



**Программа Организации  
Объединенных Наций по  
окружающей среде**



Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/74/11  
14 April 2015

RUSSIAN  
ORIGINAL: ENGLISH

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ  
МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА ДЛЯ  
ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МОНРЕАЛЬСКОГО ПРОТОКОЛА  
Семьдесят четвертое совещание  
Монреаль, 18-22 мая 2015 года

**ДАННЫЕ О СТРАНОВЫХ ПРОГРАММАХ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОБЛЮДЕНИЯ**

**Введение**

1. Во исполнение решения 73/70 с) ii)<sup>1</sup> секретариат подготовил новый документ<sup>2</sup>, который заменяет разделы бывшего пункта повестки дня под названием «Доклады о положении дел и соблюдении<sup>3</sup>». Этот документ будет представляться на все совещания Исполнительного комитета и Комитета по выполнению в рамках процедуры несоблюдения Монреальского протокола.

<sup>1</sup> В рамках обсуждения вопроса о функционировании Исполнительного комитета (пункт 15 повестки дня) Исполнительный комитет принял решение о том, что документ под названием «Данные о страновых программах и перспективы соблюдения» будет представлен на первом и последнем совещании года.

<sup>2</sup> Проведенный анализ и представленные в настоящем документе выводы не затрагивают статуса соблюдения требований, определенного Сторонами Монреальского протокола, который является единственным органом, уполномоченным осуществлять оценку такого статуса. Данные, представленные в соответствии со статьей 7 Протокола, используются исключительно в целях ежегодного определения статуса соблюдения требований конкретной страной. В рамках анализа, который описан в настоящем документе, используется совокупность данных, представленных секретариату Фонда в отношении реализации страновых программ, а также данные, полученные в соответствии со статьей 7. Таким образом, в настоящем документе не определяется соблюдение требований как таковое. В нем, скорее, оценивается перспективность работы стран, действующих в рамках статьи 5, по соблюдению одной или нескольких мер регулирования, предусмотренных Монреальским протоколом. Основная цель настоящего документа состоит в определении ОРВ, по которым еще требуется принятие мер при поддержке Многостороннего фонда.

<sup>3</sup> Исполнительный комитет поручил секретариату подготовить ежегодное обновление статуса соблюдения странами, действующими в рамках статьи 5, мер регулирования, предусмотренных Монреальским протоколом, содержащихся в части I документа UNEP/OzL.Pro/ExCom/32/38, и выполнение Монреальского протокола в рамках контроля государственной политики, как указано в части II документа. При этом, секретариат должен попытаться в будущих выпусках документа соотнести воздействие утвержденных неинвестиционных проектов на статус соблюдения странами, действующими в рамках статьи 5, решить другие политические вопросы, такие как меры для конечных пользователей и осуществление контроля за импортом таможенными органами (решения 32/76 b)).

2. Настоящий документ состоит из следующих трех частей:

Часть I: Статус и перспективы соблюдения требований странами, действующими в рамках статьи 5;

Часть II: Страны, действующие в рамках статьи 5, на которые распространяются решения о соблюдении; и

Часть III: Данные о реализации страновых программ по ГХФУ<sup>4</sup>.

3. В настоящее время 148 Сторон классифицируются Сторонами, действующими в рамках статьи 5. Трём из этих стран, а именно Республике Корея, Сингапuru и Объединённым Арабским Эмиратам, было предложено не запрашивать финансирование Многостороннего фонда для поэтапного отказа от потребления и производства ОРВ (в соответствующих случаях) и, таким образом, им не требуется представлять обязательные доклады о ходе осуществления страновых программ. Соответственно, в содержащийся в настоящем документе анализ не включены данные о потреблении и производстве ОРВ по этим странам. Для информации, их уровень производства и потребления ГХФУ, представленный в соответствии со статьёй 7 Монреальского протокола, приводится в таблице 1.

**Таблица 1. Данные о производстве и потреблении ГХФУ, представленные Республикой Корея, Сингапуром и Объединёнными Арабскими Эмиратами в соответствии со статьёй 7 (в тоннах ОРС)**

Сторона	2009	2010	2011	2012	2013	Базовый уровень
<b>Потребление</b>						
Республика Корея	1 768,9	2 047,1	2 108,9	2 088,2	1 893,1	1 908,0
Сингапур	226,0	206,2	110,8	168,7	116,3	216,1
Объединённые Арабские Эмираты	530,5	583,6	641,8	692,6	539,4	557,1
Общее потребление	2 525,4	2 836,9	2 861,5	2 949,5	2 548,8	2 681,2
<b>Производство</b>						
Республика Корея	375,3	414,9	392,4	306,7	357,6	395,1

4. По состоянию на 27 марта 2015 года восемь стран, действующих в рамках статьи 5, представили данные за 2014 год; и за исключением Центральноафриканской Республики, все страны представили данные за 2013 год в соответствии со статьёй 7. По состоянию на 27 марта 2015 года 13 стран представили секретариату Фонда данные по страновым программам за 2014 год, и все страны, за исключением Центральноафриканской Республики, Кувейта<sup>5</sup> и Объединённой Республики Танзания, представили данные по страновым программам за 2013 год.

5. Все страны, за исключением Объединённой Республики Танзания, представившие заявки на финансирование 74-му совещанию, также представили данные по страновым программам за 2013 год. Данные в новом формате были представлены в неполном объеме по трем основным разделам: качественному, количественному и нормативному. Лишь 20 стран, действующих в рамках статьи 5, представили полную информацию по всем трем разделам<sup>6</sup>.

<sup>4</sup> Исполнительный комитет поручил секретариату провести оценку соблюдения требований по отказу от ГХФУ по всем странам, действующим в рамках статьи 5, в документе о докладах о положении дел и соблюдении с целью его использования в качестве руководства для подготовки бизнес-плана Многостороннего фонда (решение 67/6 с)).

<sup>5</sup> Впоследствии 13 апреля 2015 года секретариат Фонда получил страновую программу Кувейта за 2013 год.

<sup>6</sup> Албания, Аргентина, Армения, Бангладеш, Барбадос, Белиз, Зимбабве, Маршалловы Острова,

## **ЧАСТЬ I: СТАТУС И ПЕРСПЕКТИВЫ СОБЛЮДЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ СТРАНАМИ, ДЕЙСТВУЮЩИМИ В РАМКАХ СТАТЬИ 5**

6. В настоящем разделе представлены результаты анализа статуса соблюдения требований и мер регулирования, направленных на замораживание потребления ГХФУ на уровне 2013 года, а также на завершение поэтапного отказа от БМ и трихлорэтана<sup>7</sup> и сокращение потребления ГХФУ на 10% к 2015 году. Анализ предполагает, что последняя информация о потреблении, представленная в соответствии со статьей 7, или данные по страновым программам, учитывают объемы веществ, выведенные из обращения в рамках завершенных проектов, утвержденных Исполнительным комитетом<sup>8</sup>.

### **Системы лицензирования и квот**

7. Согласно последней информации, представленной в секретариат по озону касательно создания систем лицензирования в соответствии со статьей 4В Монреальского протокола<sup>9</sup>, о создании такой системы не сообщил только Южный Судан<sup>10</sup>. В Южном Судане был создан Национальный орган по озону и назначен национальный сотрудник по озону. Остальные страны, действующие в рамках статьи 5, сообщили о создании системы лицензирования. Однако в Ливии система лицензирования ГХФУ еще не введена в действие (по сообщениям ЮНИДО – руководящего агентства, оказывающего стране помощь в подготовке плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО)); а Доминика и Мавритания еще не внесли изменения в свои системы лицензирования с целью включения ускоренных мер регулирования ГХФУ (по сообщениям ЮНИДО – руководящего агентства, оказывающего странам помощь в осуществлении соответствующих ПОДПО).

8. В соответствии с информацией, представленной в докладах по страновым программам, системы квот действуют в 121 стране, действующей в рамках статьи 5; 12 стран (Ангола, Многонациональное Государство Боливия, Доминика, Гвинея, Гондурас, Кувейт, Ливан, Нигерия, Никарагуа, Республика Молдова, Сальвадор и Сьерра-Леоне) и 11 стран (Бенин, Ботсвана, Бурунди, Иордания, Катар, Кот-д'Ивуар Ливия, Мавритания, Мьянма, Ниуэ и Судан) не предоставили соответствующую информацию. Однако эти данные противоречат информации, содержащейся в заявках на транш для реализации соответствующих ПОДПО, представленных 74-му совещанию, в которых сообщалось о создании систем квотирования к 2015 году.

