одно место;
- с) следует официально признать статус представителей ушедших в отставку членов, как наблюдателей, что позволит им принимать участие в работе правления Пенсионного фонда.

12.12 Исполнительный Совет, таким образом, поручил Генеральному секретарю передать это мнение Генеральной Ассамблее ООН через правление Объединенного пенсионного фонда персонала ООН.

Назначение членов Пенсионного комитета персонала ВМО

12.13 В соответствии с пунктом (а) в абзаце "ПОСТАНОВЛЯЕТ" резолюции 21 (ИС-XXXУ) Исполнительный Совет назначил д-ра Х. Райзера, д-ра Р.П. Саркера и г-на Л.-К. Ахиалегбеджи в качестве членов и г-на Бискупа в качестве исполняющего обязанности члена пенсионного комитета персонала ВМО на период между сессиями Десятого и Одиннадцатого конгрессов.

Доклад о назначениях и продвижениях по службе

12.14 В соответствии со статьей 21 (b) Конвенции, Исполнительный Совет рассмотрел и утвердил следующие назначения, проведенные Генеральным секретарем со времени тридцать восьмой сессии Совета:

<u>Фамилия и национальность</u>	<u>Должность, категория и подразделение</u>	<u>Дата назначения</u>
Г-н Дж.П. БРЮС (Канада)	Директор (Д.1), департамент технического сотрудничества	21 сентября 1986 г.
Г-н М. ХУСЕЙН (Пакистан)	Начальник, отдел финансов и бюджета (Р.5), департамент администрации	1 ноября 1986 г.
Д-р Л.Е. ОЛССОН (Швеция)	Начальник, отдел Всемирных применений знаний о климате (Р.5), департамент Всемирной климатической программы	30 сентября 1986 г.
Мисс И. БУРГЕН (Бельгия)	Устно-письменный переводчик (Р.4), департамент лингвистического обслуживания, публикаций и конференций	1 апреля 1987 г.
Г-жа Н. КОНФОРТИФАНО (Швейцария)	Начальник, группа конференций (Р.4), департамент лингвистического обслуживания, публикаций и конференций	1 апреля 1987 г.
Г-н В.А. СИМАНГО (Замбия)	Сотрудник по программам (Р.4), отдел Африки, департамент технического сотрудничества	3 января 1987 г.
Г-жа В. ЛАНДИ де ФЕРНАНДЕС (Франция)	Переводчик (Р.3), департамент лингвистического обслуживания, публикаций и конференций	1 октября 1986 г.
Г-н А.А. КОРЕЦКИЙ (СССР)	Редактор (Р.2), департамент лингвистического обслуживания, публикаций и конференций	1 ноября 1986 г.

<u>Фамилия и национальность</u>	<u>Должность, категория и подразделение</u>	<u>Дата назначения</u>
Г-н И. НИШИМУРА (Япония)	Младший сотрудник профессиональной категории (Р.2), департамент технического сотрудничества	20 июля 1986 г.
Г-н Т. ТОЙЯ (Япония)	Младший сотрудник профессиональной категории (Р.2), бюро заместителя Генерального секретаря	1 июня 1986 г.

12.15 Наконец, Исполнительный Совет принял во внимание следующие назначения, проведенные Генеральным секретарем со времени последней сессии в результате некоторой перестройки структуры Секретариата:

<u>Фамилия и национальность</u>	<u>Должность, категория и подразделение</u>	<u>Дата назначения</u>
Мисс К.М. Гэтфилд (Новая Зеландия)	Старший терминолог (Р.5), департамент лингвистического обслуживания публикаций и конференций (изменение должности)	24 июля 1986 г.

Финансовые вопросы (пункт 12 повестки дня)

Рассмотрение финансовых счетов за 1986 финансовый год

12.16 Исполнительный Совет рассмотрел проверенные финансовые счета по общему фонду, фонду обортных средств и другим специальным и целевым фондам за 1986 финансовый год и отметил, что в свидетельстве Внешнего ревизора содержалось замечание относительно точности счета по резервному фонду компенсации персонала.

12.17 Совет отметил, что в течение 1986 г. по заявлению об инвалидности начислена пожизненная месячная пенсия, достигающая в настоящее время суммы 5 976 шв.фр. в год. Внешний ревизор считает, что для погашения платежей лицу, которое будет получать пенсию в будущем, следует увеличить Резервный фонд компенсации персонала до 75 000 долл. США.

12.18 Исполнительный Совет отметил, что Резервный фонд компенсации персонала был учрежден Третьим конгрессом специально для погашения требований подобного характера и что основная сумма этого фонда будет увеличена в течение десятого финансового периода до эквивалента в швейцарских

франках, соответствующего сумме 200 000 долл. США от существующего уровня в 150 000 долл. США. Совет отметил далее, что расходы из этого фонда производились за счет процентов с основной суммы, ежегодных дотаций из регулярного бюджета и исков третьей стороны.

12.19 Отмечая, что условия выдачи указанной ежемесячной пенсии не могут позволить вложение в качестве капитала или другим образом образовывать единовременную общую сумму и что ежегодные платежи представляют приблизительно одну пятую получаемых процентов с вклада, Исполнительный Совет постановил, что нет необходимости ни в дальнейших инвестициях по этому случаю, ни в санкционировании перевода дополнительных ассигнований в Резервный фонд компенсации персонала для этих целей.

12.20. Исполнительный Совет принял во внимание доклад Внешнего ревизора по финансовым счетам за 1986 г., и поручил Генеральному секретарю в сотрудничестве с Внешним ревизором рассмотреть те вопросы, которые были подняты в докладе, с целью возможного увеличения эффективности и экономии.

12.21 Исполнительный Совет утвердил представленные Генеральным секретарем проверенные финансовые счета Общего фонда, Фонда оборотных средств и других специальных и доверительных фондов за 1986 финансовый год.

12.22 Совет принял резолюцию 27 (ИС-XXXIX).

12.23 Исполнительный Совет также рассмотрел и утвердил проверенные финансовые счета за период, закончившийся 31 декабря 1986 г., по проектам Программы развития Организации Объединенных Наций и доверительным фондам, руководство которыми осуществляется ВМО. В этой связи была принята резолюция 28 (ИС-XXXIX).

Фонд оборотных средств

12.24 Исполнительный Совет принял во внимание, что в настоящее время основная сумма фонда превысила на 5 500 долл. США уровень в 2 500 000 долл. США, разрешенный Восьмым конгрессом.

12.25 Исполнительный Совет принял во внимание решение Десятого конгресса поддерживать фонд оборотных средств на уровне, учрежденном Кг-УШ, и перевести фонд в швейцарские франки с 1 января 1988 г. при действующем

в ООН курсе обмена по состоянию на январь 1988 г. Поскольку ни уровень фонда в швейцарских франках, ни авансы, подлежащие выплате каждым государством-Членом, не могут быть рассчитаны в настоящее время, Совет решил отложить до своей сороковой сессии задачу пересчета подлежащих выплате авансов, предусмотренных положением 9.3 Финансового устава.

Соглашение о возмещении подоходного налога

12.26 Исполнительный Совет отметил, что Организация вступила в Соглашение о возмещении подоходного налога с Соединенными Штатами Америки и что это Соглашение предусматривает возмещение поступающих в ВМО сумм для членов персонала в соответствии с правилом 132.1(b) Устава персонала после 1 октября 1987 г.

12.27 Исполнительный Совет уполномочил Генерального секретаря списать сумму 38 935 долл. США, выплаченную персоналу ВМО в течение периода, не охватываемого Соглашением о возмещении подоходного налога, вместе с любыми дальнейшими начислениями, которые подлежат выплате до 1 октября 1987 г. в соответствии с положением 13.5 Финансового устава.

Дополнительная смета расходов на 1987 финансовый год

12.28 Исполнительный Совет рассмотрел представленную Генеральным секретарем дополнительную смету расходов на 1987 г. Он подробно изучил ее, включая экспертизу, проведенную его докладчиком в отношении официальной отчетности и других отчетов в целях установления базы и допущений расчетов. Совет выразил озабоченность по поводу постоянного повышения уровня расходов Организации в долларах США и его соответствующего влияния на исчисленные взносы Членов.

12.29 Совет отметил, что в связи с дальнейшим понижением обменного курса швейцарский франк/доллар США, который составлял 1,90 на время утверждения бюджета на 1987 г. и который составляет в среднем 1,50 на 1987 г., Организации требуются дополнительные ассигнования в долларах США для покрытия возрастающих расходов в долларах США в отношении заработной платы и пособий, выплачиваемых персоналу в швейцарских франках, и на другие расходы по контрактам на приобретение материалов и оплаты услуг, производящихся также в швейцарских франках. Совет также информировали о предполагаемой экономии в расходах за счет задержки приема на работу по ожидаемым вакансиям в этом году и за счет уменьшения ассигнований в других областях до максимально возможной степени.

12.30 Совет также отметил, что дополнительная смета расходов представляет 21,77 процента утвержденного на 1987 г. бюджета по сравнению с обесцениванием покупательной способности доллара США по отношению к швейцарскому франку, составляющего порядка 26,67 процента.

12.31 Разница, возникающая из-за обменного курса, составляет сумму в 6 382 000 долл. США сверх бюджета, утвержденного на 1987 г. Однако Совет принял во внимание, что благодаря строгим мерам по экономии, введенным в Секретариате, и осуществлению финансирования из "установленных" остатков за 1986 г., а также благодаря изменению программ взносы, необходимые для дополнительной сметы расходов, будут составлять 4 966 100 долл. США, в результате чего расчетная экономия в сумме 1 415 900 долл. США достигается благодаря следующим мерам:

в долл. США

- | | |
|---|---------|
| а) Установлению на чрезвычайно низком уровне потребностей различных видов деятельности и мероприятий, выражаемых в швейцарской валюте | 384 800 |
| б) Учету сэкономленных средств по бюджетным статьям на персонал в результате задержки заполнения вакансий в течение 1986-1987 гг. | 400 100 |
| в) Поручению Генеральному секретарю произвести дальнейшую экономию в расходах на персонал за счет невозобновления контрактов временному персоналу в 1987 г. | 110 000 |
| г) Ограничению дополнительных расходов по таким статьям, как командирования, услуги консультантов и персонала по контрактам | 251 000 |
| е) Финансированию части дополнительных расходов из имеющихся "установленных" остатков средств на конец 1986 г. | 270 000 |

12.32 Таким образом, Совет признал, что Генеральный секретарь запросил дополнительную смету только в сумме, которая необходима для успешного осуществления утвержденных программ и деятельности, с учетом экономии, которая постепенно будет вводиться в деятельность Секретариата.

12.33 Совет отметил также неблагоприятное влияние колебаний обменного курса (упомянутых в пункте 12.29 выше) на бюджет департамента технического сотрудничества Секретариата. Совет информировали о том, что, если средства не появятся, то недостаточные поступления в Фонд технического сотрудничества, несомненно, приведут к сокращению количества персонала. Соответственно это окажет влияние на осуществление различных программ по техническому сотрудничеству, проводимых ВМО по поручению Членов. Это особенно заметно отразится на выполнении обязательств ВМО по проектам ПРООН, где Организация выступает в качестве исполняющего агентства. Совет информировали о том, что минимальная сумма, требуемая для Фонда технического сотрудничества из регулярного бюджета, составляет 750 000 долл. США. Совет решил в этой связи утвердить сумму в 750 000 долл. США в качестве вклада ВМО в Фонд технического сотрудничества и приплюсовать эту сумму к части 4 регулярного бюджета. Утверждая эти дополнительные расходы, Совет выразил надежду, что существующие обстоятельства будут только временными, и поручил Генеральному секретарю, с одной стороны, продолжать переговоры с Советом управляющих ПРООН, а с другой – осуществить все необходимые меры для привлечения дополнительных внебюджетных ресурсов, которые включают ассигнования на расходы по оказанию достаточной поддержки. Эту сумму следует реализовать по "оговорке о гибкости" в отношении заработной платы и пособий, содержащейся в резолюции 35 (Кг-IX), а ее утверждение производилось в соответствии с пунктом 4.4.4 общего резюме сокращенного отчета Девятого конгресса.

12.34 Совет принял резолюцию 29 (ИС-XXXIX), утверждающую дополнительную смету на 1987 г. Эти расходы представляют собой сумму в 4 357 300 долл. США, относящуюся к повышенной доли расходов в долларах на зарплату и пособия, включая возрастание шкалы заработной платы персонала общей категории, утвержденной Организацией Объединенных Наций, и сумму в 878 800 долл. США, касающуюся дополнительных расходов по другим контрактным статьям на приобретение материалов и оплату услуг в связи с изменениями в обменном курсе.

12.35 Совет полностью рассмотрел общее финансовое положение девятого финансового периода. Совет принял резолюцию 30 (ИС-XXXIX) относительно максимальных расходов на девятый финансовый период (1984–1987 гг.).

13. ОБЩИЕ И ЮРИДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ (пункт 13 повестки дня)

Тема Всемирного метеорологического дня 1989 г.

13.1 Исполнительный Совет решил, что темой Всемирного метеорологического дня в 1989 г. будет тема "Метеорология на службе авиации".

Организационные мероприятия для научных лекций во время ИС-XL

13.2 Исполнительный Совет решил, что темой научных лекций на его сороковой сессии будет тема "Мезомасштабное прогнозирование и его применения". Генеральному секретарю было поручено провести необходимые организационные мероприятия для лекций.

Сотрудничество с Организацией Объединенных Наций и другими организациями

Учреждение рабочих соглашений

13.3 Исполнительный Совет принял во внимание запросы, представленные Постоянной комиссией для стран южной части Тихого океана (ПКТО) и Организацией Арабской лиги по вопросам образования культуры и науки (АЛЕКСО), об учреждении рабочих соглашений с ВМО.

13.4 Обсудив цели и функции этих двух организаций и принимая во внимание практику, которой следовала ВМО в учреждении рабочих соглашений, касающихся ее научно-технического сотрудничества с другими организациями, Совет согласился с тем, что учреждение тесных рабочих взаимоотношений будет в общих интересах как ВМО, так и соответствующих двух организаций.

13.5 Поэтому Совет уполномочил Генерального секретаря войти в официальные рабочие отношения с исполнительными главами соответствующих организаций на основе текстов, принятых сессией и содержащихся в приложениях У и УІ к настоящему отчету.

Предоставление консультативного статуса

13.6 Исполнительный Совет рассмотрел заявление Международного общества авиационной электросвязи (СИТА) о предоставлении консультативного статуса при ВМО. Совет признал, что в удовлетворении этого запроса имеется возможная польза. Однако Совет также отметил, что были выражены сомнения в отношении целесообразности предоставления такого консультативного

статуса. Сомнения, в особенности, относились к планам и деятельности ВСП. Совет посчитал более разумным продолжить существующие организационные мероприятия, которые дадут возможность ВМО оценить более подробным образом деятельность СИТА и ее возможный вклад в Программу ВСП. Поэтому Совет решил не предоставлять консультативный статус в настоящее время. Тем не менее, Совет поручил Генеральному секретарю продолжить дальнейшее сотрудничество с СИТА. Совет посчитал, что в соответствии с опытом, накопленным в ходе такого сотрудничества, предложение СИТА могло бы быть рассмотрено.

Венская конвенция 1986 г. о праве договоров между государствами и международными организациями или международными организациями

13.7 Исполнительный Совет изучил вопрос о целесообразности подписания ВМО вышеупомянутой Конвенции и посчитал, что было бы целесообразным, чтобы будущие соглашения между ВМО и государствами и/или международными организациями определялись Конвенцией и, таким образом, пользовались правовой безопасностью, предоставляемой этими положениями.

13.8 Совет решил уполномочить Генерального секретаря организовать подписание ВМО упомянутой Конвенции до 30 июня 1987 г., признавая, что окончательное решение, касающееся присоединения ВМО к данной Конвенции, должно быть принято Конгрессом. Это решение содержится в резолюции 31 (ИС-XXXIX) – Венская конвенция о праве договоров между государствами и международными организациями или международными организациями.

14. ТРИДЦАТЬ ВТОРАЯ ПРЕМИЯ ММО (пункт 14 повестки дня)

14.1 Исполнительный Совет вручил тридцать вторую премию Международной Метеорологической Организации (ММО) д-ру М.И. Будыко

14.2 Г-жа К. Канданедо назначена членом отборочного комитета вместо г-на Т.Р. Прадо. В состав комитета теперь входят: г-да Дж.С. Хикман, А. И. Абандах, И. Кикучи и г-жа К. Канданедо.

15. ДАТА И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ Сороковой СЕССИИ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО СОВЕТА (пункт 15 повестки дня)

Исполнительный Совет согласился, что сороковая сессия Исполнительного Совета будет проведена в Женеве с 7 по 16 июня 1988 г.

16. ЗАКРЫТИЕ СЕССИИ (пункт 16 повестки дня)

Тридцать девятая сессия Исполнительного Совета была закрыта в 16 ч. 56 м. 5 июня 1987 г.

