



**Программа Организации  
Объединенных Наций по  
окружающей среде**



Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/48  
9 October 2014

RUSSIAN  
ORIGINAL: ENGLISH

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ  
МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА ДЛЯ  
ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МОНРЕАЛЬСКОГО ПРОТОКОЛА  
Семьдесят третье совещание  
Париж, 9-13 ноября 2014 года

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ: СУДАН**

Настоящий документ содержит замечания и рекомендации Секретариата Фонда по следующим проектным предложениям:

Фумигант

- Техническая помощь для окончательного поэтапного отказа от метилбромида в постурожайном секторе ЮНИДО

Поэтапный отказ

- План организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (I этап, второй транш) ЮНИДО

## ЛИСТ ОЦЕНКИ ПРОЕКТА – НЕМНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ

## СУДАН

## НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА

## ДВУСТОРОННИЙ/УЧРЕЖДЕНИЕ-ИСПОЛНИТЕЛЬ

(a)	Техническая помощь для окончательного поэтапного отказа от метилбромида в постурожайном секторе	ЮНИДО
-----	---	-------

НАЦИОНАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ-КООРДИНАТОР	Национальное управление по озону
-------------------------------------	----------------------------------

ПОСЛЕДНИЕ ПОСТУПИВШИЕ ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ ПО ОРВ, РАССМАТРИВАЕМЫЕ В ПРОЕКТЕ  
**А: ДАННЫЕ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАТЬЕЙ 7 (ТОННЫ ОРС, 2014 Г., ПО СОСТОЯНИЮ НА СЕНТЯБРЬ 2014 Г.)**

Приложение Е, Метилбромид	0,7		
------------------------------	-----	--	--

**В: ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ СЕКТОРАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ (ТОННЫ ОРС, 2013 Г., ПО СОСТОЯНИЮ НА СЕНТЯБРЬ 2014 Г.)**

Название ОРВ	Подсектор/ количество	Подсектор/ количество	Подсектор/ количество	Подсектор/ количество
Метилбромид	0,7			

<b>Потребление ХФУ, еще отвечающее критериям финансирования (тонны ОРВ)</b>	н/п
---	-----

АССИГНОВАНИЯ ПО БИЗНЕС-ПЛАНУ НА ТЕКУЩИЙ ГОД	Финансирование (долл. США)	Поэтапный отказ в тоннах ОРС
2014	109 000	1,2

<b>Поэтапный отказ от ОРВ (тонны ОРС):</b>	1,2
<b>Проектный срок (месяцы):</b>	12
<b>Первоначальная запрошенная сумма (долл. США):</b>	272 360
<b>Окончательная стоимость проекта:</b>	
Стоимость добавочного капитала (долл. США)	165 100
Непредвиденные расходы (10%) (долл. США)	16 510
Добавочная стоимость функционирования (долл. США)	0
Общая стоимость проекта (долл. США)	181 610
<b>Местная собственность (%):</b>	100
<b>Экспортный компонент (%):</b>	н/п
<b>Запрошенный грант (долл. США):</b>	181 610
<b>Рентабельность (долл. США/кг):</b>	н/п
<b>Стоимость поддержки учреждения-исполнителя (долл. США):</b>	16 345
<b>Общая стоимость проекта для Многостороннего фонда (долл. США):</b>	197 955
<b>Статус эквивалентного финансирования (да/нет):</b>	н/п
<b>Генеральный график мониторинга проекта включен (да/нет):</b>	да

<b>РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА</b>	Для утверждения в целом
----------------------------------	-------------------------

## ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

1. От имени правительства Судана ЮНИДО, в качестве назначенного учреждения-исполнителя, представила на рассмотрение 73-го совещания просьбу о финансировании технической помощи по поэтапному отказу от 1,2 тонн ОРС бромистого метила (БМ) в постурожайный период на общую сумму 272 360 долл. США плюс вспомогательные расходы учреждений, составляющие 19 065 долл. США, как было указано в первоначально представленных на рассмотрение материалах. Эта программа технической помощи поможет правительству Судана осуществить полный поэтапный отказ от всех видов контролируемого использования БМ к 1 января 2015 года.