9. В соответствии с докладами по страновым программам 132 страны, действующие в рамках статьи 5, сообщили, что регистрация импортера является обязательным требованием; две страны (Армения и Барбадос) не требуют регистрации импортера, а десять стран (Ботсвана, Бурунди,

---

Многонациональное Государство Боливия, Монголия, Парагвай, Республика Молдова, Самоа, Сан-Томе и Принсипи, Сент-Китс и Невис, Сербия, Федеративные Штаты Микронезии, Фиджи, Хорватия (с 1 января 2013 года страна прекратила действовать в рамках статьи 5) и Эквадор.

<sup>7</sup> Не выявлено ни одного проекта, касающегося веществ, включенных в приложение В-I; Исполнительный комитет не рассматривал и не финансировал проекты, касающиеся таких веществ, которые начиная с 2007 года подлежат 85% сокращению по отношению к базовому уровню.

<sup>8</sup> До декабря 2013 года в рамках завершенных проектов осуществлено поэтапное сокращение потребления на 257 125 тонн ОРС, а производства — на 191 919 тонн ОРС. Стоимость завершенных проектов оценивалась в 2,2 млрд долл. США, а стоимость всех утвержденных проектов — примерно в 2,82 млрд долл. США.

<sup>9</sup> Каждая Страна должна к 1 января 2000 года или в течение трех месяцев с даты вступления в силу настоящей статьи для соответствующего государства, в зависимости от того, какой из этих сроков наступает позднее, создать и внедрить систему лицензирования импорта и экспорта новых, использованных, рециркулированных и утилизированных регулируемых веществ, указанных в приложениях А, В, С и Е (Статья 4В Монреальского протокола).

<sup>10</sup> Южный Судан ратифицировал Монреальскую поправку 16 октября 2012 года и должен был создать систему лицензирования в течение шести месяцев с момента ратификации данной поправки.

Доминика, Иордания, Катар, Кот-д'Ивуар, Ливия, Мавритания, Мьянма и Ниуэ) не предоставили соответствующую информацию.

10. Исполнительный комитет, возможно, пожелает предложить:

- a) ЮНЕП оказывать дальнейшую помощь правительству Южного Судана в создании системы лицензирования, а также правительствам Доминики и Мавритании для внесения изменений в их системы лицензирования с целью включения ускоренных мер регулирования ГХФУ и представить к 75-му совещанию; и
- b) ЮНИДО оказывать дальнейшую помощь правительству Ливии для введения в действие системы лицензирования и представить доклад к 75-му совещанию.

### Производственный сектор

11. За исключением ГХФУ, БМ производится в Китае<sup>11</sup>. Поэтапный план сворачивания производства БМ для Китая был утвержден<sup>12</sup>, что позволит стране выйти на уровень производства ниже установленного уровня в рамках Монреальского протокола. В 2013 году в Китае было произведено лишь 100,0 тонн ОРС БМ, то есть максимально допустимый уровень производства в соответствии с его соглашением с Исполнительным комитетом.

12. Производство ГХФУ осуществлялось в шести странах<sup>13</sup>, действующих в рамках статьи 5, как указано в таблице 2. Производство ГХФУ в 2013 году составило на 12% ниже базового уровня.

**Таблица 2. Данные, представленные соответствии со статьей 7 странами, действующими в рамках статьи 5, о производстве ГХФУ за 2013 год (тонны ОРС)**

Сторона	Производство	Базовый уровень	Производство минус базовый уровень
Аргентина	107,3	224,6	(117,3)
Китай	26 598,7	29 122,0	(2 523,3)
Народно-Демократическая Республика Корея	31,8	27,6	4,2
Индия	1 352,1	2 399,5	(1 047,5)
Мексика	317,1	697,0	(379,9)
Венесуэла (Боливарианская Республика)	121,2	123,1	(1,9)
<b>Итого</b>	<b>28 528,2</b>	<b>32 593,8</b>	<b>(4 065,7)</b>

13. Единственный ГХФУ, производимый этими странами, - это ГХФУ-22, за исключением Китая, который также производит ГХФУ-141b и ГХФУ-142b и, в меньшей степени, ГХФУ-123 и ГХФУ-124. В таблице 3 представлены уровни производства трех основных ГХФУ за период 2010-2013 годов.

**Таблица 3. Уровни производства трех основных ГХФУ (статья 7, тонны ОРС)**

Сторона	2010	2011	2012	2013	Базовый уровень
<b>ГХФУ-22</b>					
Аргентина	233,8	221,0	230,5	107,3	224,6
Китай	17 124,6	17 968,1	20 050,1	15 866,9	16 772,7
Народно-Демократическая	27,4	26,4	28,7	31,8	27,6

<sup>11</sup> Республика Корея также производит БМ.

<sup>12</sup> Решение 47/54.

<sup>13</sup> Республика Корея также производит ГХФУ-22.

Сторона	2010	2011	2012	2013	Базовый уровень
Республика Корея					
Индия	2 236,8	1 504,0	1 565,4	1 352,1	2 399,5
Мексика	694,0	649,7	298,3	317,1	697,0
Венесуэла (Боливарианская Республика)	119,2	134,3	160,3	121,2	123,1
Итого ГХФУ-22	20 435,8	20 503,5	22 333,2	17 796,4	20 244,2
<b>ГХФУ-141b</b>					
Китай	10 874,3	12 311,5	12 884,4	9 583,6	10 490,5
<b>ГХФУ-142b</b>					
Китай	1 979,2	1 759,8	1 440,4	1 102,0	1 798,5
<b>Итого</b>	<b>33 289,3</b>	<b>34 574,7</b>	<b>36 658,0</b>	<b>28 482,0</b>	<b>32 533,3</b>

14. Утвержден план организационной деятельности по поэтапному отказу от производства ГХФУ (ПОДПОП) для Китая<sup>14</sup>. Правительство Мексики через ЮНИДО представило запрос 74-му совещанию на проведение технического аудита своего сектора производства ГХФУ<sup>15</sup>.

15. Корейская Народно-Демократическая Республика сообщила, что объем производства ГХФУ в 2013 году составил 31,8 тонн ОРС, что превышает максимально допустимый уровень производства 27,6 тонн ОРС. Таким образом, страна не выполнила свои обязательства по соблюдению мер регулирования производства ГХФУ в рамках Монреальского протокола. В своем решении ХХVI/15 Стороны Монреальского протокола отметили, что страна представила план действий, в котором Страна берет на себя обязательства, в частности, вернуться в режим соблюдения в 2015 году. Страна еще не представляла заявку на оказание помощи Многостороннего фонда сектору производства ГХФУ<sup>16</sup>.

### Сектор потребления

16. Данные по трем группам веществ, регулируемых Монреальским протоколом, производство и потребление которых по-прежнему разрешено, приводятся в Приложении В Группа III (трихлорэтан), Приложении С Группа I (ГХФУ) и Приложении Е Группа I (БМ). Окончательный поэтапный отказ от потребления и производства трихлорэтана и БМ для всех стран, действующих в рамках статьи 5, запланирован на 1 января 2015 года.

### Бромистый метил и трихлорэтан

17. За исключением Анголы и Гвинеи, для всех стран, действующих в рамках статьи 5, установлен базовый уровень потребления БМ<sup>17</sup>, и для 58 из них он равен нулю. В соответствии с данными о потреблении БМ за 2013 только 18 стран, действующих в рамках статьи 5, сообщили о потреблении БМ, превышающем целевой контрольный показатель на 2015 год (например, в рамках завершения поэтапного отказа). Сто стран, действующих в рамках статьи 5, получили

<sup>14</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/68/SGP-InS/2 and Add.1.

<sup>15</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/74/SGP/6.

<sup>16</sup> Подгруппа по производственному сектору рассматривает руководящие принципы для сектора по производству ГХФУ. Разделительные установки, для которых прежде обеспечивалось финансирование в рамках мероприятий по поэтапному отказу от ХФУ, в настоящее время не обеспечиваются дополнительным финансированием для закрытия проектов по ГХФУ в рамках соглашений с Исполнительным комитетом о поэтапном отказе от ХФУ (одна разделительная установка в Китае не была включена в программу финансирования в рамках ПОДПОП). Однако это не относится к Корейской Народно-Демократической Республике.

<sup>17</sup> За исключением карантинной обработки и обработки перед транспортировкой.

поддержку от Многостороннего фонда для реализации проектов по поэтапному отказу от БМ. Сведения о потреблении БМ в этих странах приведены в Приложении I к настоящему докладу.

18. Все страны, действующие в рамках статьи 5, сообщили о нулевом потреблении трихлорэтана в 2013 году, что соответствует целевому показателю (т.е. полный поэтапный отказ к 1 января 2015 г.).

### Потребление ГХФУ

19. Для 145 стран установлен необходимый для соблюдения базовый уровень потребления ГХФУ. Сто сорок стран, действующих в рамках статьи 5, сообщили о потреблении ГХФУ в объеме ниже соответствующего базового уровня.