РЕЗОЛЮЦИИ, ПРИНЯТЫЕ СЕССИЕЙ

1 (ИС-XXXIX) – РАБОЧАЯ ГРУППА ИС ПО АВАРИЙНЫМ ВЫБРОСАМ ОПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ резолюцию 3.1/3 (КГ-Х) – Метеорологические и гидрологические аспекты, касающиеся аварийных выбросов опасных веществ и потенциальных трансграничных воздействий;

УЧИТЫВАЯ постоянную необходимость эффективной координации ВМО деятельности в случае ядерных, химических и прочих аварий, связанных с выбросом опасных веществ;

УЧРЕЖДАЕТ рабочую группу ИС по аварийным выбросам опасных веществ со следующим кругом обязанностей:

- a) рассматривать метеорологические и гидрологические аспекты международной системы предупреждения и уведомления об авариях, ведущих к переносу опасных веществ через национальные границы,
- b) уделять особое внимание координации с другими международными организациями и агентствами по этим вопросам,
- c) рекомендовать предложения по следующим вопросам:
 - i) тип и количество метеорологических, гидрологических, химических, а также данных по радиоактивности и других данных, международный обмен которыми должен осуществляться по ГСТ в случае аварийного выброса опасных веществ через национальные границы;
 - ii) тип метеорологических и гидрологических прогнозов и аварийных оповещений, которые могли бы потребоваться национальным властям, ответственным за принятие решений по возможным контрмерам в случае аварии с выбросом опасных веществ, и которые должны иметься в ГСТ;

- d) предложить программу мероприятий по обмену информацией и опытом среди Членов ВМО по предыдущим авариям с выбросом опасных веществ и по мероприятиям, предпринятым национальными метеорологическими/гидрологическими службами, а также по оперативным методикам, использованным для мониторинга таких аварий и прогнозирования переноса/рассеяния/выпадения веществ выброса,
- e) дать предложения для скоординированной рабочей программы по оперативным и научно-исследовательским аспектам, касающимся аварий с выбросом опасных веществ, и по глобальному мониторингу фоновой радиации для рассмотрения соответствующими техническими комиссиями ВМО.

ПОСТАНОВЛЯЕТ утвердить следующий состав рабочей группы:

Председатель: Е. Ятила Финляндия

Заместитель председателя: Г.Л. Фергюсон Канада

Члены:

С. Алаимо	Аргентина
Д.М. Батиста Перес	Испания
Р.Э. Холлгрен	США
Дж.Т. Хоугтон	СК
Ю.А. Изразль	СССР
Ю. Кикучи	Япония
А. Лебо	Франция
С. Палмиери	Италия
Х. Райзер	Федеративная Республика Германии
В. Рихтер	Чехословакия
Р.М. Ромах	Саудовская Аравия
Президент КОС	
Президент КГи	

Президент КАН

Председатель группы экспертов ИС/рабочей группы КАН по загрязнению окружающей среды и атмосферной химии

2 (ИС-XXXXIX) – ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ИС ПО СПУТНИКАМ*

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

- 1) резолюцию 8 (ИС-XXXU) – Группа экспертов ИС по спутникам,
- 2) резолюцию 3.1.9/1 (Кг-Х) – Деятельность ВМО в области использования спутников,
- 3) пункты 3.1.9.1–3.1.9.9 общего резюме краткого отчета Десятого конгресса;

ОТМЕЧАЯ:

1) что Кг-Х поручил ИС продолжать играть свою роль в координации в ВМО вопросов использования спутников и продолжать свои усилия с целью обеспечения непрерывности спутниковой деятельности,

2) что имеется необходимость в экспертной оценке деятельности в области спутников, которая касается сложной и быстроизменяющейся технологии;

ВНОВЬ УЧРЕЖДАЕТ свою группу экспертов по спутникам со следующим кругом обязанностей:

* Термин "спутник" относится ко всем спутникам, предоставляющим информацию, необходимую для и в поддержку программ ВМО.

- а) информировать о появлении новых возможностей или областей, возникающих в результате развития и применения спутниковой технологии;
- б) оказывать помощь в поддержании на существующей основе регистрацию планов Членов по разработке и эксплуатации спутников с целью обеспечения должного учета спутниковой технологии в долгосрочных планах ВМО,
- с) информировать о программе координации между операторами спутниковых систем, особенно в отношении удовлетворения потребностей Всемирной службы погоды, Всемирной климатической программы и других программ ВМО,
- д) предоставлять консультации по техническим аспектам проблемы достижения высокого уровня обеспечения постоянства и надежности оперативной глобальной сети по предоставлению данных метеорологических спутников и обслуживания, основанного на международном сотрудничестве;

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) что в состав группы экспертов вошли следующие технические эксперты по спутниковым системам:

А. Лебо	(председатель)	Франция
И. Биззари		Италия
Т. Фукуи		Япония
У.В. Гопала Рао		Индия
Дж.Т. Хоугтон		СК
А.В. Карпов		СССР
А.Д. Моура		Бразилия
П.Ф. Ноар		Австралия

Т.Н. Пайк

США

П. Тубб

Камерун

Сэр Джон Мейсон

Председатель ОНК

Дж. Морган

Директор ЕВМЕТСАТ

Дж.Р. Нилон

Президент КОС

2) что президент КОС должен взаимодействовать с президентами других технических комиссий по вопросам, касающимся использования спутников в деятельности ВМО, и получаемые от них вклады он должен направлять группе экспертов;

3) что по усмотрению группы на ее сессии по мере необходимости могут приглашаться представители из других групп экспертов ИС и соответствующих научно-технических органов, а также эксперты, представляющие пользователей спутниковых данных и аспекты применений;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю обеспечивать секретариатскую поддержку, необходимую для работы группы экспертов.

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 8 (ИС-XXXУ), которая больше не имеет силы.

3 (ИС-XXXIX) – ОТЧЕТ ДЕВЯТОЙ СЕССИИ КОМИССИИ ПО АТМОСФЕРНЫМ НАУКАМ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) сокращенный отчет девятой сессии Комиссии по атмосферным наукам,

2) резолюции 1-12 (КАН-IX),

3) действия, предпринятые Десятым конгрессом по рекомендации 1 (КАН-IX);

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) включить существо следующей рекомендации КАН в резолюцию Исполнительного Совета, как это указано:

Рекомендация 2 (КАН-IX) в резолюцию 4 (ИС-XXXIX);

2) принять во внимание: рекомендацию 3 (КАН-IX) – Рассмотрение резолюций Исполнительного Совета, касающихся обязанностей Комиссии по атмосферным наукам, – при пересмотре своих предыдущих резолюций на следующей сессии;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю довести до сведения всех, кого это касается, вышеизложенные решения.

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 16 (ИК-XXXIY), которая более не имеет силы.

4 (ИС-XXXIX) – ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО СОВЕТА/РАБОЧАЯ ГРУППА КАН ПО ХИМИИ АТМОСФЕРЫ И ЗАГРЯЗНЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) резолюцию 9 (ИС-XXXU) – Группа экспертов Исполнительного Совета по загрязнению окружающей среды,

2) рекомендацию 2 (КАН-IX) – Круг обязанностей и представительство КАН в будущей группе экспертов Исполнительного Совета/рабочей группе КАН по химии атмосферы и загрязнению окружающей среды,

3) Десятый конгресс Всемирной Метеорологической Организации, сокращенный отчет с резолюциями, параграфы 3.3.4.1-3.3.4.6 и резолюцию 3.3/1 (КГ-Х) – Программа научных исследований и развития,

4) Второй долгосрочный план ВМО, часть I, параграфы 140-146 и часть II, том 3, параграфы 84-110;

УЧИТЫВАЯ:

1) подтвержденную еще раз Десятым конгрессом необходимость для ВМО быть лидирующим учреждением Организации Объединенных Наций по тем вопросам и процессам окружающей среды, в которых атмосфера играет главную роль,

2) что непосредственное вовлечение ВМО в вопросы мониторинга окружающей среды и деятельность по научным исследованиям будут, несомненно, повышаться,

3) что для координации всей деятельности ВМО в области химии атмосферы и загрязнению окружающей среды требуется координирующий орган;

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) учредить группу экспертов Исполнительного Совета/рабочую группу КАН по химии атмосферы и загрязнению окружающей среды со следующим кругом обязанностей:

- а) действовать в качестве координатора всей деятельности ВМО в области химии атмосферы и загрязнения окружающей среды;
- б) быть в курсе и проводить обзор научных разработок, представляющих международный интерес в области химии атмосферы и загрязнения окружающей среды;

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 9 (ИС-XXXУ), которая более не имеет силы.

- с) рекомендовать Исполнительному Совету при консультациях с президентом КАН любые действия, которые следует предпринять ВМО для поощрения, облегчения деятельности, установления приоритетов или в случае необходимости предпринятия действий в вышеуказанных областях, с уделением особого внимания:
 - i) мониторингу фонового загрязнения воздуха, включая также неблагоприятное воздействие атмосферных загрязнений, например, отложение кислотных осадков;
 - ii) обеспечению наивысших стандартов точности и качества данных, поступающих от сети станций мониторинга;
 - iii) переносу загрязнителей воздуха во всех временных и пространственных масштабах;
 - iv) обмену загрязнителями между атмосферой и океаном;
 - v) комплексному мониторингу фонового загрязнения атмосферы;
- d) сотрудничать по мере необходимости в области работы соответствующих рабочих групп и докладчиков ВМО и являться консультативным органом Исполнительного Совета и президента КАН в вопросах координации деятельности ВМО в областях химии атмосферы и загрязнения окружающей среды;
- e) обеспечивать научное руководство Программой ВМО научных исследований и мониторинга загрязнения окружающей среды и, в частности, консультировать по вопросам применения полученных результатов в соответствующих областях деятельности в рамках этой программы;
- f) быть в курсе с точки зрения метеорологии и оперативной гидрологии работы других международных организаций, занимающихся деятельностью, изложенной под пунктом (с), и

консультировать Исполнительный Совет и в случае необходимости президента КАН по международным и межучрежденческим мерам координации и по вопросам влияния на ВМО политики в результате принятых или планируемых международными организациями соответствующих крупных решений;

2) что членами группы экспертов Исполнительного Совета/рабочей группы КАН по химии атмосферы и загрязнению окружающей среды являются следующие лица:

Д.Х. Велпдейл	(председатель)	Канада
А. Елиассен		Норвегия
Б. Форган		Австралия
Х.В. Георгий		Федеративная Республика Германии
А. Кулмала		Финляндия
Дж. М. Миллер		США
И.М. Назаров		СССР
Су Вэй Хань		Китай
В.В. Тафури		Аргентина
А.С. Зайцев		СССР

3) что для участия в сессиях группы экспертов/рабочей группы следует приглашать президентов технических комиссии с учетом необходимости в рамках повестки дня и потребностей комиссии;

4) что для участия в сессиях группы экспертов/рабочей группы следует приглашать представителей других международных организаций, как это обусловлено рабочими соглашениями между ВМО и другими организациями;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю обеспечить необходимую секретариатскую поддержку работе группы экспертов/рабочей группы в рамках имеющихся ресурсов.

5 (ИС-XXXIX) – ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ О ЗНАЧИТЕЛЬНЫХ СТРАТОСФЕРНЫХ ПОТЕПЛЕНИЯХ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

- 1) резолюцию 8 (ИК-XXX) – Наблюдения, требуемые для исследований стратосферы и мезосферы,
- 2) рекомендацию 9 (КОСПАР-XXI),
- 3) пункт 3.3.3.12 общего резюме краткого отчета Кг-IX;

УЧИТЫВАЯ:

- 1) неполное понимание процессов стратосферного потепления,
- 2) сравнительно небольшое количество случаев, в течение которых стратосферные потепления наблюдались относительно подробно,
- 3) желательность получения регистрации этого явления в течение ряда лет,
- 4) потребность в данных на уровнях 50, 30 и 10 гПа для ввода в современные численные модели, особенно предназначенные для среднесрочных прогнозов, а также в продолжительных исследованиях процессов стратосферы,
- 5) осуществление фазы МАК (Сотрудничество по изучению средней атмосферы), Программы средней атмосферы (MAP);

ПРИЗЫВАЕТ Членов поддерживать мероприятия по подготовке и распространению сообщений STRATALERT и GEOALERT/STRATWARM;

ПОРУЧАЕТ президентам соответствующих региональных ассоциаций:

- 1) продолжать организацию мероприятий по централизованному сбору посредством электросвязи данных радиоветровых наблюдений на изобарических поверхностях 50, 30 и 10 гПа в рамках своих регионов и по регулярному

распространению этих данных в соответствующие центры предупреждений STRATALERT и другим Членам, которые заявляли о том, чтобы их включили в списки для такой рассылки,

2) продолжать существующие мероприятия по обмену данными ракетного зондирования,

3) продолжать текущие мероприятия по распространению сводок STRATALERT.

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 8 (ИК-XXXШ), которая более не имеет силы.

6 (ИС-XXXIX) – ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО СОВЕТА/РАБОЧАЯ ГРУППА КАН
ПО ФИЗИКЕ ОБЛАКОВ И АКТИВНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ НА ПОГОДУ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) резолюцию 12 (КГ-УП) – Программа активных воздействий на погоду,

2) резолюцию 26 (КГ-УШ) – Исследования в области предотвращения градобитий,

3) резолюцию 27 (КГ-УШ) – Программа активных воздействий на погоду,

4) резолюцию 23 (КГ-IX) – Проект по увеличению осадков,

5) резолюцию 24 (КГ-IX) – Активные воздействия на погоду,

6) резолюцию 6 (КАН-IX) – Рабочая группа по физике облаков и активным воздействиям на погоду,

7) прошлую работу группы экспертов Исполнительного Совета по активным воздействиям на погоду и рабочей группы КАН по физике облаков и активным воздействиям на погоду,

8) Сокращенный отчет Десятого конгресса ВМО с резолюциями, пункты 3.3.5.1–3.3.5.8 общего резюме и резолюцию 3.3/1 (Кг-Х) – Программа научных исследований и развития,

9) Второй долгосрочный план ВМО, часть I, параграфы 148–151 и часть П, том 3, параграфы 111–138;

УЧИТЫВАЯ:

1) потенциальные преимущества активных воздействий для рационального использования и увеличения водных и энергетических ресурсов, сельского хозяйства и уменьшения воздействий неблагоприятных явлений на человеческую жизнь и имущество, причиняемых неблагоприятными явлениями погоды, такими как град, сильные ураганы и туман,

2) непреднамеренные воздействия на погоду в локальном масштабе, причиняемые в результате деятельности человека, и последующие выгоды и убытки,

3) постоянный интерес Членов в получении определенной информации, касающейся всех аспектов преднамеренных и непреднамеренных активных воздействий на погоду,

4) связи между физикой облаков, активными воздействиями на погоду и другими научными дисциплинами, включая химию облаков, прогнозирование погоды и климата и дистанционное зондирование;

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) учредить совместную группу экспертов Исполнительного Совета/рабочую группу КАН по физике облаков и активным воздействиям на погоду со следующим кругом обязанностей:

- а) консультировать Исполнительный Совет, Комиссию по атмосферным наукам и другие органы ВМО по мере необходимости по вопросам науки об активных воздействиях, включая физические, социальные, правовые, экономические аспекты и аспекты окружающей среды с особым вниманием на увеличение осадков и борьбу с градобитием;
- б) проводить исследования в области физики облаков и определять области, в которых в наибольшей степени требуется проводить эти исследования;
- с) проводить обзор достигнутых результатов в области активных воздействий на погоду;
- д) обеспечивать консультации и помощь в связи с организуемыми ВМО научными совещаниями по физике облаков и активным воздействиям на погоду;
- е) рассматривать и предлагать пересмотр по мере необходимости документов ВМО, обеспечивая Членов информацией, направляемой научным сообществам и сообществам лиц, принимающих решения, о состоянии вопроса об активных воздействиях на погоду;
- ф) проводить обзор о результатах экспериментов и проектов ПУО по предотвращению градобития по методам проведения и оценки экспериментов и операций;
- г) рассматривать вопрос о состоянии знаний и методологий, используемых в области воздействий на холодные и теплые облака, рассматривать результаты экспериментов и ведущихся операций в этом отношении;
- н) рассматривать вопрос о состоянии знаний, касающихся непреднамеренных активных воздействий на погоду, в мезомасштабе и в масштабе отдельных облаков в результате деятельности человека;

- i) поддерживать связи между физикой облаков и другими дисциплинами, включая химию облаков, прогнозирование погоды и климата и дистанционное зондирование, посредством сотрудничества с другими группами экспертов Исполнительного Совета и рабочими группами КАН;

2) чтобы в состав группы экспертов Исполнительного Совета/рабочая группа КАН по физике облаков и активным воздействиям на погоду вошли следующие лица:

Р.Г. Сулаж	(председатель)	Франция
А.Л. Алуза		Кения
И.И. Бурцев		СССР
Р.Г. Хемфри		Канада
П. Джонс		СК
А. Гагин		Израиль
Дж.Р. де Градо		Испания
Ма Пеймен		Китай
В.А. Силверман		США

КАН -IX назначила следующих докладчиков:

- Ф.К. Алмейда - докладчик по воздействиям на теплые облака
С. Шаньон - докладчик по непредвиденным воздействиям на погоду
Г. Милошев - докладчик по борьбе с градом

3) предложить МАМФА назначить представителя для участия в рабочей группе;

4) предложить при удобном случае другим группам экспертов/рабочей группе, представителям из других групп экспертов Исполнительного Совета, рабочих групп технических комиссий, соответствующим научно-техническим органам, а также экспертам, представляющим области применений и сообщества пользователей, которые также могут быть приглашены участвовать в сессиях группы экспертов по мере необходимости;

5) председателю группы экспертов/рабочей группы следует взаимодействовать с председателями групп экспертов Исполнительного Совета и рабочих групп КАН по вопросам, касающимся деятельности ВМО в области физики облаков и активных воздействий на погоду, и передавать получаемые от них вклады группе экспертов;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю обеспечивать работу группы экспертов необходимой секретариатской поддержкой.