### Исходная информация

2. На долю сельскохозяйственного сектора приходится 50% валового внутреннего продукта (ВВП) страны и 48% общего объема экспорта. Сорго в его разновидностях является основной и самой важной культурой, выращиваемой в стране, являясь основным продуктом питания большинства суданцев. Как сезонный долгохранящийся пищевой злак, сорго хранится в различных хранилищах после сбора урожая. К ним относятся склады, бетонные/металлические силосные башни и временные традиционные укрытия. Национальные стратегические продовольственные запасы находятся под управлением, регламентацией и распоряжением Корпорации стратегических ресурсов (SRC) Сельскохозяйственного резервного банка (ABS). SRC имеет мощности по хранению 750 000 тонн, причем по одной третьей части хранится в трех бетонных силосных башнях: по одной в Гедарефе и Рабаке мощностью 100 000 тонн, и одна треть в Порт-Судане с мощностями по хранению 50 000 тонн. Две бетонные силосные башни в Гедарефе и Порт-Судане обрабатываются БМ.

3. Значительная доля зерна по-прежнему хранится на уровне ферм, на складах. Фумигация этих складов нередко осуществляется с использованием фосфина; однако, рыночное и коммерческое применение этого фумиганта не регламентируется в полной мере, в результате чего происходят большие потери из-за заражения вредителями и повышения устойчивости вредителей к этому продукту.

4. Национальный комитет по пестицидам (NPC) при Министерстве сельского хозяйства отвечает за регулирование использования и/импорт БМ в Судан для контролируемых видов использования, а также для применения в карантине и предварительной отгрузке (QPS). В настоящее время импортируется продукт одной рецептуры БМ (98% БМ и 2% хлорпикрина). Он распространяется исключительно на местах одной химической компанией (Central Trading Company) и зарегистрирован для использования в качестве фумиганта в постурожайных видах применения. ABS является единственным уполномоченным пользователем БМ в стране.

5. Потребление БМ в стране сократилось с 1,8 до 1,2 тонн ОРС в период 2009-2012 годов. Это потребление еще больше сократилось до 0,7 тонн ОРС в 2013 году. Предполагается, что его потребление в 2014 г. составит 1,5 тонн ОРС.

### Предложение по проекту по полному по поэтапному отказу от БМ

6. Этот проект технической помощи нацелен на поэтапный отказ от потребления 1,2 тонн ОРС БМ, (среднее потребление в 2011-2013 гг.), что приведет к полному поэтапному отказу от всех контролируемых видов использования БМ.

7. Поэтапный отказ будет достигаться благодаря замене фумигации при помощи БМ в бетонных силосных бункерах, расположенных в Гедарефе и Порт-Судане, технологией повторной

циркуляции газа фосфина (система замкнутого типа, CLF) и модификации существующей инфраструктуры, в сочетании с интегрированным подходом к борьбе с вредителями (IPM), что обеспечит устойчивый поэтапный отказ от БМ. Кроме того, будет оказываться техническая помощь и обучение для совершенствования методов фумигации фосфином и процедур IPM для фумигаторов/фермеров, использующих фосфин, обрабатывать зерно под брезентом.

8. Силосная башня в Гедарефе состоит из четырех блоков для хранения, общей емкостью в 100 000 тонн. Она насчитывает три приемные линии, которые обрабатывают 175 тонн зерна в час. Силосная башня в Порт-Судане имеет свою собственную погрузочно-разгрузочную площадку и состоит из двух блоков для хранения с общей емкостью в 50 000 тонн. Эта силосная башня обрабатывает зерно для экспорта, а также получает импорт.

9. В настоящее время система циркуляции БМ присутствует только на трех «звездах» в каждом блоке для обслуживания каждого блока, в котором она расположена. Для надлежащего использования технологии фосфина в рамках CLF и обеспечения обработки того же объема зерна, что и при обработке БМ (т.е. компенсировать более длительный период фумигации, требуемый для фосфина), следует увеличить мощности по фумигации.

10. Проект поможет также всем собственникам хранилищ зерна, предоставляя обучение в тех случаях, когда фумигация фосфином осуществляется под брезентом. Это осуществляется путем демонстрации положительной практики в применении фосфина на двух складах, расположенных в двух крупных районах производства сорго. Оба склада принадлежат ABS.