20. В таблице 4 представлены сводные данные по потреблению ГХФУ за 2013 год (434 867,3 мт или 28 446,8 тонн ОРС) в разбивке по типам ГХФУ. Тремя основными ГХФУ являются: ГХФУ 22 (65,2% от общего объема потребления), ГХФУ-141b (31,4%) и, в меньшей степени, ГХФУ-142b (3,30 %). Потребление ГХФУ за 2013 год стран, действующих в рамках статьи 5 и представивших данные в соответствии со статьей 7, было ниже базового уровня более чем на 19%.

**Таблица 4. Данные о потреблении ГХФУ за 2013 год в разбивке по типам ГХФУ**

ГХФУ	Базовый уровень		Потребление		% от общего объема (тонны ОРС)
	Метрические тонны	Тонны ОРС	Метрические тонны	Тонны ОРС	
ГХФУ-123	1 450,0	29,0	1 857,5	37,2	0,13
ГХФУ-124	1 181,0	26,0	302,7	6,7	0,02
ГХФУ-141b	94 412,4	10 385,4	81 105,5	8 921,6	31,36
ГХФУ-142b	30 746,4	1 998,5	14 432,3	938,1	3,30
ГХФУ-22	358 383,1	19 711,1	337 076,8	18 539,2	65,17
ГХФУ-225	5,6	0,4	37,0	2,6	0,01
ГХФУ-225ca	56,5	1,4	40,9	1,0	0,00
ГХФУ-225cb	9,6	0,3	14,6	0,5	0,00
<b>Итого</b>	<b>486 244,6</b>	<b>32 152,1</b>	<b>434 867,3</b>	<b>28 446,8</b>	<b>100,00</b>
ГХФУ-141b полиол*	5 283,6	581,2	5 184,5	570,3	

\* Информация об объеме ГХФУ-141b, содержащегося в импортируемом предварительно смешанном полиоле, присутствует только в сведениях о страновых программах и не приводится в данных, предусмотренных статьей 7.

### ПОДПО

21. Все страны получили средства на подготовку проектов ПОДПО с целью реализации мер регулирования ГХФУ. К настоящему времени Исполнительный комитет утвердил этапы I и II<sup>18</sup> ПОДПО для 140 стран на сумму 570,23 млн долл., из которых 439,52 млн долл. уже выделено, в целях обеспечения соблюдения контрольных показателей Монреальского протокола:

- a) 27 стран (семь стран с низким уровнем потребления (НУП), 20 стран, не входящих в категорию стран с низким уровнем потребления) вплоть до 2015 года;
- b) 104 страны (58 стран НУП и 46 стран, не входящие в данную категорию, а также 12 островных государств Тихоокеанского региона) после 2015 года вплоть до 2020 года; и

<sup>18</sup> Этап II ПОДПО был утвержден только для Мексики с целью сокращения на 67,5% к 2022 году.

- с) 9 стран НУП (Бутан, Камбоджа, Маврикий, Мальдивские Острова, Намибия, Папуа-Новая Гвинея, Сейшельские Острова, Сент-Винсент и Гренадины и Хорватия<sup>19</sup>) получили финансирование для полного поэтапного отказа от использования ГХФУ задолго до поэтапного отказа, запланированного на 2040 год, например, Хорватия — к 2014 году, другие страны — к 2020 или 2025 году.

22. Четыре из оставшихся пяти стран не получили финансирование на ПОДПО, за исключением на подготовку к проектам. Сирийская Арабская Республика получила финансирование на реализацию проекта по поэтапному выводу из обращения 12,9 тонн ОРС ГХФУ в секторе холодильного оборудования и кондиционирования воздуха за рамками ПОДПО, что составляет 9,6% от базового уровня (Таблица 5).

**Таблица 5. Страны, действующие в рамках статьи 5 и не имеющие утвержденного ПОДПО (в тоннах ОРС)**

Страна	Базовый уровень	Отправная точка	Утвержденные проекты	Оставшийся объем
Ботсвана	11,0			11,0
Ливия	118,4			118,4
Мавритания	20,5			20,5
Южный Судан	1,0			1,0
Сирийская Арабская Республика	135,0	135,0	12,9	122,1
<b>Итого</b>	<b>285,9</b>	<b>135,0</b>	<b>12,9</b>	<b>273,0</b>

23. В Приложении II к настоящему документу представлен анализ последних данных о потреблении ГХФУ и мер регулирования, предлагаемых в утвержденных ПОДПО. Представление этапа I ПОДПО для Южного Судана и Сирийской Арабской Республики было включено в бизнес-план на 2015 год, а для Ботсваны, Ливии и Мавритании – в бизнес-план на 2016 год.

#### Оставшийся объем потребления ГХФУ

24. Выполнение утвержденных ПОДПО приведет к поэтапному отказу от примерно 26% от объема потребления ГХФУ, отвечающего критериям финансирования и более 51% потребления ГХФУ-141b, содержащегося в импортируемых полиоловых смесях. В таблице 6 представлен общий оставшийся объем потребления ГХФУ<sup>20</sup> в разбивке по типу ГХФУ во всех странах, действующих в рамках статьи 5.

**Таблица 6. Общий оставшийся объем потребления ГХФУ в разбивке по веществам (в тоннах ОРС)\***

ГХФУ	Базовый уровень	Отправная точка	Утверждено	Оставшийся объем	% от утвержденного объема
ГХФУ-123	32,79	60,08	0,50	29,68	0,83
ГХФУ-124	26,56	26,03	0,92	25,11	3,53
ГХФУ-141	1,90	0,94	0,00	0,94	0,00
ГХФУ-141b	10 705,40	10 757,29	4 794,36	5 962,93	44,57
ГХФУ-142b	1 992,23	2 002,25	607,10	1 398,75	30,32
ГХФУ-21	1,50	0,74	0,00	0,74	0,00

<sup>19</sup> Хорватия стала страной, не действующей в рамках статьи 5, с 1 января 2013 года.

<sup>20</sup> Оставшийся объем потребления ГХФУ, отвечающий критериям финансирования, зависит от отправной точки для совокупного сокращения потребления ГХФУ, выбранной каждой страной, действующей в рамках статьи 5, в их ПОДПО.

ГХФУ	Базовый уровень	Отправная точка	Утверждено	Оставшийся объем	% от утвержденного объема
ГХФУ-22	20 348,90	19 973,65	3 061,53	16 912,12	15,33
ГХФУ-225	2,82	1,60	0,00	1,60	0,00
ГХФУ-225ca	1,80	1,64	0,00	1,64	0,00
ГХФУ-225cb	0,70	0,68	0,00	0,68	0,00
<b>Итого ГХФУ</b>	<b>33 114,60</b>	<b>32 824,90</b>	<b>8 464,41</b>	<b>24 334,19</b>	<b>25,79</b>
ГХФУ-141b полиол**	0,00	567,01	289,73	277,28	51,10

\*По состоянию на период 73-го совещания.

\*\*ГХФУ-141b, содержащийся в импортируемых полиоловых смесях.

## ЧАСТЬ II: СТРАНЫ, ДЕЙСТВУЮЩИЕ В РАМКАХ СТАТЬИ 5, НА КОТОРЫЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ РЕШЕНИЯ О СОБЛЮДЕНИИ

25. В таблице 7 представлено резюме соблюдения странами мер регулирования ГХФУ. Кроме того, Центральнаяафриканская Республика пока не предоставила данные по потреблению за 2013 год в соответствии со статьей 7<sup>21</sup>.

### Таблица 7. Страны, действующие в рамках статьи 5, с потреблением ГХФУ (статья 7), превышающим допустимый уровень

Страна	Примечания
Босния и Герцеговина	Избыточное потребление будет рассмотрено Комитетом по выполнению на его 54-м совещании. Потребление ГХФУ за 2013 год было рассмотрено в соответствии с решением 72/31 <sup>22</sup> .
Народно-Демократическая Республика Корея	Оценочный уровень потребления ГХФУ в 2014 году составит 79,37 тонн ОРС, что превышает базовый уровень в объеме 78 тонн ОРС, но ниже максимально допустимого уровня потребления 80 тонн ОРС в соответствии с решением XXVI/15 <sup>23</sup> . Этап I ПОДПО был утвержден на 73-м совещании <sup>24</sup> .

<sup>21</sup> В решении XXVI/12 Стороны, в частности, обратились к Центральнаяафриканской Республике с настоятельным призывом безотлагательно предоставить необходимые данные и поручили Комитету по выполнению провести обзор положения дел в этой области на его 54-м совещании.

<sup>22</sup> Исполнительный комитет постановил удерживать 10% от согласованного объема финансирования для второго транша этапа I ПОДПО в соответствии с решением 54/34 до тех пор, пока не будет установлен точный объем потребления Боснии и Герцеговины в 2013 году, и рассмотреть на 73-м совещании на основе фактического потребления в 2013 году необходимость наложения штрафа и его объем в пределах средств, удержанных из суммы второго транша; и утвердить второй транш для этапа I ПОДПО для Боснии и Герцеговины с сокращением на 10% во исполнение подпункта d) решения 72/31 и соответствующие планы освоения траншей на 2014-2016 годы в размере 128 979 долл. США и эксплуатационные расходы учреждения в размере 9 029 долл. США для ЮНИДО.