7 (ИС-XXXIX) – ГЛОБАЛЬНЫЙ МОНИТОРИНГ И ИССЛЕДОВАНИЯ ОЗОНА

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) резолюцию 29 (Кг-III) – Обязанности Всемирной Метеорологической Организации в работе по озону на международном уровне,

2) резолюцию 8 (ИК-XXVШ) – Проект по глобальному мониторингу и исследованиям озона,

3) резолюцию 7 (КАН-IX) – Рабочая группа по исследованию климата,

4) краткий окончательный отчет КАН-IX, пункты 9.2 и 12.2;

5) Второй долгосрочный план ВМО, часть I, параграф 146 и часть II, том 3, параграф 105,

6) Венскую конвенцию по защите озонового слоя и ее протоколы;

УЧИТЫВАЯ:

1) что ВМО является международной организацией, имеющей научную компетенцию и опыт для координации исследований озона, особенно тех исследований, которые относятся к выполнению Венской конвенции,

2) необходимость постоянной деятельности по определению степени, до которой деятельность человека может воздействовать на долгосрочные изменения озона, срочную необходимость в отделении таких изменений от тех изменений, которые возникают естественным образом, и необходимость в оценке последствий изменений озона,

3) что исследования в этой области следует проводить с учетом комплексных взаимодействий химии и радиационных свойств атмосферы, а также динамики общей циркуляции в разнообразных временных и пространственных масштабах,

4) что научные оценки изменения озона приобретают особую важность в контексте Венской конвенции по охране озонового слоя и ее соответствующих документов;

ВЫРАЖАЕТ ПРИЗНАТЕЛЬНОСТЬ:

1) Членам, которые осуществляют программу наблюдений за озоном и сопутствующими веществами и исследовательские программы в соответствующих областях,

2) Международной комиссии по озону и Международной комиссии МАМФА по радиации за их сотрудничество,

3) Национальному управлению по исследованиям океана и атмосферы Соединенных Штатов Америки за должное содержание мирового эталона ВМО спектрофотометра Добсона (прибор Добсона № 81),

4) Службе атмосферной окружающей среды Канады за эксплуатацию Мирового центра по данным об озоне и архивацию и распространение данных об озоне и ценных вспомогательных данных посредством своей публикации "Данные об озоне по земному шару";

ПРИЗНАЕТ, что обязанности ВМО состоят в следующем:

1) проводить и совершенствовать глобальный мониторинг озона и сопутствующих веществ,

2) организовывать рассмотрение и оценки научных исследований по озону;

ПРИЗНАЕТ ДАЛЕЕ, что ВМО должна по возможности в максимальной степени принять участие в осуществлении действий по Венской конвенции и быть готовой предпринять организационные меры, которые могут потребоваться для такого осуществления,

ПРИЗЫВАЕТ Членов:

1) устанавливать, совершенствовать или модернизировать и продолжать проведение наблюдений за озоном включая наблюдения в Арктике и Антарктике, используя наземные станции, радиозондовые станции и дистанционное зондирование с помощью орбитальных спутников,

2) поддерживать и там, где это возможно, совершенствовать качество данных посредством проведения периодических калибраций и/или стандартизации оперативных процедур,

3) совершенствовать восстановление данных путем проведения вспомогательных наблюдений (например, за температурой, экстинцией аэрозоля) и соответствующих исследований (например, лучшие алгоритмы) по мере необходимости,

4) обращать особое внимание на расширение и точность наблюдения за озоном в тропосфере, а также в стратосфере,

5) проводить наблюдения за атмосферными небольшими газовыми составляющими, влияющими на баланс озона,

6) вносить свой вклад в исследования таким образом, чтобы можно было улучшить понимание физических, химических, динамических, радиационных, биосферных и человеческих факторов, влияющих на распространение и изменение озона;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю:

1) продолжать при консультации с президентом КАН и председателем ОНК и в рамках имеющихся финансовых ресурсов глобальную координацию и содействие программам исследований и мониторинга, относящимся к балансу озона;

2) консультировать и предоставлять научные рекомендации учреждениям Организации Объединенных Наций, ее программам и другим специализированным учреждениям по вопросам, касающимся атмосферного озона;

3) довести настоящую резолюцию до сведения всех заинтересованных лиц и организаций.

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 8 (ИК-XXUШ), которая более не имеет силы.

8 (ИС-XXXIX) – ОТЧЕТ ДЕВЯТОЙ СЕССИИ КОМИССИИ ПО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
МЕТЕОРОЛОГИИ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

РАССМОТРЕВ сокращенный окончательный отчет девятой сессии Комиссии по сельскохозяйственной метеорологии,

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1) принять к сведению отчет;
- 2) принять к сведению резолюции 1-25 (КСХМ-IX);
- 3) предпринять действия по рекомендациям следующим образом:

Рекомендация 1 (КСХМ-IX) – Национальные отчеты о деятельности в области сельскохозяйственной метеорологии

- а) утверждает эту рекомендацию;

б) поручает Генеральному секретарю:

- i) довести ее до сведения Членов;
- ii) предпринять соответствующие меры, включая перевод на другие языки, когда национальные отчеты о деятельности в области сельскохозяйственной метеорологии будут получены от Членов;

Рекомендация 2 (КСХМ-IX) – Поправки к Техническому регламенту ВМО

- а) отмечает, что поправки были включены в сводный документ по Техническому регламенту, представленный Десятому конгрессу;
- б) поручает Генеральному секретарю включить поправки в соответствии с решением Десятого конгресса в Технический регламент;

Рекомендация 3 (КСХМ-IX) – Агрометеорологические аспекты оперативной защиты сельскохозяйственных культур

- а) утверждает эту рекомендацию;
- б) поручает Генеральному секретарю:
 - i) довести ее до сведения Членов;
 - ii) включить там, где это приемлемо, в учебные программы подготовки специалистов по сельскохозяйственной метеорологии и в программы работ семинаров, симпозиумов и учебных курсов аспекты оперативной защиты сельскохозяйственных культур;

Рекомендация 4 (КСХМ-IX) – Симпозиумы и семинары по сельскохозяйственной метеорологии

- а) принимает к сведению эту рекомендацию; и
- б) поручает Генеральному секретарю:

- i) организовывать симпозиумы и учебные семинары по соответствующим темам при консультации с президентом КСхМ и президентами региональных ассоциаций с учетом бюджетных ассигнований и ограничений,
- ii) принимать участие в организации и проводимых другими национальными и международными организациями симпозиумов и семинаров, представляющих конкретный интерес для Комиссии,
- iii) изыскивать в соответствии с необходимостью помощь внешних доноров для организации симпозиумов и учебных мероприятий;
- iv) приглашать международные сельскохозяйственные институты и организации для участия в проведении учебных мероприятий и симпозиумов, организуемых ВМО;

Рекомендация 5 – Пересмотр резолюций Исполнительного Совета, основанных на предыдущих рекомендациях Комиссии по сельскохозяйственной метеорологии

(Действия по этой рекомендации будут предприняты Исполнительным Советом при рассмотрении предыдущих резолюций)

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 11 (ИС-XXXУ), которая более не имеет силу.

9 (ИС-XXXТХ) – ОТЧЕТ ВОСЬМОЙ СЕССИИ КОМИССИИ ПО АВИАЦИОННОЙ МЕТЕОРОЛОГИИ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

РАССМОТРЕВ окончательный сокращенный отчет восьмой сессии Комиссии по авиационной метеорологии;

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1) принять к сведению отчет;
- 2) принять к сведению резолюции 1-5 (КАМ-УШ),
- 3) принять следующие действия по рекомендациям:

Рекомендация 1 (КАМ-УШ) – Технический регламент, том П, /С.3.3/ – Формат и представление полетной документации

- а) одобряет принятие этой рекомендации Президентом в соответствии с правилом 9(5) Общего регламента ВМО;
- б) принимает к сведению, что поправки включены в Технический регламент ВМО, том П, метеорологическое обслуживание международной авиации.

Рекомендация 2 (КАМ-УШ) – Обозначение скорости ветра на аэрологических картах ВСЭП

- а) одобряет эту рекомендацию;
- б) поручает Генеральному секретарю довести эту рекомендацию до сведения всех Членов с целью ее выполнения;
- с) предлагает президенту КАМ организовать изучение альтернативных решений для обозначения скорости ветра в километрах в час.

Рекомендация 3 (КАМ-УШ) – Наблюдения с воздушных судов

- а) одобряет эту рекомендацию;
- б) поручает Генеральному секретарю:

- i) довести эту рекомендацию до сведения Членов с целью ее выполнения;
- ii) предлагает Генеральному секретарю ИКАО оказать содействие быстрой передаче наблюдений с воздушных судов, учитывая ту важность, которую Комиссия придает этим данным.

Рекомендацию 4 (КАМ-УШ) – Пересмотр резолюций Исполнительного Совета, основанных на прежних рекомендациях Комиссии по авиационной метеорологии

Одобрять рекомендацию о том, чтобы не сохранять в силе резолюции 10 и 11 (ИК-XXXIU).

10 (ИС-XXXIX) – ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО СОВЕТА ПО ОБРАЗОВАНИЮ И ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) резолюцию 20 (ИК-XXXIU) – группа экспертов ИК по образованию и подготовке кадров,

2) резолюцию 3.6/1 (Кг-Х) – Программа по образованию и подготовке кадров;

УЧИТЫВАЯ, что наличие подготовленного персонала имеет первоочередную важность для создания и расширения национальных метеорологических, гидрометеорологических и гидрологических служб,

УЧРЕЖДАЕТ группу экспертов Исполнительного Совета по образованию и подготовке кадров, которая будет являться консультативным органом по всем научно-техническим вопросам образования и подготовки кадров в области метеорологии и оперативной гидрологии и, в частности, консультировать Исполнительный Совет по:

- а) вопросам содействия образованию и подготовке персонала национальных метеорологических, гидрометеорологических и гидрологических служб и, в особенности, служб в развивающихся странах,
- б) координации деятельности технических комиссий ВМО в области образования и подготовки кадров в рамках соответствующих областей их компетенции,
- в) симпозиумам, курсам, учебным курсам, учебно-практическим семинарам и конференциям ВМО, непосредственно относящимся к образованию и подготовке кадров,
- г) учебному материалу, наиболее подходящему к использованию в учебных заведениях,
- д) назначению соответствующих учебных заведений в качестве региональных метеорологических учебных центров ВМО и мерам по укреплению соответствующих центров в случае необходимости,
- е) сотрудничеству ВМО с ЮНЕСКО и другими международными организациями в соответствующей деятельности, имеющей отношение к образованию и подготовке кадров в области метеорологии и связанной с ней деятельностью,
- ж) любым другим вопросам, относящимся к образованию и подготовке кадров, которые Исполнительный Совет может специально поручить;

ПОСТАНОВЛЯЕТ, что в состав группы экспертов Исполнительного Совета входят:

Р.Л. Кинтанар	(председатель)	Филиппины
А.Л. Алуза		Кения
А.Н. Чилингаров		СССР
К.Л. Хослер		США
Люи Синь Жэнь		Китай
Х. Марден дос Сантос		Бразилия
К. Мостефа-Кара		Алжир

Д. Руссо

Франция

А. Сальвадор д'Альба

Испания

Д.Шо

СК

ПОРУЧАЕТ группе экспертов проводить свои совещания по мере необходимости и отчитываться на сессиях Исполнительного Совета;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю оказывать группе экспертов необходимую помощь.

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 20 (ИК-XXXIU), которая более не действительна.

11 (ИС-XXXIX) – ОТЧЕТ ДЕВЯТОЙ СЕССИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ АССОЦИАЦИИ Т

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

РАССМОТРЕВ отчет девятой сессии РА I;

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1) принять к сведению отчет;
- 2) принять к сведению резолюции 1-28 (IX-РА I);

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю довести указанные выше решения до сведения всех заинтересованных.

Примечание. Эта резолюция заменяет резолюцию 1 (ИС-XXXU), которая теряет свою силу.

12 (ИС-XXXIX) –ОТЧЕТ ДЕВЯТОЙ СЕССИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ АССОЦИАЦИИ УТ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

РАССМОТРЕВ отчет девятой сессии РА UI;

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1) принять к сведению отчет;
- 2) принять к сведению резолюции 1-28 (IX-РА УI);

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю довести указанные выше решения до сведения всех заинтересованных.

Примечание. Эта резолюция заменяет резолюцию 3 (ИС-XXXУ), которая теряет свою силу.

13 (ИС-XXXIX) – РАБОЧАЯ ГРУППА ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО СОВЕТА ПО АНТАРКТИЧЕСКОЙ
МЕТЕОРОЛОГИИ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

- 1) резолюцию 7 (ИС-XXXУ) – Рабочая группа Исполнительного Совета по антарктической метеорологии,
- 2) резолюцию 3.7.2/1 (Кг-Х) – Антарктическая метеорология;

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) сохранить свою рабочую группу по антарктической метеорологии со следующим кругом обязанностей:

- а) содействовать выполнению резолюций Конгресса и Исполнительного Совета в зоне от 60°ю.ш. до 90°ю.ш.;
- б) подготавливать рекомендации и разрабатывать соответствующие части Долгосрочного плана ВМО;

- c) координировать программы приземных и аэрологических и других метеорологических наблюдений в Антарктике;
- d) координировать сроки метеорологических наблюдений в Антарктике;
- e) разрабатывать наиболее целесообразные схемы сбора и распространения метеорологических данных для оперативных целей;
- f) разрабатывать и рекомендовать региональные практики кодирования, которые следует применять в Антарктике;
- g) изучать проблемы, связанные с приборами и методами наблюдения, характерные для Антарктики;
- h) обсуждать относящиеся к Антарктике вопросы научно-исследовательской и оперативной деятельности в области метеорологии и подготавливать рекомендации по ним;
- i) поддерживать тесные контакты с другими группами и органами, такими как СКАР, ОНК, техническими комиссиями ВМО и т.д., в связи с аспектами антарктической метеорологии, непосредственно относящимися к их функциям;
- j) предоставлять по мере необходимости консультативным совещаниям Договора об Антарктике через его председателя и других представителей информацию по метеорологической деятельности в Антарктике;

2) что эта рабочая группа по мере необходимости будет давать рекомендации Исполнительному Совету в рамках своего круга обязанностей;

3) что эта рабочая группа будет состоять из членов, назначаемых постоянными представителями стран, являющихся Сторонами Договора об Антарктике, и экспертов, назначаемых постоянными представителями Членов, которые пока не присоединились к Договору, но имеют активные метеорологические программы в Антарктике;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю:

1) организовывать необходимые сессии рабочей группы и обеспечивать требуемую поддержку Секретариата,

2) принять меры, чтобы соответствующие рекомендации рабочей группы передавались Членам, являющимся Сторонами Договора об Антарктике, для замечаний, прежде чем направлять их для рассмотрения Исполнительным Советом.

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 7 (ИС-XXXУ), которая более не имеет силы.

14 (ИС-XXXТХ) – РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ КОДИРОВАНИЯ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ
НА УРОВНЕ 925 гПа

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) сокращенный окончательный отчет КОС-УШ, общее резюме, пункт 8.11,

2) Наставление по кодам, том П;

УЧИТЫВАЯ:

1) что международный обмен данными уровня 925 гПа от антарктических станций был бы весьма полезным для прогнозирования метеорологических условий в пограничном слое атмосферы,

2) что Комиссия по основным системам предложила разрабатывать региональные процедуры кодирования по передаче данных низкого уровня тем региональным ассоциациям, которые еще не сделали этого,

3) что в любой зимний период давление СУМ может опускаться до 930 гПа, и что все еще требуется передача данных об уровне 900 м;

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) в качестве региональной процедуры кодирования принять начиная с 1 ноября 1987 г. форму части В, раздел 9, кодовых форм ФМ 35-У ТЕМП, ФМ 36-У ТЕМП ШИП и ФМ 37-УП ТЕМП ДРОП, которые приводятся в приложении к настоящей резолюции;

2) что следует продолжать сообщение данных уровня 900 м в дополнение к уровню 925 гПа;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю ВМО включить соответствующие изменения в региональные процедуры кодирования для ФМ 12-УШ Внеоч. СИНОП в главу УП тома П Наставления по кодам.

Приложение к резолюции 14 (ИС-XXXIX)

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ КОДИРОВАНИЯ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ДЛЯ УРОВНЯ 925 гПа

Поправки к Наставлению по кодам, том П, глава УП, части А и С:

1. Заменить существующий текст под заголовком ФМ 35-У ТЕМП и ФМ 36-У ТЕМП ШИП и ФМ 37-УП ТЕМП ДРОП следующим:

7/35.1 Часть В, раздел 9

- 7/35.1.1 Настоящий раздел следует использовать для передачи данных о геопотенциале, температуре воздуха, влажности и скорости ветра для 925 гПа в следующей форме:

**52525 92h₉h₉h₉ T₉T₉T₉D₉D₉
d₉d₉f₉f₉f₉**

- 7/35.1.2 Подраздел, начинающийся с группы 52525, следует включать только в тех случаях, когда давление на уровне станции превышает 925 гПа.

7/35.1.3 Раздел 9 не следует включать при давлении на уровне станции, равном или менее 925 гПа.

7/35.2 Потребности в международном обмене

Все части А, В, С и D следует включать в международный обмен

2. Вставить должным образом под заголовком СПЕЦИФИКАЦИЯ СИМВОЛИЧЕСКИХ БУКВ:

D₃D₃ Депрессия точки росы на уровне 925 гПа (Международная кодовая таблица 0777.)