11. Общая стоимость проекта, как было первоначально представлено, составляет 272 360 долл. США, что включает в себя материалы и оборудование (247 600 долл. США), требуемые для применения предлагаемых альтернативных технологий, включая обучение и техническую поддержку фермеров, а также непредвиденные расходы (24 760 долл. США).

12. Проект будет осуществляться ЮНИДО в координации с Управлением по озону при Высшем совете по окружающей среде и природным ресурсам. Предполагаемый срок осуществления проекта составляет 12 месяцев.

## **ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА**

### **ЗАМЕЧАНИЯ**

#### **Вопросы, связанные с потреблением БМ**

13. Потребление БМ в 2013 г., по сообщению правительства Судана, составило 0,7 тонн ОРС, что на 2,3 тонны ниже ОРС базового потребления страны. Однако, предполагается, что потребление в 2014 г. будет выше потребления в 2013 году. ЮНИДО сообщила, что эта оценка базируется на прогнозах, предоставленных главным потребителем БМ, ABS, ввиду ожидаемых урожаев зерновых и трудностей, испытываемых в связи с использованием фосфина на некоторых складах. Кроме того, ЮНИДО указала, что 70% этого предполагаемого количества уже было импортировано по состоянию на сентябрь 2014 года.

14. ЮНИДО сообщила, что существующая практика фумигации в двух бетонных силосных башнях, которые охватываются проектом, включает в себя применение БМ через посредство системы циркуляции. Сотрудники лаборатории качества каждой силосной башни отвечают за фумигацию. Обработка производится 2-3 раза в календарный год в зараженных районах, причем это не делается в соответствии с программой мониторинга вредителей.

15. Что касается правил, в соответствии с которыми контролируются импорт и использование БМ в стране, ЮНИДО объяснила, что использование БМ регулируется национальным законодательством по пестицидам и регламентирующей системой в рамках Закона о пестицидах и борьбе с вредителями 1994 года. НРС утвердил использование этого химического вещества, а также определил, кто может его использовать. Признавая, что полный поэтапный отказ от БМ должен быть завершиться к 1 января 2015 г., правительство взяло на себя обязательство осуществить полный поэтапный отказ от его потребления благодаря строгому применению системы лицензирования и завершению этого проекта.

16. В ответ на озабоченность, выраженную Секретариатом в отношении способа достижения цели поэтапного отказа от БМ в 2015 г. с учетом того, что проект только представляется на рассмотрение, ЮНИДО предоставила официальное сообщение от правительства Судана, в котором подтверждается, что имеется четкое и эффективное законодательство, в соответствии с которым будет запрещен импорт БМ с 2015 г., и что этот проект будет содействовать выполнению положения о полном поэтапном отказе от БМ.

### Технические вопросы

17. Секретариат обсудил с ЮНИДО вопросы, касающиеся фумигации двух бетонных силосных башен, которые находятся в ведении ABS. ЮНИДО сообщила, что модификация этих силосных башен связана с совершенствованием герметизации для улучшения концентрации газа и обеспечения полного обеззараживания.

18. ЮНИДО также предоставила дополнительную информацию о технической помощи, оказываемой фумигаторам. Было объяснено, что этот подкомпонент будет включать в себя обучение лучшим методам фумигации фосфином, предоставление комплектов проверки на устойчивость к насекомым и разработку правил фумигации на уровне ферм, что также будет поддерживать устойчивость этого компонента.

19. Секретариат и ЮНИДО также обсудили вопросы стоимости, связанные с правомочностью и оборудованием, причем все это учитывается в пересмотренном проектном предложении, представленном на 73-е совещание. Впоследствии стоимость проекта была пересмотрена и определена в размере 165 100 долл. США с определенной корректировкой стоимости и количества оборудования.