<sup>23</sup> Страна берет на себя обязательство сократить потребление ГХФУ с 90,6 тонн ОРС в 2013 году до уровня, не превышающего: 80,0 тонн ОРС в 2014 году; 70,16 тонн ОРС в 2015, 2016 и 2017 годах; и достичь объемов, допустимых в соответствии с Протоколом, в 2018 году и в последующие годы. Она также берет на себя обязательство сократить производство ГХФУ с 31,8 тонн ОРС в 2013 году до уровня, не превышающего: 29,0 тонн ОРС в 2014 году; 27,6 тонн ОРС в 2015 году; 24,84 тонн ОРС в 2016 и 2017 годах; и достичь объемов, допустимых в соответствии с Протоколом, в 2018 году и в последующие годы.

<sup>24</sup> Исполнительный комитет в принципе одобрил этап I ПОДПО при условии, что официальное утверждение не нанесет ущерба функционированию механизма Монреальского протокола по решению вопросов несоблюдения требований (решение 73/57).

Страна	Примечания
Гватемала	Оценочный уровень потребления ГХФУ в 2014 году составит 4,35 тонн ОРС, что ниже базового уровня 8,3 тонн ОРС и в пределах максимально допустимого уровня потребления 4,35 тонн ОРС в соответствии с решением XXVI/16 <sup>25</sup> .
Ливия	Страна без утвержденного ПОДПО и без действующей системы лицензирования.
Южный Судан	Страна без утвержденного ПОДПО и без системы лицензирования.

### ЧАСТЬ III: ДАННЫЕ О РЕАЛИЗАЦИИ СТРАНОВЫХ ПРОГРАММ ПО ГХФУ

26. В данном разделе содержится подробный анализ данных, содержащихся в докладах по страновым программам.

#### Сравнение уровней производства и потребления ГХФУ

27. В таблице 8 представлен анализ уровней производства и потребления трех основных ГХФУ. С 2010 года уровень производства трех ГХФУ немного превышал уровень потребления.

**Таблица 8. Производство и потребление трех основных ГХФУ (в тоннах ОРС)**

ГХФУ	2010	2011	2012	2013
<b>Производство</b>				
ГХФУ-22	20 817,8	21 665,7	23 552,4	18 769,0
ГХФУ-141b	10 762,0	12 311,5	12 884,4	9 583,6
ГХФУ-142b	1 979,2	1 759,8	1 440,4	1 102,0
<b>Потребление</b>				
ГХФУ-22	20 783,8	19 848,6	22 317,1	17 537,6
ГХФУ-141b	10 846,7	11 978,2	11 661,1	8 953,2
ГХФУ-142b	1 977,3	1 828,0	1 356,7	936,5
<b>Производство-потребление</b>				
ГХФУ-22	34,0	1 817,1	1 235,3	1 231,4
ГХФУ-141b	-84,7	333,3	1 223,3	630,4
ГХФУ-142b	1,9	-68,2	83,7	165,5

#### Потребление ГХФУ в разбивке по секторам

28. Доклады по страновым программам являются единственным источником информации о потреблении ГХФУ в разбивке по секторам в странах, действующих в рамках статьи 5. На основе этих докладов в таблице 9 представлено совокупное потребление ГХФУ всех стран в разбивке по секторам за период с 2009 года по 2013 год. Наибольшее потребление ГХФУ отмечается в следующих трех секторах: сектор пеноматериалов (более 38% от общего объема), производство холодильной техники (30%) и сектор обслуживания холодильного оборудования (более 28%). Поскольку в секторе производства холодильной техники и пеноматериалов наблюдается прогресс в деле поэтапного отказа от ГХФУ, достижение прогресса в секторе обслуживания холодильного оборудования становится все более актуальным.

<sup>25</sup> Гватемала берет на себя обязательство сократить потребление ГХФУ с 11,3 тонн ОРС в 2013 году до уровня, не превышающего: 4,35 тонн ОРС в 2014 году; и достичь объемов, допустимых в соответствии с Протоколом, в 2015 году и в последующие годы.

**Таблица 9. Потребление ГХФУ в разбивке по секторам за 2009-2013 гг. (в тоннах ОРС)**

Сектор	2009	2010	2011	2012	2013
Аэрозоли	76,4	137,8	153,4	170,5	262,2
Пеноматериалы	11 952,7	13 226,4	14 166,2	13 757,0	10 764,4
Средства пожаротушения	7,5	23,1	19,1	19,4	14,2
Производство холодильной техники	9 385,1	10 456,5	10 118,3	10 265,0	8 496,7
Обслуживание холодильного оборудования	8 052,1	9 842,0	9 252,9	11 247,5	8 054,5
Растворители	500,5	549,5	632,0	630,0	510,6
Технологические агенты	26,7				15,5
Табак	12,8	11,7			
<b>Итого</b>	<b>30 013,7</b>	<b>34 247,0</b>	<b>34 342,0</b>	<b>36 089,4</b>	<b>28 118,1</b>

29. Распределение потребления ГХФУ по секторам варьируется в зависимости от уровня потребления и размера производственного сектора стран, действующих в рамках статьи 5, как показано в таблице 10, где страны сгруппированы следующим образом: Китай в качестве крупнейшего потребителя (и производителя) ГХФУ; 14 крупнейших стран-потребителей и прочие страны.

**Таблица 10. Распределение потребления ГХФУ по секторам в разбивке по группам стран (в тоннах ОРС)**

	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Китай</b>					
Аэрозоли		59,6	70,5	95,4	137,8
Пеноматериалы	7 475,8	8 388,5	9 576,0	9 031,0	7 473,9
Средства пожаротушения					
Производство холодильной техники	6 227,6	6 795,0	6 740,3	6 586,7	6 014,3
Обслуживание холодильного оборудования	3 814,0	3 982,0	3 827,0	4 857,8	3 103,8
Растворители	467,0	497,1	514,1	524,1	466,0
Технологические агенты					
Табак	12,8	11,7			
<b>Итого по Китаю</b>	<b>17 997,1</b>	<b>19 733,8</b>	<b>20 727,8</b>	<b>21 094,9</b>	<b>17 195,8</b>
<b>14 крупнейших стран-потребителей</b>					
Аэрозоли	76,4	77,6	82,9	75,2	124,4
Пеноматериалы	3 132,6	3 798,8	3 563,8	3 684,7	2 378,4
Средства пожаротушения	6,7	21,2	16,8	16,8	12,9
Производство холодильной техники	2 398,1	2 844,4	2 503,6	2 948,9	2 047,8
Обслуживание холодильного оборудования	2 105,9	3 357,9	3 206,0	4 024,8	2 826,4
Растворители	0,7	43,9	81,1	72,7	39,6
Технологические агенты					
Табак					
<b>Итого по 14 крупнейшим странам-потребителям</b>	<b>7 720,4</b>	<b>10 143,7</b>	<b>9 454,2</b>	<b>10 823,1</b>	<b>7 429,6</b>
<b>Прочие страны</b>					
Аэрозоли	0,0	0,6			
Пеноматериалы	1 344,2	1 039,2	1 026,4	1 041,3	912,1
Средства пожаротушения	0,8	1,8	2,4	2,6	1,3
Производство холодильной техники	759,5	817,1	874,4	729,4	434,6

	2009	2010	2011	2012	2013
Обслуживание холодильного оборудования	2 132,2	2 502,1	2 219,9	2 364,8	2 124,3
Растворители	32,8	8,6	36,8	33,3	4,9
Технологические агенты	26,7				15,5
Табак					
<b>Итого по прочим странам</b>	<b>4 296,2</b>	<b>4 369,5</b>	<b>4 159,9</b>	<b>4 171,4</b>	<b>3 492,7</b>

30. В таблице 11 представлены данные о потреблении трех основных ГХФУ, а именно ГХФУ-22, ГХФУ-141b и ГХФУ-142b, в разбивке по секторам. Результаты анализа подтверждают устойчивое снижение потребления этих веществ, в частности, с 2010 года.