(ФМ 35-У, ФМ 36-У и ФМ 37-УП)

d₃d₃ Истинное направление (округляется до ближайших 5⁰) в десятках градусов, с которого дует ветер, на уровне 925 гПа (ФМ 35-У, ФМ 36-У и ФМ 37-УП)

f₃f₃f₃ Скорость ветра в м/с или в узлах на уровне 925 гПа (ФМ 35-У, ФМ 36-У и ФМ 37-УП)

1) см. примечание (1) под пунктом dd

2) см. примечание (1) под пунктом yy

h₃h₃h₃ Геопотенциал уровня 925 гПа в стандартных метрах геопотенциала. (ФМ 35-У, ФМ 36-У и ФМ 37-УП)

T₃₃ Примерная величина в десятых долях и знак (плюс или минус) температуры воздуха на уровне 925 гПа (Международная кодовая таблица 3931.)
(ФМ 35-У, ФМ 36-У и ФМ 37-УП)

T₃T₃ Температура воздуха в градусах Цельсия на уровне 925 гПа.
(ФМ 35-У, ФМ 36-У и ФМ 37-УП)

- 1) Эта температура, измеряемая в градусах и десятых градуса, не должна округляться до ближайшего целого градуса; в T₉T₉ следует сообщать только целые градусы, а десятые доли – сообщать в T₀₉.

15 (ИС-XXXIX) – РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ КОДИРОВАНИЯ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ О ДАВЛЕНИИ НА УРОВНЕ СТАНЦИИ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) краткий окончательный отчет КОС/Внеоч.(85), общее резюме, пункт 7.2.36,

2) Наставление по кодам, том П;

УЧИТЫВАЯ:

1) что глобальные стандартизированные процедуры для приведения давления еще не установлены,

2) что применение различных процедур приведения давления, особенно для станций на больших высотах (например, 500 м или выше), в некоторых случаях приводит к величинам давления уровня моря, которые невозможно сравнить,

3) что в таких случаях важными являются дополнительные сообщения величин давления на уровне станции, применяемые для корректирования возникающих искажений в анализе горизонтального поля давления, являющихся искусственным;

ПОСТАНОВЛЯЕТ утвердить для использования начиная с 1 ноября 1987 г. региональные процедуры кодирования для Антарктики в целях сообщения данных о давлении на уровне станции в синоптических сводках в том виде, в каком они изложены в приложении к настоящей резолюции;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю ВМО включить соответствующие изменения в региональные практики кодирования для ФМ 12-УШ Внеоч. СИНОП в главу УП тома П Наставления по кодам.

Приложение к резолюции 15 (ИС-XXXIX)

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ КОДИРОВАНИЯ ДЛЯ СООБЩЕНИЯ ДАННЫХ
О ДАВЛЕНИИ НА УРОВНЕ СТАНЦИИ

Поправки к Наставлению по кодам, том П, глава УП, часть А-1

1. Изменить правило 7/12.1 следующим образом:

7/12.1 Группы $3P_0P_0P_0P_0$, 4PPPP или 4a3hhh

2. Добавить новые правила 7/12.1.3 и 7/12.1.4 следующим образом:

7/12.1.3 В случае, если местные условия не позволяют с достаточной точностью произвести приведение к станциям на уровнях между 500 и 750 метров (м), следует сообщать значение геопотенциала на уровне 850 гПа.

7/12.1.4 Группу $3P_0P_0P_0P_0$ следует включать в синоптическую сводку в случаях, когда:

- возвышение станции составляет 500 м или выше;
- действительная высота станции не известна;
- возвышение станции является ниже 500 м, но давление не может быть приведено по каким-либо причинам к СУМ.

ПРИМЕЧАНИЕ. Включение этой группы другими станциями зависит от решения отдельных Членов Региона.

16 (ИС-XXXIX) – РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ КОДИРОВАНИЯ В ЦЕЛЯХ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ
ПОТРЕБНОСТЕЙ В ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ДАННЫХ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

- 1) резолюцию 7 (ИС-XXXУ) – Рабочая группа ИС по антарктической метеорологии,
- 2) пункт 3.1.3.4 общего резюме ИС-XXXУI,
- 3) пункты 7.2.7–7.2.12 общего резюме КОС/Внеоч.(85);

УЧИТЫВАЯ:

- 1) что существуют дополнительные потребности в глобальном обмене данными об осадках и высоте снежного покрова и в региональном обмене данными об испарении (эвапотранспирации), радиационном балансе и данными о солнечном сиянии в дневные часы,
- 2) что имеются значительные трудности в передаче таких данных из Антарктики;

ПОСТАНОВЛЯЕТ принять для использования в Антарктике, начиная с 1 ноября 1988 г. поправки к региональным процедурам кодирования в отношении кодов СИНОП/ШИП, как это приводится в приложении к настоящей резолюции;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю ВМО включить соответствующие поправки в региональные процедуры кодирования для ФМ 12-УШ Внеоч. СИНОП в главу УП тома II Наставления по кодам.

Приложение к резолюции 16 (ИС-XXXIX)

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ КОДИРОВАНИЯ В ЦЕЛЯХ
УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ В ДАННЫХ

Поправки к Наставлению по кодам, том П, глава УП, части А-1 и С

а) Данные о высоте снежного покрова

Дополнить новые правила 7/12.7, 7/12.7.1

7/12.7 Группа (4E'sss)

7/12.7.1 Данные о высоте снежного покрова должны передаваться всеми станциями, производящими такие наблюдения, и включаться, по меньшей мере, один раз в сутки в сводку на срок либо 0600 СГВ, либо 1800 СГВ.

ПРИМЕЧАНИЕ. При необходимости вместо группы 4E'sss следует передавать соответствующие группы об особых явлениях на срок, когда начались или кончились передаваемые RRR данные об осадках, а также данные о высоте свежавыпавшего снега, начиная с последнего наблюдения в 0000 СГВ.

Наблюдение в 0000 СГВ следует сообщать в 0600 СГВ, а наблюдение в 1200 СГВ следует передавать в 1800 СГВ.

б) 3-часовые, 6-часовые (или 12-часовые – в зависимости от потребности или наличия) и 24-часовые данные об осадках

Изменить правило 7/12.7 следующим образом:

7/12.9 ГРУППА (6RRRt_R) раздел 3

7/12.9.1 Эту группу следует включить в раздел 3 синоптической сводки по промежуточным стандартным срокам 03, 09, 15 и 21 СГВ.

7/12.9.2 RR должна указывать количество осадков (эквивалент количества воды) в течение трехчасового периода, предшествующего сроку наблюдения.

Изменить нумерацию правил 7/12.8–7/12.8.2 на 7/12.10–7/12.10.2.

Изменить спецификацию для t_R следующим образом:

Продолжительность периода ссылки для количества осадков оканчивающегося в срок сводки (кодовая таблица 4019).

Перенумеровать правило 7/12.9 на 7/12.11.

с) Суточное количество испарения (эвапотранспирация), радиационный баланс и данные о дневных часах солнечного сияния

Добавить новые правила 7/12.8 следующим образом:

7/12.8 Группа (5j₁j₂j₃j₄(j₅j₆j₇j₈j₉))

7/12.8.1 В форме 5EEEiE s_nF_nF_nF_nF_n и 55SSS эти группы следует включать на 0600 СГВ всеми станциями, имеющими возможность таких измерений.

Добавить новые следующие спецификации:

EEE Сумма испарения или эвапотранспирации в десятых долях миллиметра в течение предшествующих суток.

i_E Указатель типа приборного обеспечения для измерений испарения или типа культуры, по которой сообщается эвапотранспирация.

$F_n F_n F_n F_n$	Сумма радиационного баланса в джоулях на квадратный сантиметр за 24-часовой период.
SSS	Продолжительность солнечного сияния в часах и десятых долях часа.

17 (ИС-XXXIX) – НАБЛЮДЕНИЯ С БОРТА СУДОВ И САМОЛЕТОВ, РАБОТАЮЩИХ В
АНТАРКТИКЕ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) что на кораблях снабжения, работающих в Антарктике, обычно имеются достаточные средства телесвязи и может находиться метеорологический персонал,

2) что для снабжения баз в Антарктике широко используются самолеты;

УЧИТЫВАЯ:

1) что корабли снабжения в настоящее время не всегда передают данные метеорологических наблюдений,

2) что большинство кораблей снабжения является также пригодным для осуществления аэрологических наблюдений,

3) что самолетные сводки из района южнее 60° ю.ш. представляют особое значение для дополнения данных, получаемых с радиозондовых/ радиоветровых станций;

НАСТОЯТЕЛЬНО ПРОСИТ Членов обеспечить, чтобы:

1) все корабли снабжения, работающие в Антарктике, производили регулярные приземные синоптические наблюдения в основные сроки и

передавали эти данные на соответствующие радиостанции или береговые земные станции в соответствии с процедурами, представленными в Наставлении по ГСТ том I, часть I, приложение I-1, и Публикации ВМО № 9, ТП:4, том D ;

2) суда снабжения, когда это осуществимо, проводили бы также аэрологические наблюдения и передавали эти сводки на основе реального времени;

3) самолеты, действующие в районе южнее 60°ю.ш., широко проводили наблюдения на обычной основе и передавали бы данные на соответствующие радиостанции или спутники для дальнейшего распространения по ГСТ в согласованном формате;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю предложить Членам, особенно Членам, являющимся Сторонами Договора об Антарктике, заручиться поддержкой максимального сотрудничества со стороны операторов судов и самолетов в деле выполнения данной резолюции.

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 22 (ИК-XXI), которая более не имеет силы.

18 (ИС-XXXIX) – ОПОРНАЯ СИНОПТИЧЕСКАЯ СЕТЬ В АНТАРКТИКЕ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) резолюцию 5 (ИК-XXXIU) – Опорная синоптическая сеть в Антарктике,

2) проект Плана Всемирной службы погоды и Программу осуществления на 1988–1997 гг. в части, касающейся Антарктики,

3) Наставление по Глобальной системе наблюдений, том I, часть III, правила 2.4.2.1, 2.4.2.2, 2.4.3.1, 2.4.3.2 и определение главной наземной станции;

УЧИТЫВАЯ, что создание и обеспечение функционирования опорной синоптической сети наземных и аэрологических станций в Антарктике достаточное для удовлетворения потребности Членов и Всемирной службы погоды является одной из наиболее важных обязанностей Членов согласно статье 2 Конвенции ВМО;

ПОСТАНОВЛЯЕТ, что станции и программа наблюдений, перечисленные в приложении к настоящей резолюции, составляют опорную синоптическую сеть в Антарктике;

НАСТОЯТЕЛЬНО ПРОСИТ:

1) Членов не жалеть усилий в своих стремлениях обеспечить полное задействование сети станций и осуществление программ наблюдений, изложенных в приложении к настоящей резолюции, в наиболее короткие сроки,

2) Членов полностью соблюдать стандартные сроки наблюдений, процедуры кодирования и стандарты сбора данных в том виде, в каком они изложены в Техническом регламенте ВМО и Наставлениях по ГСН, по кодам, по ГСТ и ГСОД;

УПОЛНОМОЧИВАЕТ Президента ВМО утверждать по просьбе соответствующего Члена и при консультациях с Генеральным секретарем и председателем рабочей группы Исполнительного Совета по антарктической метеорологии незначительные изменения к опорной сети синоптических станций в Антарктике, которые могут потребоваться при условии, если они не влияют отрицательным образом на критерий плотности сети и обеспечение требуемых программ, при этом понимается, что для любого изменения по существу потребуются официальные консультации Членов ВМО, действующих в Антарктике;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю ВМО довести эти изменения до сведения Членов ВМО.

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 5 (ИК-XXXIU), которая более не имеет силы.

Приложение к резолюции 18 (ИС-XXXIX)

СТАНЦИИ И ПРОГРАММЫ НАБЛЮДЕНИЙ, СОСТАВЛЯЮЩИЕ ОПОРНУЮ СИНОПТИЧЕСКУЮ СЕТЬ В АНТАРКТИКЕ

СТАНЦИЯ		ПРИЗЕМНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ								РАДИОВЕТРОВЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ		РАДИОЗОНДОВЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ	
		00	03	06	09	12	15	18	21	00	12	00	12
88963	ESPERANZA	x		x		x		x					
968	ORCADAS	x	x	x	x	x	x	x	x		x		x
970	MATIENZO B.A.*	x		x		x		x					
89034	BELGRANO	x		x		x		x					
053	JUBANY	x		x		x		x					
055	CENTRO MET. ANTARTICO "VICECOMODORO MARAMBIO"	x	x	x	x	x	x	x	x		x		x
066	SAN MARTIN	x		x		x		x					
001	S.A.N.A.E. STATION	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
002	GEORG VON NEUMAYER	x		x	x	x	x	x	x				x
009	AMUNDSEN-SCOTT	x		x		x		x		x	x*	x	x*
061	PALMER	x				x		x					
664	MCMURDO	x		x		x		x		x	x*	x	x*
022	HALLEY	x	x	x	x	x	x	x			x		x
042	SIGNY ISLAND	x			x								
062	ROTHERA POINT	x		x		x		x					
063	FARADAY (ARGENTINE ISLAND)	x	x	x	x	x	x	x	x				
065	FOSSIL BLUFF*	x				x			x				
050	БЕЛИНГСАУЗЕН	x		x		x		x		x		x	
132	РУССКАЯ	x		x		x		x					
512	НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	
542	МОЛОДЕЖНАЯ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
592	МИРНЫЙ	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	
606	ВОСТОК	x		x		x		x		x		x	
657	ЛЕНИНГРАДСКАЯ	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
056	CENTRO MET. ANTARTICO "POTE. EDUARDO FREI"	x		x		x		x					
057	BASE ARTURO PRAT	x		x		x		x					
059	BASE BERNARDO O'HIGGINS	x		x		x		x					
532	SYOWA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
564	MAWSON	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
571	DAVIS	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
611	CASEY	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
642	DUMONT D'URVILLE	x	x	x	x	x	x	x	x		x		x
054	DINAMET-URUGUAY	x	x	x	x	x	x	x	x				
058	GREAT WALL	x				x		x					
510	DAKSHIN GANGOTRI	x	x	x	x	x	x	x	x			0	

0 Один раз в неделю

* Только в летний период

19 (ИС-XXXIX) – ДАЛЬНЕЙШЕЕ РАЗВИТИЕ ГЛОБАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ НАБЛЮДЕНИЙ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

- 1) резолюцию 4 (КГ-IX) – Элементы усовершенствованной Глобальной системы наблюдений,
- 2) резолюцию 2 (ИС-XXXУП) – Программа автоматизированных аэрологических наблюдений на борту судна,
- 3) резолюцию 10 (ИС-XXXУП) – Группа экспертов по сотрудничеству Программы по дрейфующим буям,
- 4) успехи, достигнутые в осуществлении программ АСДАР, АСАП и по дрейфующим буям;

УЧИТЫВАЯ:

- 1) что Антарктика является районом с небольшим охватом данными,
- 2) важность наличия эффективной опорной синоптической сети в Антарктике и необходимость включения сети в общую ГСН,
- 3) необходимость получения полной и реальной информации по значению новых систем наблюдения, их стоимости и сопряжения с другими частями региональной программы;
- 4) важность исследований, направленных на проблему истощения озонового слоя,

ПРЕДЛАГАЕТ Членам, особенно Членам, являющимся Сторонами Договора об Антарктике, на индивидуальной и коллективной основах:

- 1) принимать участие в расстановке и использовании новых наблюдательных систем и оценивать эффективность этих систем и их внедрение в ВСП,

2) обеспечивать дополнительные приземные наблюдения в Антарктике с использованием схемы судов, добровольно проводящих наблюдения, автоматических наземных метеорологических станций, буев и подходящих стационарных платформ; и при возможности организовывать передачу данных этих наблюдений по Глобальной системе телесвязи,

3) рассмотреть возможность расстановки аппаратуры АСДАР на самолетах, использующих соответствующие маршруты над Антарктикой,

4) изучить вопрос о возможностях и средствах телесвязи и процедурах контроля качества данных с целью обеспечения высокого качества данных, своевременно получаемых в центрах обработки данных,

5) начать или продолжить проведение систематических наблюдений за количеством озона в атмосфере и его вертикальным распределением в Антарктике, используя наземные станции или метеорологические спутники, с целью оценки концентрации озонного слоя в Антарктике.

20 (ИС-XXXIX) – СЕТЬ СТАНЦИЙ, ПЕРЕДАЮЩИХ СВОДКИ КЛИМАТ И КЛИМАТ ТЕМП В АНТАРКТИКЕ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) Наставление по Глобальной системе наблюдений, том II – Региональные аспекты, Антарктика,

2) Технический регламент ВМО, правило (А.2.4) 3.1;

ПОСТАНОВЛЯЕТ, что сеть станций, готовящих сводки КЛИМАТ и КЛИМАТ ТЕМП и передающих их в Антарктике, должна включать станции, перечисленные в приложении к настоящей резолюции;

НАСТОЯТЕЛЬНО ПРОСИТ Членов сохранять необходимые программы наблюдений на станциях, перечисленных в приложении к настоящей резолюции, и регулярно представлять для международного обмена необходимые сводки КЛИМАТ и КЛИМАТ ТЕМП;

ПРИЗЫВАЕТ Членов расширять сеть, обеспечивая передачу всеми станциями опорной синоптической сети сводок КЛИМАТ, а также там, где это возможно, и сводок КЛИМАТ ТЕМП;

УПОЛНОМОЧИВАЕТ Президента ВМО утверждать от имени Исполнительного Совета и при консультации с Генеральным секретарем и председателем рабочей группы Исполнительного Совета по антарктической метеорологии незначительные изменения в этой сети, которые могут потребоваться;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю принять меры для включения в Публикацию ВМО № 9, том А, информацию, касающуюся сети, и доводить до сведения всех Членов ВМО изменения, утвержденные Президентом ВМО.

Примечание. Настоящая резолюция заменяет резолюцию 6 (ИК-XXXIU), которая более не имеет силы.