### РЕКОМЕНДАЦИЯ

20. Секретариат рекомендует утвердить в целом техническую помощь на цели окончательного поэтапного отказа от потребления метилбромида (БМ) в в постурожайном секторе Судана с сопутствующими расходами по поддержке на уровне, указанном в таблице ниже, на том понимании, что Судану не будет предоставлено дополнительного финансирования на цели поэтапного отказа от контролируемого использования БМ в стране; и что правительство Судана обязуется осуществить полный поэтапный отказ от БМ к 1 января 2015 г. посредством запрещения импорта на цели контролируемого использования БМ.

	Название проекта	Финансирование проекта (долл. США)	Стоимость поддержки (долл. США)	Учреждение-исполнитель
(a)	Техническая помощь для окончательного поэтапного отказа от метилбромида в постурожайном секторе	181 610	16 345	ЮНИДО

## ЛИСТ ОЦЕНКИ ПРОЕКТА - МНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ

## СУДАН

<b>(I) НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА</b>	<b>УЧРЕЖДЕНИЕ</b>
План по поэтапному отказу от ГХФУ (этап I)	ЮНИДО (ведущее учреждение)

<b>(II) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАТЬЕЙ 7 (Приложение С Группа I)</b>	<b>Год: 2013</b>	<b>51,24 (тонны ОРС)</b>
--	------------------	--------------------------

<b>(III) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ СЕКТОРАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ (тонны ОРС)</b>								<b>Год: 2013</b>	
Химические вещества	Аэрозоли	Пено-материалы	Пожаро-тушение	Холодильное оборудование		Растворители	Технологические агенты	Лабораторное использование	Совокупное секторальное потребление
				Производство	Техобслуживание				
ГХФУ-141b		39,9							39,9
ГХФУ-22					11,4				11,4

<b>(IV) ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (тонны ОРС)</b>			
Базовый уровень 2009 - 2010 гг.:	52,7	Начальный уровень устойчивого совокупного сокращения:	50,6
<b>ПОТРЕБЛЕНИЕ, ОТВЕЧАЮЩЕЕ КРИТЕРИЯМ ФИНАНСИРОВАНИЯ (тонны ОРС)</b>			
Уже утверждено:	11,87	Осталось:	34,45

<b>(V) БИЗНЕС-ПЛАН</b>		<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>Всего</b>
ЮНИДО	Поэтапный отказ от ОРВ (тонны ОРС)	1,2	0,0	0,0	0,4	1,6
	Финансирование (долл. США)	118 250	0	0	43 000	161 250

<b>(VI) ДАННЫЕ ПО ПРОЕКТУ</b>			<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>Всего</b>
Предельные уровни потребления, предусмотренные Монреальским протоколом			н/п	н/п	н/п	52,7	52,7	47,4	47,4	47,4	н/п
Максимально допустимое потребление (тонны ОРС)			н/п	н/п	н/п	52,7	52,7	47,4	42,1	36,9	н/п
Согласованное финансирование (долл. США)	ЮНИДО	Расходы на проект	1 056 341	0	250 000	0	110 000	0	0	40 000	1 456 341
		Вспомог. расходы	79 226	0	18 750	0	7 700	0	0	2 800	108 476
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом (долл. США)		Расходы на проект	1 056 341	0	250 000	0		0	0	0	1 306 341
		Вспомог. расходы	79 226	0	18 750	0		0	0	0	97 976
Общий объем средств, запрошенных для утверждения на данном совещании (долл. США)		Расходы на проект	0	0	0	0	110 000	0	0	0	110 000
		Вспомог. расходы	0	0	0	0	7 700	0	0	0	7 700

<b>Рекомендация Секретариата:</b>	Для утверждения в целом
-----------------------------------	-------------------------

## ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

21. От имени правительства Судана ЮНИДО, в качестве назначенного учреждения-исполнителя, представила на рассмотрение 73-го совещания просьбу о финансировании реализации второго транша I этапа плана по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО)<sup>1</sup>, на сумму 110 000 долл. США плюс вспомогательные расходы учреждений, составляющие 7 700 долл. США. В представленные на рассмотрение материалы входит доклад о ходе осуществления плана осуществления первого транша ПОДПО и плана реализации траншей на 2015 и 2016 годы.