**Таблица 11. Потребление основных ГХФУ в странах, действующих в рамках статьи 5, в разбивке по секторам (в тоннах ОРС)**

Сектор	2009	2010	2011	2012	2013
<b>ГХФУ-22</b>					
Аэрозоли	42,4	95,7	103,9	124,9	116,4
Пеноматериалы*	1 590,2	1 772,9	1 725,7	2 036,2	1 741,4
Средства пожаротушения	1,0	11,1	6,2	0,1	0,1
Производство холодильной техники	8 610,2	9 641,4	9 270,7	9 453,0	7 947,1
Обслуживание холодильного оборудования	7 491,3	9 262,5	8 712,8	10 673,9	7 717,1
Растворители	32,2	0,3	29,3	29,0	
Технологические агенты	26,7				15,4
Табак					
<b>Итого ГХФУ-22</b>	<b>17 794,0</b>	<b>20 783,8</b>	<b>19 848,6</b>	<b>22 317,1</b>	<b>17 537,6</b>
<b>ГХФУ-141b</b>					
Аэрозоли	34,1	41,3	49,4	45,4	145,8
Пеноматериалы	7 947,9	9 376,2	10 412,3	10 131,5	7 594,4
Средства пожаротушения		4,2	6,0	9,3	6,7
Производство холодильной техники**	749,0	789,6	814,7	782,7	529,6
Обслуживание холодильного оборудования	125,9	77,7	98,7	96,4	170,0
Растворители	466,5	546,0	597,1	595,8	506,7
Технологические агенты					
Табак	12,8	11,7			
<b>Итого ГХФУ-141b</b>	<b>9 336,1</b>	<b>10 846,7</b>	<b>11 978,2</b>	<b>11 661,1</b>	<b>8 953,2</b>
<b>ГХФУ-142b</b>					
Аэрозоли	0,0	0,2	0,1	0,2	0,0
Пеноматериалы***	1 605,5	1 503,9	1 401,7	900,4	789,1
Средства пожаротушения					
Производство холодильной техники	3,8	6,5	11,1	11,2	6,5
Обслуживание холодильного оборудования	396,9	466,0	414,8	445,0	140,9
Растворители	0,7	0,6	0,3		
Технологические агенты					
Табак					
<b>Итого ГХФУ-142b</b>	<b>2 006,9</b>	<b>1 977,3</b>	<b>1 828,0</b>	<b>1 356,7</b>	<b>936,5</b>
<b>Прочие ГХФУ</b>	<b>876,7</b>	<b>639,3</b>	<b>687,2</b>	<b>754,5</b>	<b>690,7</b>
<b>Итого</b>	<b>30 013,7</b>	<b>34 247,0</b>	<b>34 342,0</b>	<b>36 089,4</b>	<b>28 118,1</b>

\* Используется в качестве вспенивающего вещества.

\*\* Используется для изоляции холодильного оборудования.

\*\*\* Используется для производства экструдированного пенополистирола.

### Прочая информация, представленная в докладах по страновым программам

31. В докладах по страновым программам также предоставлена информация о числе прошедших обучение сотрудников таможенных органов и технических специалистов по обслуживанию холодильного оборудования, об объемах рекуперированных и повторно используемых хладагентов ГХФУ, о ценах на ГХФУ и на альтернативные вещества.

#### Обучение сотрудников таможенных органов и технических специалистов

32. В соответствии с данными за 2013 год в общей сложности 9 884 сотрудника таможенных органов прошли обучение, 44 331 технический специалист прошел подготовку в области передовых методов обслуживания холодильного оборудования, включая методы рекуперации и утилизации ГХФУ, и 32 992 техника прошли сертификацию, как показано в таблице 12. Эти данные свидетельствуют об увеличении числа сотрудников таможенных органов и технических специалистов, прошедших обучение.

**Таблица 12. Обучение сотрудников таможенных органов и технических специалистов**

Регион	2012	2013*
<b>Сотрудники таможенных органов (обучение)</b>		
Африка	1 455	2 614
Азия и Тихоокеанский регион	1 531	2 271
Европа	449	927
Латинская Америка и Карибский бассейн	1 203	4 072
<b>Итого сотрудников таможенных органов</b>	<b>4 638</b>	<b>9 884</b>
<b>Технические специалисты (обучение)</b>		
Африка	2 102	4 855
Азия и Тихоокеанский регион	2 542	9 295
Европа	4 517	5 078
Латинская Америка и Карибский бассейн	4 404	25 103
<b>Итого технических специалистов</b>	<b>13 565</b>	<b>44 331</b>
<b>Технические специалисты (сертификация)</b>		
Африка	1 979	3 078
Азия и Тихоокеанский регион	2 009	8 376
Европа	4 302	4 637
Латинская Америка и Карибский бассейн	1 647	16 901
<b>Итого технических специалистов (сертификация)</b>	<b>9 937</b>	<b>32 992</b>

\* Значительное увеличение с 2012 года может быть связано с тем, что некоторые страны не представили сводных данных за 2012 год.

#### Рекуперация и рециркуляция

33. По последним данным, в 2013 году было рекуперировано в общей сложности 1 803,1 метрических тонн ГХФУ-22, из которых было повторно использовано 1 556,2 метрических тонн, как показано в таблице 13.

**Таблица 13. Рекуперация и повторное использование ГХФУ-22 в 2012 году и в 2013 году (в метрических тоннах)**

Регион	2012	2013
<b>Рекуперация</b>		
Азия и Тихоокеанский регион	0,0	0,6
Европа	38,3	46,9

Регион	2012	2013
Латинская Америка и Карибский бассейн	322,7	1 739,2
<b>Итого</b>	<b>464,1</b>	<b>1 803,1</b>
<b>Повторное использование</b>		
Африка	102,0	17,1
Азия и Тихоокеанский регион	0,0	3,0
Европа	32,7	43,8
Латинская Америка и Карибский бассейн	148,4	1 492,2
<b>Итого</b>	<b>283,1</b>	<b>1 556,2</b>

#### Цены на ГХФУ и на их заменители

34. В таблице 14 представлены средние цены на ГХФУ и на их заменители. Большинство стран, действующих в рамках статьи 5, представили в докладах о страновых программах в основном средние цены предприятий розничной торговли и поставщиков, которые могут включать в себя налоги и транспортные расходы. Однако данные о ценах в проектных предложениях отражают цены франко-борт (ФОБ)<sup>26</sup>, обычно получаемые от импортеров.

**Таблица 14. Средняя цена на ГХФУ и их заменители**

ОРВ	Средняя цена (долл. США/кг)					Страны с ценой		Ценовой диапазон (долл. США/кг)	Число стран, представивших данные по ценам
	2009	2010	2011	2012	2013	Повышение	Снижение		
ГХФУ-141b	5,00	6,02	6,73	6,73	6,65	19	14	1,32 (Доминиканская Республика) до 15,00 (Сальвадор, Руанда, Зимбабве)	47
ГХФУ-22	7,35	8,61	9,28	10,06	9,24	41	44	1,25 (Багамские Острова) до 50,00 (Эритрея)	125
Изобутан (УВ-600a)	24,36	21,08	20,97	20,49	20,20	14	13	2,00 (Самоа) до 85,00 (Эритрея)	48
Пропан (УВ-290)	20,53	21,79	22,23	15,60	14,38	6	9	1,00 (Сан-Томе и Принсипи) до 40,00 (Чад)	28
ГФУ-134a	12,52	15,14	16,64	14,96	13,65	22	52	0,96 (Замбия) до 70,00 (Эритрея)	110
R-404A	16,13	18,67	20,68	18,71	15,41	24	45	1,53 (Замбия) до 59,91 (Острова Кука)	107
R-407C	16,95	20,80	21,36	19,04	16,06	17	33	3,22 (Доминиканская Республика) до 49,00 (Кабо Верде)	91
R-410A	16,44	20,26	21,70	19,91	16,05	16	51	1,40 (Науру) до 56,43 (Острова Кука)	99
R-507A	17,48	17,55	20,78	15,84	13,59	8	20	1,60 (Науру) до 39,00 (Кабо Верде)	47

\* Все нулевые значения были исключены.

<sup>26</sup> В решении 68/4 b) iv) правительствам предлагается сообщать на добровольной основе средние цены импорта ФОБ каждого ОРВ и заменителя ОРВ в пересмотренном формате по страновым программам.

35. В целях выполнения сравнительного анализа затрат по текущим рыночным ценам на ОРВ и альтернативные вещества среди всех стран, действующих в рамках статьи 5, секретариат считает целесообразным актуализировать формат данных доклада по страновым программам за 2015 год с тем, чтобы упростить представление данных о ценах ФОБ (при их наличии) и включить в них затраты на другие альтернативные вещества (например, ГФУ и смеси ГФУ; вспенивающие вещества на углеводородной основе и хладагенты, другие вспенивающие вещества (например, метилаль, метилформиат) и другие хладагенты (например, аммиак)). Несколько стран, действующих в рамках статьи 5, представили в своих докладах по страновым программам данные о ценах на ОРВ и на альтернативные вещества.

### **Вопросы, связанные с докладами по страновым программам**

36. При рассмотрении докладов по страновым программам было выделено два вопроса: своевременное представление докладов и расхождения в данных, предоставленных в соответствии со статьей 7.