Приложение к резолюции 20 (XXXIX)

СЕТЬ СТАНЦИЙ, ПЕРЕДАЮЩИХ СВОДКИ КЛИМАТ И КЛИМАТ ТЕМП В АНТАРКТИКЕ

Станция		КЛИМАТ	КЛИМАТ ТЕМП
88963	ESPERANZA	x	
968	ORCADAS	x	x
89034	BELGRANO	x	
053	TENIENTE JUBANY EC	x	
055	CENTRO MET. ANTARTICO "VICECOMODORO MARAMBIO"	x	x
066	SAN MARTIN	x	
001	S.A.N.A.E. STATION	x	x
002	GEORG VON NEUMAYER	x	x
009	AMUNDSEN-SCOTT	x	x
664	MCMURDO	x	x
022	HALLEY	x	x
062	ROTHERA POINT	x	
063	FARADAY (ARGENTINE ISLAND)	x	
050	БЕЛЛИНГСГАУЗЕН	x	x
132	РУССКАЯ	x	
512	НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ	x	x
542	МОЛОДЕЖНАЯ	x	x
592	МИРНЫЙ	x	x
606	ВОСТОК	x	x
657	ЛЕНИНГРАДСКАЯ	x	x
054	DINAMET URUGUAY	x	
056	CENTRO MET. ANTARTICO "PDTE. EDUARDO FREI"	x	x
057	BASE ARTURO PRAT	x	
059	BASE BERNARDO O'HIGGINS	x	
532	SYOWA	x	x
564	MAWSON	x	x
571	DAVIS	x	x
611	CASEY	x	x
642	DUMONT D'URVILLE	x	x

21 (ИС-XXXIX) – РАССТАНОВКА БУЕВ В АНТАРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ МОРСКОГО ЛЬДА

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) научный план Всемирной программы исследования климата, ВПИК № 2, ВМО/ТД № 6,

2) первый план осуществления для Всемирной программы климатических исследований, ВПИК № 5, ВМО/ТД № 80;

УЧИТЫВАЯ:

1) что схема буев в сезонной зоне морского льда вокруг Антарктики может обеспечивать ценные данные как для прогнозирования, так и для исследования климата,

2) что характеристики глобальных численных моделей могли бы улучшиться с использованием данных дополнительно расставленных буев, расположенных в антарктической зоне морского льда,

3) что группа по планированию эксперимента по циркуляции Мирового океана определила моря Уздела и Росса в качестве важных компонентов циркуляции Южного океана,

НАСТОЯТЕЛЬНО ПРИЗЫВАЕТ Членов обеспечить, чтобы дополнительные дрейфующие буи расставлялись вплоть до зоны антарктического морского льда и включали период планируемого эксперимента по циркуляции Мирового океана, для постоянного сбора данных.

22 (ИС-XXXIX) – БЮДЖЕТ ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ СЕКРЕТАРИАТОМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО
ТЕХНИЧЕСКОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ ВСЕМИРНОЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ В 1987 г.

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) полномочия, данные Президенту на тридцать восьмой сессии Исполнительного Совета, по утверждению бюджета для поддержки Секретариатом деятельности по техническому сотрудничеству в 1987 г.,

2) с удовлетворением утверждение Президентом бюджета на этот год,

3) фонды, которые были предоставлены Всемирной Метеорологической Организации, для покрытия административных и оперативных расходов в результате участия в Программе развития ООН (ПРООН), оценки доходов от участия в Программе развития ООН (ПРООН) и оценки доходов от доверительных фондов;

ОТМЕЧАЕТ потребности в бюджете и в персонале для поддержки Секретариатом деятельности по техническому сотрудничеству в 1987 г., утвержденные Президентом Организации и содержащиеся в приложении к этой резолюции;

УПОЛНОМОЧИВАЕТ Генерального секретаря проводить перемещения между статьями в соответствии с необходимостью.

Приложение к резолюции 22 (ИС-XXXIX)

БЮДЖЕТ ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ СЕКРЕТАРИАТОМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВМО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ НА 1987 ФИНАНСОВЫЙ ГОД

(в тыс. долл. США)

<u>Поступления</u>			<u>Расходы</u>		
1.	ПРООН	2 085,0	1.	Органы, определяющие политику	-
2.	Другие внебюджетные ресурсы (до- верительные фонды и т.д.)	520,0	2.	Руководство текущей деятельностью	-
			3.	Основные научно-технические программы	-
			4.	Вспомогательные программы	-
			4.1	Техническое сотрудничество	1 801,3
			5.	Вспомогательная деятельность по осуществлению программ	-
			6.	Администрация и общее обслуживание	768,1

		7. Другие бюджетные ассигнования	35,6
Итого	<u>2 605,0</u> =====		<u>2 605,0</u> =====
		<u>Ассигнования</u> <u>ВСЕГО</u>	
Часть 1	- ОРГАНЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПОЛИТИКУ		-
Часть 2	- РУКОВОДСТВО ТЕКУЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ		-
Часть 3	- ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ		-
Часть 4	- ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО		
4.0.01	Персонал и временный штат		1 701,3
4.0.02	Консультанты		20,0
4.0.03	Командировки		80,0
Итого по части 4			<u>1 801,3</u> =====
Часть 5	- ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ПРОГРАММ		-
Часть 6	- АДМИНИСТРАЦИЯ И ОБЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ		
6.0.00	Персонал и временный штат		600,0
6.0.30	Оборудование и канцелярские принадлежности		40,0
6.0.40	Оборудование бюро и печатные машинки		85,1
6.0.50	Связь		10,0
6.0.60	Помещения		15,0
6.0.70	ЭВМ		18,0
Итого по части 6			<u>768,1</u> =====
Часть 7	- ДРУГИЕ БЮДЖЕТНЫЕ АССИГНОВАНИЯ		
7.0.30	Представительские расходы		0,6
7.0.40	Страховка, ревизия, непредвиденные расходы		35,0
Итого по части 7			<u>35,6</u> =====
ИТОГО по частям 1-7			<u>2 605,0</u> =====

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ ВАЛЮТНОГО КУРСА

		2,17	1,48	РАЗНИЦА
Часть 1	– ОРГАНЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПОЛИТИКУ	–		
Часть 2	– РУКОВОДСТВО ТЕКУЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ	–		
Часть 3	– ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ	–		
Часть 4	– ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО			
4.0.01	Персонал и временный штат	1 701,3	2 200,0	498,7
4.0.02	Консультанты	20,0	5,0	(15,0)
4.0.03	Командировки	80,0	40,7	(39,3)
	Итого по части 4	<u>1 801,3</u>	<u>2 245,7</u>	<u>444,4</u>
Часть 5	– ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ПРОГРАММ	–		
Часть 6	– АДМИНИСТРАЦИЯ И ОБЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ			
6.0.00	Персонал и временный штат	600,0	965,0	365,0
6.0.30	Оборудование и канцелярские принадлежности	40,0	40,0	–
6.0.40	Оборудование бюро и печатные машинки	85,1	25,1	(60,0)
6.0.50	Связь	10,0	10,0	–
6.0.60	Помещения	15,0	15,0	–
6.0.70	ЭВМ	18,0	18,6	0,6
	Итого по части 6	<u>768,1</u>	<u>1 073,7</u>	<u>305,5</u>
Часть 7	– ДРУГИЕ БЮДЖЕТНЫЕ АССИГНОВАНИЯ			
7.0.30	Представительские расходы	0,6	0,6	–
7.0.40	Страховка, ревизия, непредвиденные расходы	35,0	35,0	–
	Итого по части 7	<u>35,6</u>	<u>35,6</u>	<u>–</u>
	ИТОГО по частям 1–7	<u>2 605,0</u>	<u>3 355,0</u>	<u>750,0</u>

23 (ИС-XXXIX) – ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ИС ПО ПРОГРАММЕ ДОБРОВОЛЬНОГО
СОТРУДНИЧЕСТВА ВМО

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

- 1) резолюцию 4.3/1 (Кг-Х) – Программа добровольного сотрудничества ВМО,
- 2) резолюцию 16 (ИС-XXXУ) – Правила Программы добровольного сотрудничества ВМО (ПДС);

УЧИТЫВАЯ:

- 1) постоянное увеличение масштаба программы,
- 2) необходимость оценки проектов стратегического планирования и координации поддержки, а также эффективных и быстрых действий по выполнению проектов между сессиями Исполнительного Совета;

ВНОВЬ УЧРЕЖДАЕТ группу экспертов по Программе добровольного сотрудничества ВМО (ПДС) со следующим кругом обязанностей:

- 1) вырабатывать рекомендации Исполнительному Совету в отношении политики по вопросам ПДС,
- 2) рассматривать запросы о предоставлении помощи и рекомендовать от имени Исполнительного Совета проекты ПДС для распространения среди всех Членов,
- 3) рассматривать ход осуществления проектов в рамках ПДС(ОО) и ПДС(Ф) и представлять соответствующие рекомендации Исполнительному Совету,
- 4) определять потребности, которые можно удовлетворять проектами ПДС, и докладывать о своих рекомендациях Исполнительному Совету,

5) подготавливать рекомендации, необходимые для эффективного управления ПДС;

ПОСТАНОВЛЯЕТ, что состав группы экспертов должен быть следующим:

Цзоу Цзинмен	(председатель)	Китай
Л.К. Ахиалегбеджи		Того
И.Х. Аль-Махед		Катар
К.Э. Берридж		Британские Карибские Территории
М. Боулама		Нигер
В. Легефу		Эфиопия
Р.Э. Холлгрэн		США
Дж. Т. Хоугтон		СК
Ю.А. Израэль		СССР
Е.Дж. Ятила		Финляндия
Ю. Кикучи		Япония
А. Лебо		Франция
Т.Р. Парадо Фернандес		Венесуэла
Х. Райзер		Федеративная Республика Германии
Р.П. Саркер		Индия
С.Е. Тандох		Гана
Дж. У. Зиллман		Австралия

УПОЛНОМОЧИВАЕТ Президента ВМО действовать от имени группы экспертов ПДС в период между сессиями группы экспертов;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю:

1) представлять группе все запросы, получаемые от Членов, по оказанию им помощи по Программе добровольного сотрудничества, вместе с такими комментариями, которые могут оказаться необходимыми для принятия по ним решения,

2) предпринимать все необходимые меры с целью ускорения осуществления утвержденных проектов,

3) докладывать каждой сессии группы экспертов об управлении Программой добровольного сотрудничества.

Примечание. Данная резолюция заменяет резолюцию 17 (ИС-XXXVIII), которая утрачивает силу.

24 (ИС-XXXIX) – АФРИКАНСКИЙ ЦЕНТР ПО ПРИМЕНЕНИЮ МЕТЕОРОЛОГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ
РАЗВИТИЯ (АКМАД)

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ОТМЕЧАЯ:

1) с удовлетворением, что Экономическая комиссия Организации Объединенных Наций для Африки (ЭКА) предприняла действия в отношении мер по борьбе с засухой и опустыниванием в странах Африки, в частности по учреждению Африканского центра по применениям метеорологии для развития (АКМАД),

2) резолюцию 25 (IX-РА I) "АКМАД", принятую Региональной ассоциацией ВМО (Африка) во время своей девятой сессии, состоявшейся в Хараре, Зимбабве,

3) резолюцию 621 (XXП) тридцатой сессии Конференции министров ЭКА, по которой Конференция министров приняла конституцию, учреждающую АКМАД, и постановила расположить АКМАД в Ниамее, Нигер,

4) что Десятый конгресс призвал Генерального секретаря ВМО ответить положительно на просьбу Конференции министров ЭКА, изложенной в упомянутой резолюции 621 (XXП), о мобилизации финансовой, технической и прочей поддержки с использованием доноров как по двусторонним, так и многосторонним соглашениям в целях облегчения организации и финансирования АКМАД;

ВЫРАЖАЕТ свою полную поддержку мер, предпринятых Конференцией министров ЭКА, в отношении АКМАД;

ПРИЗЫВАЕТ:

1) всех Членов Региональной ассоциации I ВМО (Африка) обеспечивать необходимую поддержку и в полной мере участвовать в деле осуществления АКМАД,

2) всех Членов ВМО поддерживать осуществление АКМАД;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю:

1) в сотрудничестве с исполнительным секретарем ЭКА провести работу с Мировым банком, ПРООН и другими потенциальными донорами по мобилизации достаточных ресурсов для осуществления АКМАД и для обеспечения его быстрого становления и нормального функционирования,

2) обеспечить должную координацию между деятельностью АКМАД и деятельностью субрегиональных и региональных центров в Африке, включая центр АГРГИМЕТ и центры мониторинга засухи, а также центры в других частях мира.

25 (ИС-XXXIX) – РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ДОЛГОСРОЧНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ОТМЕЧАЯ,

1) резолюцию 7/1 (Кг-Х) – Второй долгосрочный план ВМО,

2) резолюцию 7/2 (Кг-Х) – Подготовка Третьего долгосрочного плана ВМО на 1992-2001 гг.,

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) учредить рабочую группу по долгосрочному планированию:

а) подготовить отчет для рассмотрения сорок первой сессией Исполнительного Совета, включая:

- краткое описание методологии, процедур мониторинга осуществления ВДП, включая связь между соответствующими задачами конституционных органов и Секретариата;
 - рассмотреть будущую политику, стратегию и приоритеты Организации, принимая во внимание руководящие указания, предоставленные Конгрессом;
 - предложение по структуре основных программ ВМО для Третьего долгосрочного плана и документы по программе и бюджету Генерального секретаря на одиннадцатый финансовый период;
- б) оказывать помощь Исполнительному Совету в течение сорок второй сессии:
- следить за осуществлением в течение первых двух лет Второго долгосрочного плана и оценивать прогресс в отношении достижения основных долгосрочных задач по программам ВМО, сформулированных в Плане;
 - рассмотреть проект Третьего долгосрочного плана;

2) что следующие эксперты войдут в рабочую группу в качестве ее членов:

Дж. С Хикман	(заместитель председателя)	Новая Зеландия
С. Алаймо		Аргентина
А.М. Эль-Масри		Египет
Р.Э. Холлгрэн		США
Ю.А. Израэль		СССР
С. Палмиери		Италия
Р.П. Саркер		Индия
Цзоу Цзинмен		Китай

НАЗНАЧАЕТ Дж.У. Зиллмана председателем рабочей группы;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю предоставлять необходимую секретариатскую поддержку рабочей группе.

Примечание. Данная резолюция заменяет резолюцию 19 (ИС-XXXУ), которая более не имеет силы.

26 (ИС-XXXТХ) – БЮДЖЕТ НА ДВУХЛЕТНИЙ ПЕРИОД 1988–1989 гг.

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) пункт 6.5 статьи 6 и пункт 7.7 статьи 7 Финансового устава на десятый финансовый период,

2) резолюцию 8/1 (Кг-Х) – Максимальные расходы на десятый финансовый период,

3) резолюцию 9.3/1 (Кг-Х) – Оценка пропорциональных взносов Членов на десятый финансовый период;

УТВЕРЖДАЕТ бюджет на двухлетний период 1988–1989 гг. в том виде, в каком он изложен в приложении к настоящей резолюции;

ПОСТАНОВЛЯЕТ, что взнос Членов оценивается таким образом, как это определено в приложении к резолюции 9.3/1 (Кг-Х);

УПОЛНОМОЧИВАЕТ Генерального секретаря производить в случае необходимости переводы из одного раздела в другой в рамках каждой части бюджета на двухлетний период.

Приложение к резолюции 26 (ИС-XXXIX)

БЮДЖЕТ НА ПЕРВЫЙ ДВУХЛЕТНИЙ ПЕРИОД (1988-1989 гг.)
ДЕСЯТОГО ФИНАНСОВОГО ПЕРИОДА
 (в тыс. шв.фр.)

<u>ПОСТУПЛЕНИЯ</u>	<u>РАСХОДЫ</u> ⁽¹⁾	
Взносы ⁽²⁾ 82 128,3 ⁽³⁾	1. Органы, определяющие политику Организации	1 580,7
	2. Руководство текущей деятельностью	4 085,0
	3. <u>Научно-технические программы:</u>	
	3.0 Общая координация научно-технических программ	1 107,3
	3.1 Программа Всемирной службы погоды	9 051,4
	3.2 Всемирная климатическая программа ⁽⁴⁾	7 074,2
	3.3 Программа научных исследований и развития	5 031,0
	3.4 Программа применений метеорологии	4 567,5
	3.5 Программа по гидрологии и водным ресурсам	3 824,7

(1) Эти суммы основаны на окладах, обменном курсе и индексах стоимости жизни, превалярующих на 1 апреля 1987 г.

(2) За вычетом различных поступлений в соответствии с Финансовым уставом.

(3) В соответствии с Финансовым уставом на десятый финансовый период, пункт 8.2 статьи 8, половина ассигнований оценивается на каждый год из двухлетнего периода.

(4) Кроме того, планируется, что МСНС вносит 400 000 долл. США (612 000 тыс. шв.фр.) в Объединенный фонд. См. также пункт 11.7 общего резюме.