### Доклад о ходе реализации первого транша ПОДПО

22. После одобрения ПОДПО правительство Судана пересмотрело юридические рамки для включения дополнительных контрольных мер в отношении ГХФУ, в частности, создание системы квот продажи ГХФУ и смесей ГХФУ; запрещение импорта продукции и оборудования, базирующихся на ГХФУ; снижение пошлин на импорт оборудования, не базирующегося на ГХФУ; запрет на создание новых предприятий, производящих холодильное оборудование и/или оборудование для кондиционирования воздуха, базирующееся на ГХФУ, или использующее ГХФУ как пенообразующие вещества; запрет на высвобождение ГХФУ и смесей ГХФУ во время обслуживания оборудования; запрещение импорта смесей ГХФУ; обязательная отчетность и регистрация импортеров ГХФУ и создание электронной системы выдачи квот и разрешений на импорт ГХФУ.

### *Статус проекта сектора пеноматериалов*

23. Осуществление проекта, одобренного на 62-м совещании, по конверсии четырех предприятий (Modern Refrigerator Co., Amin Company, Akadabi Steel, Co. и Coldair Engineering), использующих ГХФУ-141b в производстве жёсткого пенополиуретана, на пентан, продвигается хорошо. Оборудование закуплено и устанавливается. Обучение, ввод в эксплуатацию и сертификация будут завершены к концу 2014 года. Статус осуществления основных направлений деятельности каждой компании подытоживается в Таблице 1.

**Таблица 1. Статус осуществления полного проекта пеноматериалов**

Деятельность	Modern Refrigerator Co.	Amin Company	Akadabi Steel, Co.	Coldair Engineering
Доставка основного оборудования	Доставлено	Доставлено	Доставлено	Доставлено
Доставка местных материалов	Доставлено	Доставлено	В процессе	В процессе
Инженерная и техническая поддержка	Предоставлена	Предоставлена	Предоставлена	Предоставлена
Установка, обучение, ввод в эксплуатацию, сертификация	сент-дек 2014	сент-дек 2014	сент-дек 2014	сент-дек 2014

24. В Таблице 2 ниже приводится информация о потреблении ГХФУ и средствах, утвержденных для предприятий пеноматериалов, а также эквивалентное финансирование, предоставляемое на каждое предприятие.

<sup>1</sup> ПОДПО для Судана был утвержден Исполнительным комитетом на его 66-м совещании для сокращения потребления ГХФУ на 30% базового уровня к 1 января 2017 года.

**Таблица 2: Потребление и эквивалентное финансирование, предоставленное предприятиями по производству пеноматериалов для конверсии на пентан**

Бенефициар	Потребление ГХФУ-141b (мт) (2013)	Утвержденное финансирование* (долл. США)	Предоставленное эквивалентное финансирование (долл. США)
Modern Refrigerator Co.	30,6	299 498	32 232
Coldair Engineering	23,5	230 006	24 443
Akadabi Steel, Co.	38,8	379 755	21 837
Amin Company	15,0	147 082	21 488
<b>Всего</b>	<b>107,9</b>	<b>1 056 341</b>	<b>100 000</b>

\*Все средства распределены.

25. Благодаря завершению осуществления вышеуказанных проектов произойдет поэтапный отказ от 107,9 мт (11,87 тонн ОРС) ГХФУ-141b, что представляет собой свыше 23% общего потребления ГХФУ в 2013 году. После конверсии предприятий правительство введет запрет на импорт ГХФУ-141b в чистом виде и/или в составе импортированных предварительно перемешанных полиолов.

*Деятельность в секторе обслуживания холодильного оборудования и оборудования кондиционирования воздуха*

26. Было обучено 33 стажера, которые, в свою очередь, обучили 335 техников по обслуживанию положительной практике в секторе холодильного оборудования и оборудования кондиционирования воздуха, включая деятельность по извлечению и рециркуляции. Потенциал Суданского университета науки и техники (SUST), который является главным партнером правительства по этим программам обучения, наращивался посредством предоставления оборудования и организации учебной поездки для преподавателей продвинутого технического обучения. В результате этого было подготовлено еще 300 студентов университета в области наладки демонстрации холодильного оборудования и 900 учащихся по курсу получения аттестационного диплома в сфере деятельности по извлечению, рециркуляции и переоборудования. Кроме того, были проведены информационные семинары в семи штатах, в которых в целом приняли участие 815 человек. Значительным результатом этих семинаров является создание обществ «Друзей озона» в некоторых крупных городах. Эти общества активно поддерживают работу по защите озона и поэтапному отказу от потребления ОРВ.