#### Своевременное представление докладов по страновым программам

37. Своевременное представление докладов по страновым программам (т.е. не позднее 1 мая<sup>27</sup>) является обязанностью каждой страны, действующей в рамках статьи 5. Доклады по страновым программам являются основополагающими документами, поскольку они позволяют отслеживать положение дел и прогресс, достигнутый в деле поэтапного отказа от ОРВ, и подтвердить уровень соблюдения или возможное несоблюдение до представления докладов с данными, представляемыми в соответствии со статьей 7 (т.е. не позднее 30 сентября). Кроме того, доклады по страновым программам упрощают процесс рассмотрения проектных предложений стран, действующих в рамках статьи 5, поскольку их оценка основывается на самых последних данных.

38. Все страны, действующие в рамках статьи 5, обязаны иметь функционирующую систему лицензирования и квот<sup>28</sup>. В противном случае, финансирование траншей, связанных с их ПОДПО, не может быть представлено на утверждение Исполнительного комитета. Система лицензирования представляет собой эффективный инструмент управления импортом и экспортом ОРВ для таможенных органов в рамках соблюдения странами ограничений, принятых в законодательстве в соответствии с пунктом 1 статьи 4В Монреальского протокола<sup>29</sup> и решением IX/8<sup>30</sup>, а также с их соответствующими соглашениями с Исполнительным комитетом по постепенному сокращению потребления и производства ГХФУ. Создание системы годового распределения квот позволяет

<sup>27</sup> Решение 22/68 d) и e).

<sup>28</sup> Исполнительный комитет постановил добавить следующий пункт в проекты соглашений между странами, действующими в рамках статьи 5, и Исполнительным комитетом: «В отношении всех поданных заявок, начиная с 68-го совещания, получено подтверждение Правительства о наличии имеющей обязательную юридическую силу национальной системы предоставления лицензий и квот на импорт ГХФУ и в соответствующих случаях на их производство и экспорт, а также о том, что соответствующая система в состоянии обеспечить соблюдение страной предусмотренного Монреальским протоколом графика поэтапного отказа от ГХФУ в течение срока действия настоящего Соглашения» (решение 63/17).

<sup>29</sup> «Каждая Сторона к 1 января 2000 года или в течение трех месяцев после даты вступления в силу для нее настоящей статьи, в зависимости от того, какая дата наступит позднее, создает и внедряет систему лицензирования импорта и экспорта новых, использованных, рециркулированных и утилизированных регулируемых веществ, перечисленных в приложениях А, В, С и Е.»

<sup>30</sup> Пункт 1 решения IX/8 гласит, что: «система лицензирования, которую введет у себя каждая Сторона, должна: способствовать сбору достаточной информации в целях содействия выполнению Сторонами соответствующих требований о ее представлении, предусмотренных статьей 7 Протокола, и решений Сторон; и оказывать Сторонам содействие в предотвращении незаконного оборота регулируемых веществ, в том числе при необходимости путем уведомления странами-экспортерами стран-импортеров и/или предоставления им данных на регулярной основе и/или посредством перекрестной проверки информации между странами-экспортерами и странами-импортерами.»

четко распределить импортируемые и экспортируемые объемы ОРВ среди импортеров, дистрибьюторов и потребителей. В этой связи, некоторые страны, действующие в рамках статьи 5, указали, что они могут контролировать фактический импорт ОРВ благодаря предоставленным квотам (то есть, данные об объеме импортируемых и/или экспортируемых ОРВ доступны в любое время).

39. Несмотря на то, что системы лицензирования и квот функционируют в большинстве стран, действующих в рамках статьи 5, менее 30% стран представили доклады к установленному сроку до 1 мая, как показано в таблице 15.

**Таблица 15. Ежемесячные показатели представления докладов о страновых программах**

Месяц	2011		2012		2013*		2014**	
	Страны	Итого (%)	Страны	Итого (%)	Страны	Итого (%)	Страны	Итого (%)
Январь	8	5,56	3	2,08	1	0,69		
Февраль	5	9,03	2	3,47	1	1,39	2	1,39
Март	3	11,11	11	11,11	3	3,47	11	9,03
Апрель	21	25,69	20	25,00	38	29,86		
Май	37	51,39	36	50,00	35	54,17		
Июнь	18	63,89	17	61,81	11	61,81		
Июль	9	70,14	9	68,06	6	65,97		
Август	7	75,00	7	72,92	6	70,14		
Сентябрь	21	89,58	14	82,64	22	85,42		
Октябрь	10	96,53	18	95,14	12	93,75		
Ноябрь	4	99,31	1	95,83	2	95,14		
Декабрь		99,31	1	96,53		95,14		
<b>Итого</b>	<b>143</b>		<b>139</b>		<b>137</b>		<b>13</b>	

(\*) По состоянию на 27 марта 2015 года доклады не представили Центральноафриканская Республика, Кувейт и Объединенная Республика Танзания.

(\*\*) По состоянию на 27 марта 2015 года.

40. Основываясь на утвержденном Исполнительным комитетом сценарии проведения двух совещаний в год, Исполнительный комитет постановил созвать свое первое совещание в 2015 году (т.е. 74-е совещание) с 18 по 22 мая 2015 года. В этой связи, доклады по страновым программам, представленные на настоящем совещании, основаны на данных за 2013 год, а не за 2014 год (поскольку срок подачи докладов по страновым программам за 2014 год назначен на 1 мая). Таким образом, представленный в настоящем документе анализ имеет лишь ограниченную значимость для Исполнительного комитета и/или Комитета по выполнению для принятия конкретных мер по решению возможных проблем несоблюдения странами, действующими в рамках статьи 5. Для того чтобы Исполнительный комитет смог оценить перспективы соблюдения требований на его первом совещании, необходимо представить доклады по страновым программам не позднее чем за восемь недель до первого совещания, а не 1 мая.

Расхождения в данных между докладами по страновым программам и данными, представленными в соответствии со статьей 7

41. Необходимо признать, что данные по страновым программам могут отличаться от данных, представленных в соответствии со статьей 7 по нескольким причинам: в данных по страновым программам сообщается о количестве вещества, используемого в указанный год в разбивке по секторам (и могут включаться объемы с запасами импорта, оставшимися с предыдущих лет), в то время как в данных, представленных в соответствии со статьей 7, указывается производство за вычетом экспорта и с добавлением импорта; ГХФУ 141b, содержащийся в импортируемых полиоловых смесях, входит в данные по страновым программам, но не указывается в данных, представленных в соответствии со статьей 7; а также в результате ошибок в данных отчетности и округления данных. Тем не менее, в 2013 году расхождения между данными о страновых

программах и данными, представленными в соответствии со статьей 7, были выявлены, как показано в таблице 16.

**Таблица 16. Разница в потреблении ГХФУ за 2013 год между данными, представленными в соответствии со статьей 7, и данными о страновых программах (в тоннах ОРС)**

Страна	Учреждение ОИ проект	Данные по ст. 7	Данные по страновым программам	Разница	ГХФУ-141b полиол*
Ботсвана	ЮНЕП	10,8	2,8	8,1	0,0
Китай	ПРООН	15 757,9	17 195,8	(1 437,9)	0,0
Коста-Рика	ПРООН	12,6	(0,2)	12,8	0,0
Фиджи	ЮНЕП	7,7	6,8	0,9	0,0
Габон	ЮНЕП	28,6	30,3	(1,7)	0,0
Индия	ПРООН	975,9	1 844,8	(868,9)	0,0
Ливан	ПРООН	72,6	70,5	2,1	27,2
Малайзия	ПРООН	445,8	435,9	9,9	0,0
Мавритания	ЮНЕП	20,4	21,5	(1,1)	0,0
Филиппины	ЮНЕП	136,7	152,7	(16,0)	15,4
Руанда	ЮНЕП	3,8	3,1	0,7	0,0
Южная Африка		288,8	261,2	27,7	0,0
Тринидад и Тобаго	ПРООН	39,5	(0,1)	39,6	0,0
Венесуэла (Боливарианская Республика)	ПРООН	139,9	134,8	5,1	0,0
Замбия	ЮНЕП	5,0	7,5	(2,5)	0,0

(\*) ГХФУ 141b, содержащийся в импортируемых полиоловых смесях, не указывается в данных, представленных в соответствии со статьей 7.

42. Учитывая значимость ошибок в представляемых данных либо Исполнительному комитету (данные по страновым программам) или Сторонам Монреальского протокола (данные, представляемые в соответствии со статьей 7) с точки зрения соблюдения странами, действующими в рамках статьи 5, своих обязательств в рамках Монреальского протокола и/или их соглашений для постепенного отказа от ГХФУ, Исполнительный комитет, возможно, пожелает предложить соответствующим двусторонним учреждениям и учреждениям-исполнителям оказывать помощь странам, действующим в рамках статьи 5, в решении проблем с расхождением данных.