3.6	Программа по образованию и подготовке кадров	5 330,8
3.7	Региональная программа	4 883,2
	Всего часть 3	
	Научно-технические программы	40 870,1
4.	Программа технического сотрудничества	953,7
5.	Службы поддержки программ и публикаций	18 264,7
6.	Администрация	14 543,6
7.	Прочие бюджетные ассигнования	1 830,5
Итого		82 128,3
		=====

Итого	82 128,3
	=====

27 (ИС-XXXIX) – РАССМОТРЕНИЕ ФИНАНСОВЫХ СЧЕТОВ ВСЕМИРНОЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗА 1986 ФИНАНСОВЫЙ ГОД

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ статью 15 Финансового устава;

УЧИТЫВАЯ финансовый отчет Генерального секретаря по счетам Организации за год, закончившийся 31 декабря 1986 г., и доклад внешнего ревизора Исполнительному Совету;

ОФИЦИАЛЬНО УТВЕРЖДАЕТ проверенные финансовые отчеты Всемирной Метеорологической Организации за финансовый год 1 января–31 декабря 1986 г.;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю направить заверенные копии финансовых отчетов вместе с докладом внешнего ревизора всем Членам Всемирной Метеорологической Организации;

УЧИТЫВАЯ, что сумма в восемьдесят три тысячи семьсот тридцать шесть долларов США (83 736 долл. США) фигурирует в качестве основного фонда в отчетах об активах и пассивах на 31 декабря 1986 г.;

УПОЛНОМОЧИВАЕТ списать эту сумму до номинальной суммы в один доллар США (1 долл. США) и зафиксировать эту операцию в счетах за год, заканчивающийся 31 декабря 1987 г.;

УЧИТЫВАЯ, что сумма двадцать тысяч триста сорок долларов США (20 340 долл. США) в отношении технической библиотеки (книги, периодика и т.д.) фигурирует в отчетах об активах и пассивах на 31 декабря 1986 г.;

УПОЛНОМОЧИВАЕТ списать эту сумму до номинальной суммы в один доллар США (1 долл. США) и зафиксировать эту операцию в счетах за год, заканчивающийся 31 декабря 1987 г.

28 (ИС-XXXIX) – РАССМОТРЕНИЕ ФИНАНСОВЫХ СЧЕТОВ ЗА 1986 г. – ПРОЕКТЫ ВМО
И ДОВЕРИТЕЛЬНЫЕ ФОНДЫ, ФИНАНСИРУЕМЫЕ ПО ПРОГРАММЕ РАЗВИТИЯ
ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ статью ХУ финансового устава и Правил Программы развития Организации Объединенных Наций;

УЧИТЫВАЯ финансовые отчеты, представленные Исполнительному Совету внешним финансовым ревизором, о состоянии фондов Всемирной Метеорологической Организации на 31 декабря 1986 г. по линии Программы развития Организации Объединенных Наций;

ОФИЦИАЛЬНО УТВЕРЖДАЕТ проверенные финансовые счета по проектам и фондам, управляемым Всемирной Метеорологической Организацией и финансируемым Программой развития Организации Объединенных Наций в течение года, закончившегося 31 декабря 1986 г.;

ПОРУЧАЕТ Генеральному секретарю направить заверенные копии финансовых счетов вместе с докладом внешнего ревизора внешнему ревизору Организации Объединенных Наций и помощнику Генерального секретаря (контролеру), отдел финансового обслуживания Организации Объединенных Наций.

29 (ИС-XXXIX) – ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СМЕТА НА 1987 г.

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

- 1) статью 6.6 Финансового устава,
- 2) резолюцию 35 (Кг-IX);

УТВЕРЖДАЕТ дополнительную смету на 1987 г., приведенную в приложении к настоящей резолюции;

УПОЛНОМОЧИВАЕТ Генерального секретаря производить переводы из одного раздела в другой в каждой части дополнительной сметы; и

ПОСТАНОВЛЯЕТ, что взносы, необходимые для покрытия дополнительных ассигнований на 1987 г., составляющие 4 966 100 долл. США, должны взиматься в 1988 г. в швейцарских франках по обменному курсу 1,50 шв.фр. = 1,00 долл. США, и в этот период, при необходимости, следует обратиться к фонду оборотных средств.

Приложение к резолюции 29 (ИС-XXXIX)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СМЕТА НА 1987 ФИНАНСОВЫЙ ГОД
(в тыс. долл. США)

<u>ДОХОДЫ</u>		<u>РАСХОДЫ</u>	
1. Взносы	4 966,1	1. Органы, осуществляющие политику	149,0
2. По общему фонду	270,0	2. Руководство текущей деятельностью	256,5
		3. <u>Научно-технические программы</u>	

3.0	Общая координация	58,6
3.1	Всемирная служба погоды	552,0
3.2	Всемирная климатическая программа	414,1
3.3	Программа научных исследований и развития	167,7
3.4	Гидрология и водные ресурсы	182,2
3.5	Образование и подготовка кадров	131,0
3.6	Региональная программа	42,0
Итого по части 3		1 547,6
4.	Техническое сотрудничество	811,5
5.	Вспомогательная деятельность по осуществлению программы	1 333,2
6.	Администрация	1 012,3
7.	Другие бюджетные ассигнования	126,0
Итого		5 236,1

30 (ИС-XXXIX) – МАКСИМАЛЬНЫЕ РАСХОДЫ НА ДЕВЯТЫЙ ФИНАНСОВЫЙ ПЕРИОД
(1984–1987 гг.)

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ пункт (2) абзаца "УПОЛНОМОЧИВАЕТ" резолюции 35 (Кг-IX);

УТВЕРЖДАЕТ сумму в 6 215 900 долл. США для необходимых дополнительных расходов на заработную плату и пособия персонала Секретариата вследствие изменений в заработной плате и пособиях Организации Объединенных Наций, которая не может быть покрыта в результате экономии;

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ пункт (3) абзаца "УПОЛНОМОЧИВАЕТ" резолюции 35 (Кг-IX);

УТВЕРЖДАЕТ сумму в 500 000 долл. США на необходимые дополнительные расходы в результате изменений обменного курса с 1 мая 1983 г., которые

не покрываются суммой, предусмотренной положением пункта (2) абзаца "УПОЛНОМОЧИВАЕТ" резолюции 35 (Кг-IX), будучи убежденными в том, что такие дополнительные расходы не могут быть покрыты в результате экономии.

31 (ИС-XXXIX) – ВЕНСКАЯ КОНВЕНЦИЯ, ПРИНЯТАЯ В 1986 г., О ПРАВЕ ДОГОВОРОВ
МЕЖДУ ГОСУДАРСТВАМИ И МЕЖДУНАРОДНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ИЛИ
МЕЖДУНАРОДНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ,

ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ:

1) Венскую конвенцию о праве договоров между государствами и международными организациями или международными организациями, принятую 20 марта 1986 г. Полномочной конференцией, созванной для этих целей Организацией Объединенных Наций,

2) решение 1986/27 Административного комитета по координации Организации Объединенных Наций,

3) решение 41/420 от 3 декабря 1986 г., одобренное Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций;

ПРИЗНАВАЯ, что окончательное решение о том, что ВМО становится Договаривающейся стороной этой Конвенции, должно быть принято Конгрессом;

УЧИТЫВАЯ, что данная Конвенция, которая открыта для подписания до 30 июня 1987 г. международными организациями, приглашенными для участия в Венской конференции, включая ВМО, должна быть подписана от имени Организации;

УПОЛНОМОЧИВАЕТ Генерального секретаря предпринять необходимые шаги для этой цели в соответствии с положениями статьи 82 указанной Конвенции.

СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ К ОБЩЕМУ РЕЗЮМЕ

<u>Приложения</u>	<u>Название</u>	<u>Стр.</u>
I	Приложение к параграфу 5.12 общего резюме. Руководящие принципы по присуждению премии Норбера Жербе - компании "Мумм"	119
П	Приложение к параграфу 10.12 общего резюме. Членство в рабочих группах, группах экспертов, комитетах ИС и т.д.	122
Ш	Приложение к параграфу 11.2 общего резюме. Список возможных сессий групп экспертов и рабочих групп, симпозиумов, технических конференций, семинаров и практических семинаров	128
ТУ	Приложение к параграфу 11.7 общего резюме. Бюджет объединенного фонда ВМО/МСНС для исследований климата (ОФИК) на двухлетний период 1988-1989 гг. (в тысячах)	145
У	Приложение к параграфу 13.5 общего резюме. Проект рабочего соглашения между ВМО и постоянной комиссией для стран южной части Тихого океана	146
УТ	Приложение к параграфу 13.5 общего резюме. Проект рабочих соглашений между ВМО и Лигой Арабских стран по вопросам образования, культуры и науки	147

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Приложение к параграфу 5.12 общего резюме

РУКОВОДЯЩИЕ ПРИНЦИПЫ ПО ПРИСУЖДЕНИЮ ПРЕМИИ НОРБЕРА ЖЕРБЬЕ – КОМПАНИИ "МУММ"

1. Цель

Целью присуждения премии Норбера Жеррье – компании "Мумм" является поощрение и награждение ежегодно оригинальных научных работ по влиянию метеорологии, особенно в области физических, естественных и общественных наук, или по влиянию одного из этих видов наук на метеорологию. Премия предназначена для стимулирования интереса к научно-исследовательской деятельности в поддержку программ ВМО.

2. Критерии для присуждения премии

- a) Каждая премия должна присуждаться за выдающуюся научно-исследовательскую работу в области, определенной в параграфе 1 выше;
- b) К рассмотрению будут приниматься только те работы, которые опубликованы в научных журналах, однако будет приниматься и краткое содержание успешно защищенных тезисов на соискание кандидатской (или докторской) степени;
- c) Работы, опубликованные на языках, не являющихся официальными языками ВМО, будут приниматься к рассмотрению только в том случае, если они сопровождаются полным переводом на один из рабочих языков ВМО;
- d) К рассмотрению будут приниматься только работы, опубликованные в 18-месячный период, предшествующий году, когда работа представлена на получение премии;

- e) Работы, которым международные премии уже присуждались ранее, рассматриваться не будут;
- f) Премия можно делить между несколькими соавторами работ в случае, если они удовлетворяют всем другим критериям для присуждения премии.

3. Порядок представления кандидатур

- a) Всем постоянным представителям Членов ВМО будет предложено представлять кандидатуры в течение определенного периода в соответствии с порядком, установленным Генеральным секретарем;
- b) Предложения по кандидатурам вместе с четырьмя экземплярами работ на рабочем языке ВМО (оригинал или перевод) и соответствующим резюме должны представляться Генеральному секретарю;
- c) Число кандидатур, представляемых каждым постоянным представителем, не должно превышать двух.

4. Порядок отбора

- a) Президент КСХМ при консультации со своим вице-президентом должен назначить в качестве экспертов трех лиц, которые должны являться видными учеными в области применения метеорологии и которые не будут кандидатами на соискание премии;
- b) Каждый эксперт должен присудить цифровую оценку каждой работе от 0 (самая низкая) до 5 (самая высокая) и представить эти оценки Генеральному секретарю. Оценка должна основываться на следующих показателях:

- важность темы;
- новизна идей и методов;
- ценность результатов для программ ВМО;

причем каждый из этих показателей будет в одинаковой степени важен;

- с) Окончательный отбор лауреата/лауреатов будет производиться отборочным комитетом, состоящим не более чем из двух членов Исполнительного Совета, и *ex-officio* президентом КСХМ. Этот комитет будет специально создан для этой цели на сессии Исполнительного Совета на четырехлетний период;
- д) Отборочный комитет Исполнительного Совета может решить не рекомендовать присуждение премии, если уровень ни одной из представленных работ не является достаточно высоким.

5. Характер премии

Премия будет представляться ежегодно и будет состоять из медали с портретом г-на Норбера Жеррье и денежной премии 50 000 франц.фр.

6. Церемония вручения

Процедура вручения премии должна проходить в Женеве во время сессии Исполнительного Совета. Процедура вручения будет определяться путем консультации между Президентом ВМО и Генеральным секретарем.

ПРИЛОЖЕНИЕ П

Приложение к параграфу 10.12 общего резюме

ЧЛЕНСТВО В РАБОЧИХ ГРУППАХ, ГРУППАХ ЭКСПЕРТОВ, КОМИТЕТАХ ИС Т.Д.

Рабочая группа ИС по антарктической метеорологии

Рабочая группа состоит из членов, назначенных постоянными представителями стран, которые являются Сторонами Договора об Антарктике*, и экспертов, назначенных постоянными представителями Членов, которые еще не присоединились к Договору, однако активно осуществляют метеорологические программы в Антарктике. В настоящее время членами этой группы являются следующие лица:

Н.А. Стретен	(председатель)	Австралия
С. Алаимо		Аргентина
В.И. Захарьев		Болгария
Г. Маира Фило		Бразилия
Х.М. Моралес		Чили
Ц. Ло		Китай
К. Рихтер		Германская Демократическая Республика
В. Зайферт		Федеративная Республика Германии
М. Малик		Франция
М.Г. Гупта		Индия
Р. Сорани		Италия
С. Такая		Япония
Дж.С. Хикман		Новая Зеландия
О.Н. Бермнес		Норвегия
К. дель Кармен		Перу

* Южная Африка была отстранена Резолюцией 38 (КГ-УП) от использования прав и привилегий как Члена ВМО.

Мисс Д. Вельбинска	Польша
Д.Р. Куберо	Испания
Н.Д. Виноградов	СССР
С.Г. Корнфолд	СК
Г.Д. Картрайт	США
Ф. Рамос	Уругвай

Рабочая группа ИС по аварийным выбросам опасных веществ

Е. Ятила	(председатель)	Финляндия
Х.Л. Фергюсон	(зам. председателя)	Канада
С. Алаимо		Аргентина
Д.М. Батиста Перес		Испания
Р.Э. Холлгрен		США
Дж.Т. Хоугтон		СК
Ю.А. Израэль		СССР
Ю. Кикучи		Япония
А. Лебо		Франция
С. Палмиери		Италия
Х. Райзер		Федеративная Республика Германии
В. Рихтер		Чехословакия
Р.М. Ромах		Саудовская Аравия
Президент КОС		
Президент КГи		
Президент КАН		
Председатель группы экспертов ИС/рабочей группы КАН по загрязнению окружающей среды и атмосферной химии		

Примечание. Члены ИС сами оплачивают свое присутствие в заседаниях этой группы

Рабочая группа ИС по долгосрочному планированию

Дж.У. Зиллман	(председатель)	Австралия
Дж.С. Хикман	(зам. председателя)	Новая Зеландия
С. Алаимо		Аргентина
А.М. Эль-Масри		Египет

Р.Э. Холлгрэн	США
Ю.А. Израэль	СССР
С. Палмиери	Италия
Р.П. Саркер	Индия
Цзоу Цзинмен	Китай

Группа экспертов ИС по образованию и подготовке кадров

Р.Л. Кинтанар	(председатель)	Филиппины
А.Л. Алуза		Кения
А.Н. Чилингаров		СССР
К.Л. Хослер		США
Лю Синь Жэнь		Китай
Х. Марден дос Сантос		Бразилия
К. Мостефа-Кара		Алжир
Д. Руссо		Франция
А. Сальвадор д'Альба		Испания
Д. Шо		СК

Группа экспертов ИС по Программе добровольного сотрудничества ВМО (ПДС)

Цзоу Цзинмен	(председатель)	Китай
Л.К. Ахиалегбеджи		Того
И.Х. Аль-Махед		Катар
К.Э. Берридж		Британские Карибские Территории
М. Боулама		Нигер
В. Легефу		Эфиопия
Р.Э. Холлгрэн		США
Дж.Т. Хоугтон		СК
Ю.А. Израэль		СССР
Е.Дж. Ятила		Финляндия
Ю. Кикучи		Япония
А. Лебо		Франция
Т.Р. Прадо Фернандес		Венесуэла
Х. Райзер		Федеративная Республика Германии
Р.П. Саркер		Индия
С.Е. Тандох		Гана
Дж.У. Зиллман		Австралия

Группа экспертов ИС/рабочая группа КАН по загрязнению окружающей среды и атмосферной химии

Д.В. Велпдейл	(председатель)	Канада
А. Елиассен		Норвегия
Б. Форган		Австралия
Х.В. Георгий		Федеративная Республика Германии
А. Кулмала		Финляндия
Дж.М. Миллер		США
И.М. Назаров		СССР
Су Вэй Хань		Китай
В.В. Тафури		Аргентина
А.С. Зайцев		СССР

Группа экспертов ИС по спутникам

А. Лебо	(председатель)	Франция
Б. Биззари		Италия
Т. Фукуи		Япония
У.В. Гопала Рао		Индия
Дж.Т. Хоугтон		СК
А.В. Карпов		СССР
А.Д. Моура		Бразилия
П.Ф. Ноар		Австралия
Т.Н. Пайк		США
П. Тубб		Камерун
Сэр Джон Мейсон		Председатель ОНК
Дж. Морган		Директор ЕВМЕТСАТ
Дж.Р. Нилон		Президент КОС

Группа экспертов ИС/рабочая группа КАН по физике облаков и активным воздействиям на погоду

Р.Г. Сулаж	(председатель)	Франция
А.Л. Алуза		Кения
И.И. Бурцев		СССР
Р.Г. Хемфри		Канада

П. Джонс	СК
А. Гагин	Израиль
Дж.Р. де Градо	Испания
Ма Пеймен	Китай
Б.А. Силверман	США

Консультативный комитет по Всемирной программе климатических данных

Президент ККл	(председатель)
Президент КСхМ	(вице-президент)
Президент КОС	
Президент КГи	
Представители трех ММЦ	

Не более чем четыре представителя от активно участвующих международных организаций (представители ФАО, ЮНЕСКО, МОК и КГИАР участвовали в первой сессии)

Отборочный комитет по премии ММО

К. Канданедо	Панама
Дж.С. Хикман	Новая Зеландия
Ю. Кикучи	Япония
А.И. Абандах	Иордания

Отборочный комитет по научной премии ВМО для молодых ученых

А.Л. Алузо	Кения
С. Пальмиери	Италия
М.Ф.М. Казим	Пакистан
Е. Зарате Эрнандес	Коста-Рика

Отборочный комитет по премии профессора д-ра Вилхо Вайсала

Х.Л. Фергюсон	Канада
Ю.А. Израэль	СССР
С. Хуовила (Президент КПМН)	

Отборочный комитет по премии Жербье- "Мумм"

К.А. Греци

Уругвай

М.К. Зиниовера

Зимбабве

А. Кассар (Председатель КСхМ)

Объединенный научный комитет ВМО/МСНС по Всемирной программе исследования климата

Члены выбираются на основе списка, предложенного Исполнительным Советом и согласованного с МСНС.