*Управление по осуществлению и мониторингу проекта (PMU)*

27. PMU продолжало оказывать поддержку национальному управлению по озону (NOU) в деле применения квот ГХФУ в отношении зарегистрированных и лицензированных импортеров, координации и взаимодействия с предприятиями-бенефициарами в деле осуществления проекта и повседневного управления деятельностью по ПОДПО, включая администрацию и координацию с другими учреждениями.

Доклад о проверке национальных целей потребления ГХФУ

28. Был представлен доклад о проверке за 2013 г. наряду просьбой о транше. В докладе подтверждается, что правительство внедряет систему лицензирования и квот в отношении импорта и экспорта ГХФУ и что общее потребление ГХФУ в 2013 г. составило was 51,3 тонны ОРС, что на 1,4 тонны ОРС ниже базового показателя страны в 52,7 тонны ОРС.



Уровень распределения средств

29. По состоянию на сентябрь 2014 г., из 250 000 долл. США, утвержденных для первого транша, все средства были распределены. Финансовый отчет о средствах, утвержденных для Судана, приводится в Таблице 3.

**Таблица 3. Финансовый отчет об этапе I ПОДПО для Судана**

Транши	Проекты сектора пеноматериалов*		Первый транш		Всего утверждено	
	Утверждено	Распределено	Утверждено	Распределено	Утверждено	Распределено
ЮНИДО	1 056 341	1 056 341	250 000	250 000	1 306 341	1 306 341
Объем использованных средств (%)	100		100		100	

\*Утверждено как обособленные проекты и впоследствии представлено на этап I ПОДПО, утвержденный на 66-м совещании.

План реализации второго транша ПОДПО

30. Основные мероприятия, которые должны проводиться в рамках второго транша ПОДПО, включают в себя:

- (a) Нарращивание потенциала в области политики и приведения в исполнение (15 730 долл. США);
- (b) Комплектование средств обучения, включая комплекты по извлечению и идентификаторы хладагетов (25 000 долл. США);
- (c) Программу обучения и технической поддержки 200 техников по обслуживанию и 40 таможенных сотрудников (18 160 долл. США);
- (d) Просветительную работу и обмен информацией для распространения знаний об охране озонового слоя на предприятиях и в организациях и среди населения и для поощрения использования альтернатив ГХФУ (15 730 долл. США);
- (e) Консультации на национальном уровне для поддержки и отчетности в отношении технических проектов (19 690 долл. США);
- (f) Управление проектами и их мониторинг (ЮНИДО) (15 690 долл. США).

**ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА****ЗАМЕЧАНИЯ**Операционно-лицензирующая система

31. В соответствии с решением 63/17 было получено подтверждение от правительства о том, что существует контролируемая национальная система лицензирования и квот на импорт и экспорт ГХФУ и что эта система в состоянии обеспечить выполнение Монреальского протокола. Квота на импорт ГХФУ на 2014 и 2015 гг. установлена в объеме 52,67 тонны ОРС и 47,40 тонны ОРС, соответственно.

Потребление ГХФУ

32. Потребление ГХФУ в 2009-2013 гг. в Судане показывается в Таблице 3. Уровни потребления ГХФУ в 2012 и 2013 гг. ниже базового уровня для соблюдения.

**Таблица 3. Потребление ГХФУ в Судане (данные за 2009-2013 гг. в соответствии со статьей 7)**

ГХФУ	2009	2010	2011	2012	2013	Базовый уровень
<b>Метрич. тонны</b>						
ГХФУ-22	210,0	227,0	240,0	253,0	207,0	218,50
ГХФУ-141b	355,0	384,0	380,0	409,0	362,33	369,50
<b>(Всего) (мт)</b>	<b>565,0</b>	<b>611,0</b>	<b>620,0</b>	<b>662,0</b>	<b>569,33</b>	<b>588,00</b>
<b>Тонны ОРС</b>						
ГХФУ-22	11,6	12,49	13,20	13,92	11,39	12,02
ГХФУ-141b	39,0	42,24	41,80	45,00	39,86	40,65
<b>Всего (тонны ОРС)</b>	<b>50,6</b>	<b>54,73</b>	<b>55,0</b>	<b>58,92</b>	<b>51,24</b>	<b>52,70</b>