## РЕКОМЕНДАЦИЯ

43. Исполнительный комитет, возможно, пожелает:

- a) принять к сведению:
  - i) документ о данных о страновых программах и перспективах соблюдения, приведенный в UNEP/OzL.Pro/ExCom/74/11;
  - ii) информацию о том, что 106 стран представили данные за 2013 год с помощью веб-системы (из 141 страны, представившей данные);
- b) предложить:
  - i) ЮНЕП оказывать дальнейшую помощь правительству Южного Судана в создании системы лицензирования, а также правительствам Доминики и Мавритании для внесения изменений в их системы лицензирования с целью включения ускоренных мер регулирования ГХФУ и представить доклад к 75-му совещанию;

- ii) ЮНИДО оказывать дальнейшую помощь правительству Ливии для введения в действие системы лицензирования и представить доклад к 75-му совещанию;
- iii) соответствующим двусторонним учреждениям и учреждениям-исполнителям оказать помощь странам, действующим в рамках статьи 5, в решении проблем с расхождением данных в докладах по страновым программам и докладах, представляемым в соответствии со статьей 7;
- iv) странам, действующим в рамках статьи 5, представить доклады по страновым программам не позднее, чем за восемь недель до первого совещания года Исполнительного комитета; и
- v) секретариату обновить формат доклада по страновым программам для возможности представления дополнительной информации о заменителях ГХФУ и их ценах, при их наличии.

**Annex I**

**ANALYSIS OF METHYL BROMIDE IN A5 COUNTRIES (A7 DATA)**

<b>Country</b>	<b>Baseline</b>	<b>Consumption (2013)</b>	<b>Compliance decision</b>	<b>Remarks</b>	<b>Date approved</b>
Algeria	4.7	0.9		Country with approved projects. Remaining consumption eligible for funding is 2.03 ODP tonnes used for the fumigation of high-moisture dates. The 2015 business plan indicates a phase-out of 1.8 ODP tonnes.	Nov-06
Argentina	411.3	251.5		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Mar-02
Chile	212.5	165.9	XVII/29	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-10
China	1,102.1	100.0		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-03
Egypt	238.1	55.2		Country with approved projects for complete phase-out of MB. A project has been submitted to the 74 <sup>th</sup> meeting for the phase-out of MB used in high-moisture dates	Nov-08
Guatemala	400.7	240.0	XVIII/26	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-09
Iran (Islamic Republic of)	26.7	0.4		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05
Jamaica	4.9	1.0		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05
Jordan	176.3	3.6		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-99
Malaysia	14.6	4.1		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-04
Saudi Arabia	204.1	6.6		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-07
South Africa*	602.7	140.5			
South Sudan	0.7	0.2			
Sudan (the)	3.0	0.7		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-02 and Nov-14
Tunisia	8.3	6.6		Country with approved projects for complete phase-out of MB including a project for the phase-out of MB in the palm dates sector	Nov-14
Viet Nam	136.5	50.0		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-06
Yemen	54.5	11.0		Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08

\*Did not receive funding from the Multilateral Fund for the phase-out of MB.

## Annex II

## HCFC ANALYSIS\*

Country	Source	Year of latest consumption	Baseline	Latest consumption	Percentage over freeze	Percentage over 10% reduction	Compliance decision**	2014 action plan target	Control measures addressed by HPMPs (approval)
Afghanistan	A7	2013	23.8	17.7	0.0%	0.0%			35% by 2020
Albania	A7	2013	6.0	5.7	0.0%	5.0%			35% by 2020
Algeria	A7	2013	62.1	51.1	0.0%	0.0%			20% by 2017
Angola	A7	2013	16.0	15.4	0.0%	7.2%			10% by 2015
Antigua and Barbuda	A7	2013	0.3	0.2	0.0%	0.0%			10% by 2015
Argentina	A7	2013	400.7	246.2	0.0%	0.0%			17.5% by 2017
Armenia	A7	2013	7.0	4.5	0.0%	0.0%			10% by 2015
Bahamas (the)	A7	2013	4.8	2.7	0.0%	0.0%			35% by 2020
Bahrain	A7	2013	51.9	49.6	0.0%	6.2%			39% by 2020
Bangladesh	A7	2013	72.6	64.9	0.0%	0.0%			30% by 2018
Barbados	A7	2013	3.7	2.3	0.0%	0.0%			35% by 2020
Belize	A7	2013	2.8	2.4	0.0%	0.0%			35% by 2020
Benin	A7	2013	23.8	22.2	0.0%	3.4%			35% by 2020
Bhutan	A7	2013	0.3	0.3	0.0%	3.7%			100% by 2025
Bolivia (Plurinational State of)	A7	2013	6.1	0.4	0.0%	0.0%			35% by 2020
Bosnia and Herzegovina	A7	2013	4.7	5.1	9.1%	21.3%			35% by 2020
Botswana***	A7	2013	11.0	10.8	0.0%	9.5%			
Brazil	A7	2013	1,327.3	1,189.3	0.0%	0.0%			10% by 2015
Brunei Darussalam	A7	2013	6.1	4.3	0.0%	0.0%			35% by 2020
Burkina Faso	A7	2013	28.9	14.9	0.0%	0.0%			35% by 2020
Burundi	A7	2013	7.2	7.1	0.0%	9.7%			35% by 2020
Cambodia	CP****	2014	15.0	11.2	0.0%	0.0%			100% by 2035
Cameroon	A7	2013	88.8	82.3	0.0%	3.0%			20% by 2017
Cabo Verde	A7	2013	1.1	0.2	0.0%	0.0%			35% by 2020
Central African Republic (the)	A7	2012	12.0	11.8	0.0%	9.5%			35% by 2020
Chad	A7	2013	16.1	15.2	0.0%	4.9%			35% by 2020
Chile	A7	2013	87.5	76.0	0.0%	0.0%			10% by 2015
China	A7	2013	19,269.0	15,757.9	0.0%	0.0%			10% by 2015
Colombia	A7	2013	225.6	176.7	0.0%	0.0%			10% by 2015
Comoros (the)	A7	2013	0.1	0.1	0.0%	33.3%			35% by 2020
Congo (the)	A7	2014	10.1	8.7	0.0%	0.0%			35% by 2020

Country	Source	Year of latest consumption	Baseline	Latest consumption	Percentage over freeze	Percentage over 10% reduction	Compliance decision**	2014 action plan target	Control measures addressed by HPMPs (approval)
Cook Islands (the)	A7	2013	0.1	0.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Costa Rica	A7	2013	14.1	12.6	0.0%	0.0%			35% by 2020
Cote d'Ivoire	A7	2013	63.8	54.2	0.0%	0.0%			35% by 2020
Croatia	CP****	2013	4.0	-1.6	0.0%	0.0%			100% by 2016
Cuba	A7	2013	16.9	12.2	0.0%	0.0%			35% by 2020
Democratic People's Republic of Korea (the)	A7	2013	78.0	90.6	16.1%	29.0%	XXVI/15	80.00	15% by 2018
Democratic Republic of the Congo (the)	CP****	2014	66.2	16.5	0.0%	0.0%			10% by 2015
Djibouti	A7	2013	0.7	0.6	0.0%	0.0%			35% by 2020
Dominica	A7	2013	0.4	0.1	0.0%	0.0%			35% by 2020
Dominican Republic (the)	A7	2014	51.2	36.9	0.0%	0.0%			10% by 2015
Ecuador	A7	2013	23.5	22.0	0.0%	4.2%			35% by 2020
Egypt	A7	2013	386.3	297.0	0.0%	0.0%			25% by 2018
El Salvador	A7	2013	11.7	8.1	0.0%	0.0%			35% by 2020
Equatorial Guinea	A7	2013	6.3	5.1	0.0%	0.0%			35% by 2020
Eritrea	A7	2013	1.1	1.0	0.0%	4.0%			35% by 2020
Ethiopia	A7	2013	5.5	5.5	0.0%	10.3%			35% by 2020
Fiji	A7	2013	8.5	7.7	0.0%	0.3%			35% by 2020
Gabon	A7	2013	30.2	28.6	0.0%	5.2%			35% by 2020
Gambia (the)	A7	2013	1.5	0.9	0.0%	0.0%			35% by 2020
Georgia	A7	2013	5.3	1.4	0.0%	0.0%			35% by 2020
Ghana	A7	2013	57.3	25.4	0.0%	0.0%			35% by 2020
Grenada	A7	2013	0.8	0.3	0.0%	0.0%			35% by 2020
Guatemala	A7	2013	8.3	11.3	35.9%	51.0%	XXVI/16	4.35	35% by 2020
Guinea	A7	2013	22.6	7.1	0.0%	0.0%			35% by 2020
Guinea Bissau	A7	2013	2.8	2.3	0.0%	0.0%			35% by 2020
Guyana	A7	2013	1.8	1.0	0.0%	0.0%			10% by 2015
Haiti	A7	2013	3.6	2.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Honduras	A7	2013	19.9	18.9	0.0%	5.8%			35% by 2020
India	A7	2013	1,608.2	975.9	0.0%	0.0%			10% by 2015
Indonesia	A7	2013	403.9	310.5	0.0%	0.0%			20% by 2018
Iran (Islamic Republic of)	A7	2013	380.5	357.4	0.0%	4.4%			10% by 2015
Iraq	A7	2013	108.4	101.8	0.0%	4.3%			13.82% by 2015
Jamaica	A7	2013	16.3	2.6	0.0%	0.0%			35% by 2020