Объединенный МОК/ВМО рабочий комитет Объединенной глобальной системы океанского обслуживания (ОГСОО)

Членство в данном комитете открыто для всех Членов МОК и ВМО, желающих участвовать в любой части программы ОГСОО.

ПРИЛОЖЕНИЕ III

Приложение к параграфу 11.2 общего резюме

СПИСОК ВОЗМОЖНЫХ СЕССИЙ ГРУПП ЭКСПЕРТОВ И РАБОЧИХ ГРУПП, СИМПОЗИУМОВ,
ТЕХНИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЙ, СЕМИНАРОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ СЕМИНАРОВ

ГРУППЫ ЭКСПЕРТОВ, РАБОЧИЕ ГРУППЫ, ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ГРУППЫ И СОВЕЩАНИЯ ЭКСПЕРТОВ

А. ДОЛЖНЫ СОСТОЯТЬСЯ В 1988 г., ПЕРВОМ ГОДУ ДВУХЛЕТНЕГО ПЕРИОДА
1988-1989 гг.

Бюджетный
индекс 1)

Часть 1

- 1.03.120 а) Сессия бюро
- 1.03.320 б) Рабочая группа ИС по аварийным выбросам опасных веществ
- 1.03.420 в) Сессия финансового консультативного комитета

Часть 3, раздел 0

- 3.00.120 а) Совещание президентов технических комиссий

Часть 3, раздел 1

- 3.10.123 а) Совещание экспертов по опасным веществам

1) В этой колонке последние две цифры те же, что и цифры в скобках () в программных требованиях. Они представляют собой цели расходов, см. приложение А Кг-Х/док. 3.

Бюджетный
индекс

3.11.120	b)	Рабочая группа КОС по ГСОД
3.11.323	c)	Совещание экспертов по специальным форматам и кодам для обмена
3.12.120	d)	Рабочая группа КОС по ГСН
3.13.124	e)	Совещание экспертов по структуре и функционированию спутниковых систем, являющихся частью ГСТ ВСП
3.14.123	f)	Совещание экспертов по спецификациям функций управления данными
3.16.223	g)	Совещание экспертов по результатам ООСВ-СА
3.17.020	h)	Региональная рабочая группа по тропическим циклонам
3.17.023	i)	Комитет ЭСКАТО/ВМО по тайфунам
3.17.024	j)	Группа экспертов ЭСКАТО/ВМО по тропическим циклонам
3.17.523	k)	Совещание экспертов по оповещению о тропических циклонах
3.18.020	l)	Консультативная рабочая группа КПМН
3.18.120	m)	Рабочая группа КПМН по аэрологическим измерениям
3.18.323	n)	Международные сравнения измерений твердых осадков, включая сессию организационного комитета
3.18.324	o)	Международные сравнения ВМО трансмиссометров и измерений видимости, включая сессию организационного комитета
3.18.420	p)	Рабочая группа КПМН по метеорологическим радиолокаторам

Часть 3, раздел 2

3.20.120	a)	Совещание консультативного комитета по применению знаний о климате и данным(АККАД)
3.21.623	b)	Совещание по рассмотрению вопросов мониторинга климатических систем
3.22.420	c)	Рабочая группа по вопросам энергетики
3.22.520	d)	Рабочая группа по климату и городским районам, включая строительство и прочие аспекты
3.24.020	e)	Рабочая группа КАН по исследованиям климата
3.24.520	f)	Совещание экспертов по алгоритмам радиации

Бюджетный
индекс

- 3.24.522 g) Совещание экспертов по атмосферным процессам пограничного слоя

Часть 3, раздел 3

- 3.30.121 a) Рабочая группа КАН/ОНК по численному экспериментированию
3.31.020 b) Рабочая группа КАН по исследованиям в области кратко- и среднесрочного прогнозирования погоды
3.32.020 c) Рабочая группа КАН по исследованиям в области долгосрочного прогнозирования
3.32.229 d) Вторая конференция по долгосрочному прогнозированию
3.33.020 e) Рабочая группа КАН по тропической метеорологии
3.33.123 f) Совещание руководящего комитета по проекту М2 - Исследования азиатского муссона
3.34.020 g) Группа экспертов ИС/рабочая группа КАН по химии атмосферы и загрязнению окружающей среды
3.33.123 h) Совещание экспертов по технически вопросам
3.34.324 i) Совещание экспертов по обмену загрязнителями между атмосферой и океаном

Часть 3, раздел 4

- 3.41.120 a) Рабочая группа КСхМ по практическому использованию агрометеорологических данных и информации для планирования и оперативной деятельности во всех аспектах сельского хозяйства, включая системы землепользования
3.41.420 b) Рабочая группа КСхМ по мониторингу, оценке и борьбе с засухой и опустыниванием
3.42.020 c) Консультативная рабочая группа КСхМ
3.42.120 d) Рабочая группа ПРОМЕТ
3.42.420 e) Рабочая группа МЕТОДА
3.43.021 f) Объединенный МОК/ВМО рабочий комитет по ОГСОО
3.43.121 g) Рабочая группа КММ по морскому льду

Бюджетный
индекс

- 3.43.220 h) Объединенная рабочая группа МОК/ВМО/РКТО по исследованиям явления "Эль-Ниньо"
- 3.43.223 i) Объединенное МОК/ВМО совещание экспертов по потоку данных ОГСОО/ИОДЕ

Часть 3, раздел 5

- 3.51.320 a) Рабочая группа КГи по системам сбора, обработки и передачи гидрологических данных
- 3.52.123 b) Совещание экспертов по комплексным системам прогнозирования паводков
- 3.53.223 c) Комитет связи ВМО/ЮНЕСКО по гидрологической деятельности

Часть 3, раздел 6

- 3.60.120 Группа экспертов ИС по вопросам образования и подготовки кадров

Часть 3, раздел 7

- 3.70.224 a) Рабочая группа РА I по осуществлению ВСП
- 3.70.225 b) Рабочая группа РА III по метеорологической телесвязи
- 3.70.226 c) Рабочая группа РА У по метеорологической телесвязи
- 3.70.227 d) Рабочая группа РА УI по координации осуществления и функционирования ВСП
- 3.70.229 e) Комитет РА У по тропическим циклонам для южной части Тихого океана
- 3.70.231 f) Рабочая группа РА I по гидрологии
- 3.70.232 g) Рабочая группа РА У по гидрологии
- 3.70.234 h) Рабочая группа РА Ш/РА IU по солнечной радиации
- 3.70.235 i) Рабочая группа РА П по агрометеорологии
- 3.70.236 j) Рабочая группа РА УI по агрометеорологии

Бюджетный
индекс

3.70.631 к) Сравнение пиргелиометров РА П/РА У, включая сессию организационного комитета

Часть 4

4.20.120 а) Группа экспертов ИС по ПДС

4.20.121 б) Неофициальное совещание основных доноров ПДС по планированию

СОВЕЩАНИЯ ПО КООРДИНАЦИИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ

Часть 3, раздел 1

3.12.223 а) Совещание по планированию АСДАР

3.12.224 б) Совещание по планированию АСАП

3.16.223 с) Совещание по планированию вопросов осуществления/оценки ООСВ-Африка

Часть 3, раздел 2

3.20.123 а) Координационное совещание председателей консультативного комитета ВМО по применениям знаний о климате и климатическим данным, Объединенного научного комитета ВМО/МСНС и научно-консультативного комитета ЮНЕП

3.21.523 б) Координационное совещание по комплектам данных Глобальной климатической системы

Часть 3, раздел 7

3.70.626 а) Координационное совещание РА I по осуществлению ГСТ

Бюджетный
индекс

- 3.70.648 б) Координационное совещание РА У по осуществлению вопросов
ПОГ/ГОМС

СИПОЗИУМЫ, ТЕХНИЧЕСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ, ТЕХНИЧЕСКИЕ
СЕМИНАРЫ И УЧЕБНЫЕ КУРСЫ

Бюджетный
индекс

Часть 3, раздел 1

- 3.10.129 а) Техническая конференция по оперативному прогнозированию
погоды
- 3.18.529 б) Техническая конференция по приборам и методам наблюдений,
включая сессию организационного комитета

Часть 3, раздел 3

- 3.31.230 а) Техническая конференция по региональному прогнозированию
погоды
- 3.33.129 б) Международный практический семинар по тропическим циклонам
- 3.34.130 с) Оказание поддержки учебному курсу по измерениям загрязне-
ния атмосферы
- 3.35.129 д) Второй международный практический семинар по моделированию
облака

Часть 3, раздел 6

- 3.62.448 а) Учебный семинар для национальных преподавателей из РА Ш и
РА У

Бюджетный
индекс

- 3.62.529 б) Учебный семинар по управлению метеорологическими учебными институтами
- 3.64.151 с) Учебный семинар по новым методам наблюдений и процедурам контроля качества
- 3.64.154 d) Учебно-практический семинар по оповещению о тропических циклонах
- 3.64.248 e) Практический семинар РА П и РА У по оперативному использованию климатической информации для солнечной, ветровой и других видов энергии
- 3.64.249 f) Учебный семинар РА I по управлению климатическими данными и обслуживанию потребителей (ориентированное на КЛИКОМ)
- 3.64.449 g) Оказание поддержки учебному курсу МЦТФ по волнению океана
- 3.64.452 h) Практический семинар РА П/РА У по агрометеорологической информации для планирования и работ в сельском хозяйстве
- 3.64.549 i) Передвижной семинар РА I по оценке водных ресурсов
- 3.64.649 j) Передвижной учебный семинар РА Ш по оперативному использованию продукции ЧПП
- 3.64.650 k) Региональный учебный семинар РА Ш/РА IU для специалистов по приборам (англоговорящих)

Часть 3, раздел 7

- 3.70.449 a) Второй практический семинар РА П/РА У по исследованиям азиатского муссона
- 3.70.450 б) Учебный курс по тропической метеорологии и прогнозированию тропических циклонов
- 3.70.549 с) Техническая конференция РА I по управлению метеорологическими службами
- 3.70.550 d) Техническая конференция РА У по управлению метеорологическими службами

ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОЧИХ ГРУПП, ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ГРУПП И
СОВЕЩАНИЙ ЭКСПЕРТОВ ИЗ ОБЪЕДИНЕННОГО ФОНДА ВМО/МСНС
ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ КЛИМАТА (ОФИК) В 1988 г.

- a) Девятая сессия Объединенного научного комитета
- b) Совещание руководителей Объединенного научного комитета
- c) Вторая сессия Международного совета ТОГА
- d) Координационное совещание по осуществлению ТОГА
- e) Первая сессия группы планирования GEWEX
- f) Рабочая группа КАН/ОНК по численному экспериментированию
- g) Совещание экспертов по определению систематических ошибок в атмосферных моделях
- h) Рабочая группа по радиационным потокам
- i) Рабочая группа по управлению данными МРСКО
- j) Рабочая группа по процессам на поверхности суши
- k) Исследовательская группа по глобальным водным потокам
- l) Рабочая группа по морскому льду и климату
- m) Руководящая научная группа ОНК/КИКО по ТОГА
- n) Конференция МОК/ВМО по ВОСЕ

ГРУППА ЭКСПЕРТОВ, РАБОЧИЕ ГРУППЫ, ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ГРУППЫ
И СОВЕЩАНИЯ ЭКСПЕРТОВ

В. ДОЛЖНЫ СОСТОЯТЬСЯ В 1989 г. – ВТОРОЙ ГОД ДВУХГОДИЧНОГО ПЕРИОДА 1988–1989 гг.

Бюджетный
индекс

Часть 1

1.03.120 a) Сессия бюро

Бюджетный
индекс

- 1.03.220 б) Рабочая группа по Долгосрочному плану
- 1.03.420 с) Сессия финансового консультативного комитета

Часть 3, раздел 0

- 3.00.120 а) Совещание президентов технических комиссий
- 3.01.120 б) Восьмая сессия группы экспертов ИС по спутникам*

Часть 3, раздел 1

- 3.10.120 а) Сессия консультативной рабочей группы КОС
- 3.10.123 б) Совещание экспертов по вредным веществам
- 3.10.223 с) Совещание экспертов по антарктической телесвязи
- 3.12.225 д) Группа экспертов по сотрудничеству в области дрейфующих буев
- 3.13.123 е) Два совещания исследовательской группы/рабочей группы КОС по ГСТ
- 3.14.123 ф) Совещание экспертов по репрезентативности данных
- 3.17.023 г) Сессия комитета ЭСКАТО/ВМО по тайфунам
- 3.17.024 h) Сессия группы экспертов ЭСКАТО/ВМО по тропическим циклонам
- 3.17.123 i) Совещание экспертов по вычислительной сети
- 3.17.223 j) Совещание экспертов по потребностям ПТЦ
- 3.18.220 k) Сессия рабочей группы КПМН по приземным измерениям
- 3.18.325 l) Седьмое международное сравнение пиргелиометров*

Часть 3, раздел 2

- 3.21.623 а) Обзорное совещание по мониторингу климатической системы

* Этот вид деятельности будет осуществляться в течение двухгодичного периода 1988-1989 гг. при наличии фондов.

Бюджетный
индекс

- 3.22.123 б) Совещание экспертов для определения потребностей пользователей по получению экономических и других выгод, получаемых при определенном использовании знаний о климате
- 3.22.124 с) Совещание небольшой группы по пересмотру проекта публикации по экономическим выгодам и применениям знаний о климате
- 3.22.223 d) Междисциплинарное совещание экспертов по рассмотрению и обмену имеющимися в наличии методиками при производстве продуктов питания
- 3.22.423 e) Совещание экспертов по оценке и оперативному выполнению программ по солнечной, ветровой и другим видам энергии
- 3.22.723 f) Совещание экспертов по рассмотрению использования метеорологической информации с целью определения пригодности полупустынных зон в поддержку человеческой деятельности, включая урбанизацию и индустриализацию
- 3.22.823 g) Совещание экспертов по рассмотрению томов КАРС и предоставлению консультаций о способах использования КАРС
- 3.24.520 h) Совещание экспертов по международному сравнению алгоритмов радиационного переноса*
- 3.24.521 i) Совещание экспертов по атмосферному аэрозолю
- 3.24.522 j) Совещание экспертов по атмосферным процессам в пограничном слое

Часть 3, раздел 3

- 3.30.120 а) Консультативная рабочая группа КАН
- 3.30.121 б) Рабочая группа КАН/ОНК по численному экспериментированию (совместное участие)
- 3.33.123 с) Совещание руководящего комитета по проекту AZ 2

* Этот вид деятельности будет осуществляться в течение двухгодичного периода 1988–1989 гг. при наличии фондов.

Бюджетный
индекс

- 3.34.223 d) Совещание экспертов по оценке четвертой фазы ЕМЕП
- 3.34.337 e) Группа экспертов по научным аспектам морского загрязнения (ГЕЗАМП)
- 3.34.423 f) Совещание экспертов по тропосферному озону

Часть 3, раздел 4

- 3.41.220 a) Рабочая группа КСХМ по влиянию климата на сельское хозяйство, включая леса, и влияние сельского хозяйства и лесов на климат
- 3.41.520 b) Рабочая группа КСХМ по практическим методам передачи знаний по производству и защите сельскохозяйственных культур и животноводства и оценки урожая
- 3.41.623 c) Совещание экспертов по агрометеорологии культуры ячменя
- 3.42.123 d) Совещание экспертной группы для окончания составления Руководства по практикам метеорологического бюро
- 3.43.120 e) Рабочая группа КММ по морскому метеорологическому обслуживанию
- 3.43.223 f) Объединенное МОК/ВМО совещание экспертной группы ОГСОО

Часть 3, раздел 5

- 3.50.120 a) Сессия консультативной рабочей группы КГи
- 3.51.220 b) Сессия рабочей группы КГи (будет решено на КГи)
- 3.51.420 c) Сессия рабочей группы КГи (будет решено на КГи)
- 3.51.423 d) Совещание экспертов по потребностям данных для гидрологического прогнозирования

Часть 3, раздел 7

- 3.70.228 a) Рабочая группа РА-ІУ по метеорологической телесвязи
- 3.70.230 b) Комитет РА-І по тропическим циклонам для юго-западной части Индийского океана

Бюджетный
индекс

- 3.70.233 с) Рабочая группа РА-III по гидрологии
- 3.70.237 d) Рабочая группа РА-I по исследованиям в области тропической метеорологии
- 3.70.238 е) Комитет РА-IY по ураганам
- 3.70.627 f) ООСВ-Африка
- 3.70.632 g) Сравнение пиргелиометров в РА-I, включая сессию организационного комитета
- 3.70.633 h) Сравнение пиргелиометров в РА-IY, включая сессию организационного комитета

Часть 4

- 4.20.120 a) Группа экспертов ИС по ПДС
- 4.20.121 b) Неофициальное совещание основных Членов-доноров ПДС по планированию

СОВЕЩАНИЯ ПО КООРДИНАЦИИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ

Часть 3, раздел 1

- 3.13.223 a) Координационное совещание по выполнению МТС
- 3.13.224 b) Координационное совещание по осуществлению передачи данных через спутники

Часть 3, раздел 2

- 3.21.335 Координационное совещание по объединению и определению потребностей в данных

Часть 3, раздел 3

- 3.31.023 a) Координационное совещание по осуществлению кратко- и среднесрочных прогнозов погоды

Бюджетный
индекс

3.32.023 б) Совещание по координации осуществления долгосрочного прог-
нозирования

Часть 3, раздел 4

3.43.723 Координационное совещание по осуществлению регионального
морского метеорологического обслуживания