Доклад о проверке национальных целей потребления ГХФУ

33. В докладе о проверке отмечается, что будет осуществляться усовершенствование электронной базы данных, совместно используемой NOU и Таможенным управлением, особенно в том что касается процесса последующих мер между выдачей разрешений на импорт ГХФУ и фактическим импортом зарегистрированными импортерами. Также существует необходимость улучшения использования таможенных кодов гармонизированной системы (HS). Кроме того, требуется совместная работа NOU, таможенного управления и импортеров для повышения точности учета импорта, предполагаемого использования и направления ГХФУ. Секретариат и ЮНИДО обсудили эти вопросы и согласились с тем, что пока действует система лицензирования и квот, крайне необходимо продолжать решать вопросы, выявленные в докладе о проверке.

Технические вопросы

34. В отношении долгосрочной устойчивости программы подготовки техников ЮНИДО сообщила, что ее тесные контакты с SUST, который является партнером правительства в области профессиональной подготовки со времени осуществления плана управления по хладагенту ХФУ (RMP) и плана окончательного поэтапного отказа, привели к тому, что эти предметы обучения в области холодильного оборудования были включены в техническую учебную программу университета для техников по обслуживанию. Такие курсы предназначены для студентов, тем самым обеспечивая устойчивость программы подготовки.

35. ЮНИДО также объяснила процесс сертификации техников в Судане и подтвердила, что сертификация стала нормативным требованием для членов ассоциации по холодильному оборудованию с начала осуществления RMP в 2005 году. Были подготовлены сертифицированные преподаватели, а в центры обучения по всей стране было направлено демонстрационное оборудование через посредство RMP и ПОДПО. ЮНИДО также упомянула, что устойчивость программы сертификации будет обеспечиваться в непрерывном процессе организации современных курсов для сертифицированных техников, что является приоритетом ПОДПО через посредство ее сотрудничества с SUST.

Пересмотр Соглашения о ПОДПО

36. ПОДПО для Судана был утвержден на 66-м совещании, на котором Исполнительный комитет также принял решение о расходах на поддержку будущих траншей ПОДПО

(решение 66/17(с))<sup>2</sup>. Секретариат обновил Добавление 2-А для пересмотра вспомогательных расходов учреждения и был добавлен новый пункт, указывающий на то, что обновленное Соглашение заменяет соглашение, достигнутое на 66-м совещании, как показано в Приложении I к этому документу. В полной мере пересмотренное Соглашение будет приложено к заключительному отчету о 73-м совещании.

### Заключение

37. Секретариат принял к сведению продвижение работы по осуществлению ПОДПО для Судана. Система лицензирования и квот функционирует, она способна обеспечивать выполнение Монреальского протокола. Правительство будет продолжать работу по совершенствованию системы на основании результатов недавно проведенной проверки. Будет продолжаться работа по осуществлению инвестиционного проекта в секторах по производству пеноматериалов с ожидаемым завершением в конце 2014 г., что приведет к поэтапному отказу от потребления 11,89 тонны ОРС ГХФУ-141b и запрету на импорт ГХФУ-141b. Кроме того, будет продолжаться работа в секторе обслуживания холодильного оборудования, как планировалось. Все средства, утвержденные на настоящий момент Исполнительным комитетом для Судана, распределены. Поэтому Секретариат рекомендует утвердить финансирование этого транша.

### **РЕКОМЕНДАЦИЯ**

38. Секретариат рекомендует Исполнительному комитету:

- (a) Принять к сведению доклад о ходе реализации первого транша этапа I плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) в Судане; и
- (b) Принять к сведению то, что Секретариат обновил Добавление 2-А Соглашения между правительством Судана и Исполнительным комитетом для того, чтобы отразить изменение во вспомогательных расходах ввиду нового режима административных расходов, и что добавлен новый пункт 16, указывающий на то, что обновленное Соглашение заменяет соглашение, достигнутое на 66-м совещании, как показано в Приложении I к настоящему документу.