Country	Source	Year of latest consumption	Baseline	Latest consumption	Percentage over freeze	Percentage over 10% reduction	Compliance decision**	2014 action plan target	Control measures addressed by HPMPs (approval)
Jordan	A7	2013	83.0	59.4	0.0%	0.0%			20% by 2017
Kenya	A7	2013	52.2	29.1	0.0%	0.0%			21.1% by 2017
Kiribati	A7	2013	0.1	0.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Kuwait	A7	2013	418.6	414.7	0.0%	10.1%			39.2% by 2018
Kyrgyzstan	A7	2013	4.1	4.0	0.0%	8.1%			10% by 2015
Lao People's Democratic Republic (the)	A7	2013	2.3	1.6	0.0%	0.0%			35% by 2020
Lebanon	A7	2014	73.5	69.7	0.0%	5.4%			17.5% by 2017
Lesotho	A7	2013	3.5	2.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Liberia	A7	2013	5.3	4.5	0.0%	0.0%			35% by 2020
Libya***	A7	2013	118.4	144.0	21.6%	35.2%			
Madagascar	A7	2013	24.9	16.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Malawi	A7	2014	10.8	9.4	0.0%	0.0%			35% by 2020
Malaysia	A7	2013	515.8	445.8	0.0%	0.0%			15% by 2016
Maldives	A7	2014	4.6	3.3	0.0%	0.0%			100% by 2020
Mali	A7	2013	15.0	10.3	0.0%	0.0%			35% by 2020
Marshall Islands (the)	A7	2013	0.2	0.1	0.0%	0.0%			35% by 2020
Mauritania***	A7	2013	20.5	20.4	0.0%	10.3%			
Mauritius	A7	2013	8.0	5.4	0.0%	0.0%			100% by 2030
Mexico	CP****	2014	1,148.8	730.2	0.0%	0.0%			67.5% by 2022
Micronesia (Federated States of)	A7	2013	0.2	0.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Mongolia	A7	2013	1.4	0.9	0.0%	0.0%			35% by 2020
Montenegro	A7	2013	0.8	0.8	0.0%	4.2%			35% by 2020
Morocco	A7	2013	59.7	49.4	0.0%	0.0%			20% by 2017
Mozambique	A7	2013	8.7	8.3	0.0%	5.5%			35% by 2020
Myanmar	A7	2013	4.3	3.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Namibia	A7	2013	8.4	7.0	0.0%	0.0%			100% by 2025
Nauru	A7	2013	0.0	0.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Nepal	A7	2013	1.1	0.7	0.0%	0.0%			35% by 2020
Nicaragua	A7	2013	6.8	3.6	0.0%	0.0%			35% by 2020
Niger (the)	A7	2013	16.0	14.6	0.0%	1.6%			35% by 2020
Nigeria	A7	2013	344.9	334.5	0.0%	7.7%			10% by 2015
Niue	A7	2013	0.0	0.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Oman	A7	2014	31.5	20.4	0.0%	0.0%			10% by 2015
Pakistan	A7	2013	247.4	247.0	0.0%	10.9%			10% by 2015

Country	Source	Year of latest consumption	Baseline	Latest consumption	Percentage over freeze	Percentage over 10% reduction	Compliance decision**	2014 action plan target	Control measures addressed by HPMPs (approval)
Palau	A7	2013	0.2	0.1	0.0%	0.0%			35% by 2020
Panama	A7	2013	24.8	21.4	0.0%	0.0%			10% by 2015
Papua New Guinea	A7	2013	3.3	3.0	0.0%	1.7%			100% by 2025
Paraguay	CP****	2014	18.0	17.8	0.0%	10.1%			35% by 2020
Peru	A7	2013	26.9	25.8	0.0%	6.7%			10% by 2015
Philippines (the)	A7	2013	208.4	136.7	0.0%	0.0%			10% by 2015
Qatar	A7	2013	86.9	80.7	0.0%	3.2%			20% by 2015
Republic of Moldova (the)	A7	2013	1.0	1.0	0.0%	10.0%			10% by 2015
Rwanda	A7	2013	4.1	3.8	0.0%	2.4%			35% by 2020
Saint Kitts and Nevis	A7	2013	0.5	0.3	0.0%	0.0%			35% by 2020
Saint Lucia	A7	2013	1.1	0.6	0.0%	0.0%			35% by 2020
Saint Vincent and the Grenadines	A7	2014	0.3	0.1	0.0%	0.0%			100% by 2025
Samoa	A7	2013	0.3	0.1	0.0%	0.0%			35% by 2020
Sao Tome and Principe	A7	2013	2.2	0.1	0.0%	0.0%			35% by 2020
Saudi Arabia	A7	2013	1,468.7	1,433.7	0.0%	8.5%			40% by 2020
Senegal	A7	2013	36.2	7.7	0.0%	0.0%			35% by 2020
Serbia	A7	2013	8.4	8.1	0.0%	6.6%			35% by 2020
Seychelles	A7	2013	1.4	0.6	0.0%	0.0%			100% by 2025
Sierra Leone	A7	2013	1.7	0.8	0.0%	0.0%			35% by 2020
Solomon Islands	A7	2013	2.0	0.2	0.0%	0.0%			35% by 2020
Somalia	A7	2013	45.1	16.5	0.0%	0.0%			35% by 2020
South Africa	A7	2013	369.7	288.8	0.0%	0.0%			35% by 2020
South Sudan***	A7	2013	1.0	14.2	1319.0%	1476.7%			
Sri Lanka	CP****	2014	13.9	12.9	0.0%	3.1%			35% by 2020
Sudan (the)	A7	2013	52.7	51.2	0.0%	8.0%			30% by 2017
Suriname	A7	2013	2.0	1.2	0.0%	0.0%			35% by 2020
Swaziland	A7	2013	7.3	1.2	0.0%	0.0%			35% by 2020
Syrian Arab Republic***	A7	2013	135.0	28.0	0.0%	0.0%			
Thailand	A7	2013	927.6	863.3	0.0%	3.4%			15% by 2018
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	CP****	2014	1.8	0.6	0.0%	0.0%			35% by 2020
Timor-Leste	A7	2013	0.5	0.3	0.0%	0.0%			10% by 2015
Togo	A7	2013	20.0	19.0	0.0%	5.4%			35% by 2020
Tonga	A7	2013	0.1	0.0	0.0%	0.0%			35% by 2020

Country	Source	Year of latest consumption	Baseline	Latest consumption	Percentage over freeze	Percentage over 10% reduction	Compliance decision**	2014 action plan target	Control measures addressed by HPMPs (approval)
Trinidad and Tobago	A7	2013	46.0	39.5	0.0%	0.0%			35% by 2020
Tunisia	A7	2013	40.7	32.1	0.0%	0.0%			15% by 2018
Turkey	A7	2013	551.5	147.0	0.0%	0.0%			86.4% by 2017
Turkmenistan	A7	2013	6.8	4.2	0.0%	0.0%			35% by 2020
Tuvalu	A7	2013	0.1	0.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
Uganda	A7	2013	0.2	0.0	0.0%	0.0%			35% by 2020
United Republic of Tanzania (the)	A7	2013	1.7	1.6	0.0%	7.2%			35% by 2020
Uruguay	A7	2014	23.4	17.8	0.0%	0.0%			10% by 2015
Vanuatu	A7	2013	0.3	0.1	0.0%	0.0%			35% by 2020
Venezuela (Bolivarian Republic of)	A7	2013	207.0	139.9	0.0%	0.0%			10% by 2015
Viet Nam	A7	2013	221.2	202.9	0.0%	1.9%			10% by 2015
Yemen	A7	2013	158.2	116.2	0.0%	0.0%			15% by 2015
Zambia	A7	2013	5.0	5.0	0.0%	10.9%			35% by 2020
Zimbabwe	CP****	2014	17.8	13.3	0.0%	0.0%			35% by 2020

(\*) Excluding the Republic of Korea, Singapore, and the United Arab Emirates which have been urged not to request funding from the Multilateral Fund for their phase-out of ODSs.

(\*\*) Meeting of the Parties to the Montreal Protocol.

(\*\*\*) HPMP not yet approved.

(\*\*\*\*) Country programme data excluding HCFC-141b contained in imported pre-blended polyol.