Часть 3, раздел 5

3.52.323 Координационное совещание по гидрологическим аспектам ак-
тивных воздействий на природную среду

Часть 3, раздел 7

- 3.70.628 а) Координационное совещание РА-П по осуществлению ГСТ
3.70.629 б) Координационное совещание РА-Ш по осуществлению ГСТ
3.70.630 с) Координационное совещание РА-УТ по осуществлению ГСТ
3.70.649 д) Координационное совещание РА Ш по осуществлению ПОГ/ГОМС

СИМПОЗИУМЫ, ТЕХНИЧЕСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ,
УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ СЕМИНАРЫ И УЧЕБНЫЕ КУРСЫ

Бюджетный
индекс

Часть 3, раздел 1

3.18.529 Техническая конференция по приборам и методам наблюдений
(ТЕСИМО-IV) , включая сессию организационного комитета

Бюджетный
индекс

Часть 3, раздел 2

3.24.531 Симпозиум по взаимодействию стратосферы – тропосферы

Часть 3, раздел 3

3.33.130 а) Учебно-практический семинар по численному прогнозу погоды в тропической зоне

3.33.131 б) Третий симпозиум по метеорологическим аспектам тропических засух

3.34.129 с) Техническая конференция по мониторингу и оценке фоновому загрязнению

3.34.130 д) Поддержка учебных курсов по измерению атмосферного загрязнения

3.35.029 е) Пятая научная конференция ВМО по активным воздействиям на погоду

Часть 3, раздел 4

3.41.148 а) Региональный учебно-практический семинар по использованию данных в агрометеорологии

3.41.348 б) Учебно-практический семинар РА-ТУ по агрометеорологической информации для планирования и работы в сельском хозяйстве

Часть 3, раздел 5

3.53.229 Объединенная техническая конференция по водным ресурсам для сельского хозяйства (с ФАО)

Часть 3, раздел 6

3.62.448 а) Учебный семинар РА-П/РА-У для национальных инструкторов

3.62.529 б) Учебный семинар по вычислительной технике и применениям

Бюджетный
индекс

- 3.64.150 с) Передвижной учебный семинар РА-I по оперативному использованию продукции центров ГСОД НМЦ
- 3.64.152 d) Учебно-практический семинар по методам связи и протоколам ГСТ
- 3.64.156 e) Два учебных семинара по спутниковым применениям (в сотрудничестве с международными организациями)
- 3.64.349 f) Учебно-практический семинар по диагностике и прогнозу месячных атмосферных колебаний
- 3.64.450 g) Учебный семинар РА-Ш/РА-IУ по новым методикам прогноза в ММО
- 3.64.548 h) Учебно-практический семинар РА-Ш/РА-IУ по приборам и сбору данных в оперативной гидрологии
- 3.64.648 i) Учебно-практический семинар РА-П по процедурам, методикам и мониторингу телесвязи
- 3.64.651 j) Учебно-практический семинар РА-IУ по тропическим циклонам
- 3.64.653 k) Учебно-практический семинар по системам экспериментального наблюдения и методикам для сверхкраткосрочных прогнозов

Часть 3, раздел 7

- 3.70.451 a) Учебно-практический семинар РА-I по обслуживанию радиозондового наземного оборудования
- 3.70.452 b) Учебный семинар РА-П/РА-У по городской климатологии
- 3.70.551 c) Техническая конференция РА-Ш по климатологическим воздействиям "Эль-Ниньо"
- 3.70.552 d) Техническая конференция РА-УI по климату и воде

РАБОЧИЕ ГРУППЫ, ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ГРУППЫ И СОВЕЩАНИЯ ЭКСПЕРТОВ,
ФИНАНСИРУЕМЫЕ ИЗ ОБЪЕДИНЕННОГО ФОНДА ВМО/МСНС ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
КЛИМАТА (ОФИК) в 1989 г., МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОВЕТ НАУЧНЫХ СОЮЗОВ

- a) Десятая сессия Объединенного научного комитета
- b) Совещание руководителей Объединенного научного комитета
- c) Третья сессия международного совета ТОГА
- d) Координационное совещание по осуществлению ТОГА
- e) Вторая сессия группы планирования GEWEX
- f) Рабочая группа КАН/ОНК по численному экспериментированию
- g) Совещание по планированию за спутниковыми наблюдениями ветра
- h) Научный симпозиум по моделированию климата
- i) Рабочая группа по радиационным потокам
- j) Рабочая группа по процессам на поверхности суши
- k) Рабочая группа по морскому льду и климату
- l) Научная руководящая группа ОНК/КИКО по ТОГА
- m) Научный симпозиум по процессам в океане и взаимодействиям в атмосфере
- n) Координационное совещание по глобальному проекту климатологии осадков

ПРИМЕЧАНИЯ.

- a) В дополнение к симпозиумам, семинарам и конференциям, перечисленным выше, ВМО может выступать в роли соорганизатора некоторых других совещаний, которые представляют для нее интерес, совместно с Организацией Объединенных Наций и ее специализированными агентствами, МАГН, МСНС и другими международными организациями, а также некоторых совещаний в связи с осуществлением совместных проектов в сотрудничестве с другими международными организациями.

- б) В пределах имеющихся в наличии ресурсов Генеральный секретарь уполномочен организовать проведение других совещаний экспертов и совещаний по координации осуществления в случае необходимости.
- с) Вышеперечисленный список не включает:
- i) Учебные семинары, которые должны состояться в 1988 г. и в 1989 г. при финансовой поддержке со стороны ПРООН;
 - ii) Совещания и учебные курсы, финансируемые ЮНЕП.
-

Приложение к параграфу 11.7 общего резюме

БЮДЖЕТ ОБЪЕДИНЕННОГО ФОНДА ВМО/МСНС ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ КЛИМАТА (ОФИК)
НА ДВУХЛЕТНИЙ ПЕРИОД 1988-1989 гг.
(в тысячах)

ПОСТУПЛЕНИЯ			РАСХОДЫ			
	1987 г.	1988-1989 гг.		1987 г.		1988-1989 гг.
	долл. США	шв. фр.		долл. США		шв. фр.
Взносы от МСНС	200,0	612,0	91. Бюро директора Всемирной программы исследований климата	271,9*	90. Организационная поддержка Всемирной программы исследований климата	2 384,3
Взносы от ВМО	472,9	2 554,9	94. Всемирная программа исследования климата	486,0*	91. Анализ глобального климата и разработка модели	174,0
ПО ОФИК	85,0*	15,1			92. Исследование климатических процессов	312,5
					93. Исследование глобальной атмосферы и тропической зоны океана (ТОГА)	286,5
					94. Всемирный эксперимент по изучению циркуляции океана	24,7
ВСЕГО	757,9	3 182,0	ВСЕГО	757,9	ВСЕГО	3 182,0

* Эти суммы включают повторные ассигнования остатков резервов из ассигнований 1986 г.

Приложение к параграфу 13.5 общего резюме

ПРОЕКТ РАБОЧЕГО СОГЛАШЕНИЯ МЕЖДУ ВМО И ПОСТОЯННОЙ КОМИССИЕЙ
ДЛЯ СТРАН ЮЖНОЙ ЧАСТИ ТИХОГО ОКЕАНА

1. Генеральный секретарь Организации и генеральный секретарь Комиссии, имея в виду облегчение скорейшего достижения целей, установленных в учредительных актах обеих организаций, будут действовать в тесном сотрудничестве друг с другом, систематически консультируясь по вопросам, представляющим общий интерес. В частности, такое сотрудничество и консультации должны быть осуществлены для целей эффективной координации в деятельности и мероприятий, относящихся к программам ВМО, в особенности вытекающих из Программы Всемирной службы погоды, Всемирной программы исследований климата, Программы по морской метеорологии и деятельности Комиссии для обеспечения оптимальной пользы для метеорологических наблюдений и научных исследований; далее обе организации согласились там, где это приемлемо, оказывать помощь в осуществлении программ ВМО.
 2. Организация и Комиссия согласны информировать друг друга относительно всех программ работ и намечаемой деятельности, представляющих взаимный интерес, и обмениваться публикациями по этим и другим соответствующим областям.
 3. Будут достигнуты соответствующие соглашения относительно участия каждой организации в тех сессиях и совещаниях другой организации, которые относятся к пунктам, представляющим общий интерес.
-

Приложение к параграфу 13.5 общего резюме

ПРОЕКТ РАБОЧИХ СОГЛАШЕНИЙ МЕЖДУ ВМО И ЛИГОЙ АРАБСКИХ
СТРАН ПО ВОПРОСАМ ОБРАЗОВАНИЯ, КУЛЬТУРЫ И НАУКИ

- а) Секретариат Всемирной Метеорологической Организации и Лига Арабских стран по вопросам образования, культуры и науки, способствуя эффективному достижению целей, определенных в их соответствующих учредительных документах, будут действовать в тесном сотрудничестве друг с другом и регулярно консультировать друг друга относительно вопросов, представляющих общий интерес.
- б) Две организации согласились постоянно информировать друг друга относительно программ работ, планируемой деятельности и публикаций, в которых может быть взаимный интерес.
- в) Будут заключены соответствующие соглашения для участия каждой организации в сессиях и совещаниях другой организации по вопросам, представляющим общий интерес.
-

СПИСОК ДОКУМЕНТОВ

Г. Документы серии "DOC"

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
1	Предварительная повестка дня	1.2 (1)	-
2	Пояснительная записка к предварительной повестке дня	1.2 (2)	-
3	Программа по применениям метеорологии Группа экспертов по сотрудничеству в области дрейфующих буев	5 (1)	Генеральным секретарем
4	Программа Всемирной службы погоды Деятельность ВМО в области спутников	2 (1)	Генеральным секретарем
5	Программа по образованию и подготовке кадров	7 (1)	Генеральным секретарем
6	Тридцать вторая премия Международной Метеорологической Организации	14 (1)	Генеральным секретарем
7	Региональная программа (включая отчеты девяти сессий РА I и РА UI) Отчет рабочей группы ИС по антарктической метеорологии	8 (1)	Генеральным секретарем

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
8.	Всемирная климатическая программа Отчет председателя консультативного комитета по всемирным программам применения знаний о климате и климатических данных (АККАД)	3 (1)	Председателем АККАД
9	Обзор групп экспертов и других органов, отчитывающихся перед Исполнительным Советом	10 (1)	Генеральным секретарем
10	Программа по применениям метеорологии (включая отчеты девятой сессии КСХМ и восьмой сессии КАМ) Программа работ по авиационной метеорологии Отчет восьмой сессии Комиссии по авиационной метеорологии	5 (2)	Генеральным секретарем
11	Программа технического сотрудничества Бюджет для поддержки Секретариатом деятельности по техническому сотрудничеству в 1987 г.	9 (1)	Генеральным секретарем
12	Региональная программа (включая отчеты девятых сессий РА I и РА УI) Отчет девятой сессии РА УI	8 (2)	Генеральным секретарем

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
13	Региональная программа (включая отчеты девятых сессий РА I и РА UI) Отчет девятой сессии РА I	8 (3)	Генеральным секретарем
14	Программа по применениям метеорологии (включая отчеты девятой сессии КСХМ и восьмой сессии КАМ) Отчет девятой сессии Комиссии по сельскохозяйственной метеорологии ДОП. 1	5 (3)	Генеральным секретарем
15	Всемирная климатическая программа Всемирная программа исследо- вания климата (ВПИК) – Созда- ние схемы сбора морских кли- матологических данных для проекта ВПИК по исследованию тропического океана и гло- бальной атмосферы	3 (2)	Председателем Объединенного научного комитета ВМО/МСНС ВПИК
16	Административные и финан- совые вопросы Ежегодный доклад Комиссии по международной граж- данской службе	12 (1)	Генеральным секретарем

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
17	Административные и финансовые вопросы Вопросы персонала Состав Правления Объединенного пенсионного фонда персонала ООН	12 (2)	Генеральным секретарем
18	Административные и финансовые вопросы Вопросы персонала Поправки к правилам персонала Доп. 1 Доп. 2	12 (3)	Генеральным секретарем
19	Административные и финансовые вопросы Вопросы персонала Назначение членов Пенсионного комитета персонала ВМО	12 (4)	Генеральным секретарем
20	Общие и юридические вопросы Тема Всемирного метеорологического дня в 1989 г.	13 (1)	Генеральным секретарем
21	Программа по гидрологии и водным ресурсам Отчет президента КГи	6 (1)	Президентом КГи

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
22	Программа научных исследований и развития (включая отчет девятой сессии КАН)	4 (1)	Генеральным секретарем
23	Общие и юридические вопросы Сотрудничество с Организацией Объединенных Наций и другими организациями Учреждение рабочих соглашений между Постоянной комиссией для стран южной части Тихого океана и ВМО	13 (2)	Генеральным секретарем
24	Административные и финансовые вопросы Рассмотрение счетов за 1986 г. Проекты ВМО, финансируемые со стороны Программы развития Организации Объединенных Наций ПРИЛОЖЕНИЕ В, ДОП. 1	12 (5)	Генеральным секретарем
25	Административные и финансовые вопросы Рассмотрение счетов за 1986 г.	12 (6)	Генеральным секретарем
26	Общие и юридические вопросы Предоставление консультативного статуса	13 (3)	Генеральным секретарем

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
27	Общие и юридические вопросы Сотрудничество с Органи- зацией Объединенных Наций и другими международными ор- ганизациями	13 (4)	Генеральным секретарем
28	Административные и финансовые вопросы Дополнительные сметы на 1987 финансовый год	12 (7)	Генеральным секретарем
29	Административные и финансовые вопросы Вопросы персонала Оклады персонала ВМО категории общих служб в Женеве	12 (8)	Генеральным секретарем
30	Общие и юридические вопросы Целесообразность подписания ВМО Венской конвенции о праве договоров между госу- дарствами и международными организациями или междуна- родными организациями	13 (5)	Генеральным секретарем

П. Документы серии "PINK"

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
1	Всемирная климатическая программа: Всемирная программа исследования климата (ВПИК)	3	Докладчиком по пункту 3 повестки дня
2	Программа по гидрологии и водным ресурсам	6	Докладчиком по пункту 6 повестки дня
3	Программа технического сотрудничества: Программа добровольного сотрудничества	9	Докладчиком по пункту 9 повестки дня
4	Программа технического сотрудничества: бюджет для поддержки Секретариатом деятельности по техническому сотрудничеству в 1987 г.	9	Докладчиком по пункту 9 повестки дня
5	Программа технического сотрудничества: действия ИС-XXXIX во исполнение решений Кг-Х	9	Конвинером и докладчиками по пункту 9 повестки дня
6	Программа по применениям метеорологии (включая отчеты девятой сессии КСХМ и восьмой сессии КАМ)	5.1	Конвинером и докладчиками по пункту 5 повестки дня
7	Всемирная климатическая программа Пересм. 1	3	Докладчиками по Всемирной программе применения знаний о климате, данных и влияния климата на деятельность человека

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
8	Программа Всемирной службы погоды: Программа по приборам и методам наблюдений	2	Докладчиками по пункту 2 повестки дня
9	Организация сессии	1	Президентом
10	Региональная программа (включая отчеты девятых сессий РА I и РА УI). Отчет четвертой сессии рабочей группы ИС по антарктической метеорологии	8	Конвинером и докладчиками по региональной программе
11	Программа Всемирной службы погоды: программа по тропическим циклонам	2	Конвинером и докладчиками по программам по тропическим циклонам
12	Программа по применениям метеорологии: программа по морской метеорологии и связанной с ней океанографической деятельности	5	Докладчиками по пункту 5 повестки дня
13	Программа по применениям метеорологии (включая отчеты девятой сессии КСХМ и восьмой сессии КАМ)	5	Докладчиками по авиационной метеорологии
14	Административные и финансовые вопросы Вопросы персонала	12	Докладчиком по пункту 12 повестки дня

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
15	Административные и финансовые вопросы Другие финансовые вопросы	12	Докладчиком по пункту 12 повестки дня
16	Региональная программа (включая отчеты девятых сессий РА I и РА УI)	8	Конвином и докладчиками по пункту 8 повестки дня
17	Программа научных исследований и развития (включая отчет девятой сессии КАН)	4	Конвином и докладчиками по пункту 4 повестки дня
18	Программа Всемирной службы погоды	2	Конвином и докладчиками по пункту 2 повестки дня
19	Программа по образованию и подготовке кадров	7	Конвином докладчиков по пункту 7 повестки дня
20	Административные и финансовые вопросы Рассмотрение счетов за 1986 г.	12	Докладчиком по пункту 12 повестки дня
21	Программа Всемирной службы погоды	2	Конвином докладчиков по пункту 2 повестки дня
22	Общие и юридические вопросы	13	Докладчиком по пункту 13 повестки дня

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
23	Административные и финансовые вопросы Вопросы персонала: доклад о назначениях и продвижениях по службе	12	Президентом
24	Тридцать вторая премия ММО	14	Президентом
25	Дата и место проведения сороковой сессии Исполнительного Совета	15	Президентом
26	Закрытие сессии	16	Президентом
27	Программа технического сотрудничества Отчет двадцать первой сессии Группы экспертов Исполнительного Совета по программе добровольного сотрудничества ВМО (ПДС)	9	Председателем группы экспертов
28	Обзор групп экспертов и других органов, отчитывающихся перед Исполнительным Советом	10	Докладчиками по пункту 10 повестки дня
29	Программа и бюджет на двухлетний период 1988-1989 гг.	11	Докладчиком по пункту 11 повестки дня

№ Док.	Название	Пункт повестки дня	Представлен
30	Программа и бюджет на двух- летний период 1988-1989 гг.	11	Конвинером доклад- чиков
31	Административные и финансовые вопросы	12	Президентом
	Дополнительные сметы на 1987 финансовый год		