39. Секретариат Фонда далее рекомендует утвердить в целом второй транш I этапа ПОДПО для Судана и соответствующий план реализации транша на 2015-2016 гг., с сопутствующими расходами по поддержке, указанными в таблице ниже, исходя из того, что утверждение дополнительного финансирования будет зависеть от удовлетворительного решения вопросов системы лицензирования и квот, выявленных в докладе о проверке.

	Название проекта	Финансирование проекта (долл. США)	Расходы по поддержке (долл. США)	Учреждение-исполнитель
(a)	План организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (I этап, второй транш)	110 000	7 700	ЮНИДО

<sup>2</sup> Применять существующий режим административных расходов к первому траншу соглашений, утвержденных на 66-м совещании, и для пересмотра агентского комиссионного вознаграждения в отношении последующих траншей на 66-м совещании.

Приложение I

**ТЕКСТ, ПОДЛЕЖАЩИЙ ВКЛЮЧЕНИЮ В ОБНОВЛЕННОЕ СОГЛАШЕНИЕ МЕЖДУ  
ПРАВИТЕЛЬСТВОМ СУДАНА И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ КОМИТЕТОМ  
МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА О СОКРАЩЕНИИ ПОТРЕБЛЕНИЯ  
ГИДРОХЛОРФТОРУГЛЕРОДОВ**

(Соответствующие изменения выделены полужирным шрифтом для удобства пользования)

**16. Настоящее обновленное Соглашение заменяет собой Соглашение, достигнутое между правительством Судана и Исполнительным комитетом на 66-м совещании Исполнительного комитета.**

**ДОБАВЛЕНИЕ 2-А: ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ФИНАНСИРОВАНИЕ**

Стр ока	Описание	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Всего	
1.1	График сокращения потребления веществ, отнесенных к группе I приложения С к Монреальскому протоколу (в тоннах ОРС)	-	-	-	52,70	52,70	47,43	47,43	47,43	-	
1.2	Максимальный общий объем допустимого потребления веществ, отнесенных к группе I приложения С (в тоннах ОРС)	-	-	-	52,70	52,70	47,43	42,13	36,89	-	
2.1	Согласованное финансирование Ведущего УИ (ЮНИДО) (долл. США)	1 056 341	0	250 000	0	110 000	0	0	40 000	1 456 341	
2.2	Административные расходы Ведущего УИ (долл. США)	79 226	0	18 750	0	<b>7 700</b>	0	0	<b>2 800</b>	<b>108 476</b>	
3.1	Общий объем согласованного финансирования (долл. США)	1 056 341	0	250 000	0	110 000	0	0	40 000	1 456 341	
3.2	Общий объем административных затрат	79 226	0	18 750	0	<b>7 700</b>	0	0	<b>2 800</b>	<b>108 476</b>	
3.3	Общий согласованный объем расходов (долл. США)	1 135 567*	0	268 750	0	<b>117 700</b>	0	0	<b>42 800</b>	<b>1 564 817</b>	
4.1.1	Общий объем поэтапного сокращения ГХФУ-22 согласно условиям настоящего Соглашения (в тоннах ОРС)										4,28
4.1.2	Объем поэтапного сокращения ГХФУ-22 согласно условиям ранее утвержденных проектов (в тоннах ОРС)										0,00
4.1.3	Остающийся приемлемый объем потребления ГХФУ-22 (в тоннах ОРС)										7,32
4.2.1	Общий объем поэтапного сокращения ГХФУ-141b согласно условиям настоящего Соглашения (в тоннах ОРС)										0
4.2.2	Объем поэтапного сокращения ГХФУ-141b согласно условиям ранее утвержденных проектов (в тоннах ОРС)										11,87*
4.2.3	Остающийся приемлемый объем потребления ГХФУ-141b (в тоннах ОРС)										27,13

(\* Утверждено на 62-м совещании для четырех предприятий по производству теплоизоляционного пенопласта и настоящим включено в настоящее Соглашение.