



**Программа Организации
Объединенных Наций по
окружающей среде**



Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/59
2 November 2016

RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА ДЛЯ
ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МОНРЕАЛЬСКОГО ПРОТОКОЛА
Семьдесят седьмое совещание
Монреаль, 28 ноября - 2 декабря 2016 года

ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ: РУАНДА

Настоящий документ содержит замечания и рекомендацию секретариата по следующему проектному предложению:

Поэтапное сокращение

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

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ ПРОЕКТА – МНОГОЛЕТНИЙ ПРОЕКТ
Руанда

(I) НАИМЕНОВАНИЕ ПРОЕКТА	УЧРЕЖДЕНИЕ	УТВЕРЖДЕНО НА СОВЕЩАНИИ	МЕРА РЕГУЛИРОВАНИЯ
План поэтапного отказа от ГХФУ (этап I)	ЮНЕП (ведущее учреждение), ЮНИДО	64-е совещание	35% к 2020 г.

(II) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ СОГЛАСНО СТАТЬЕ 7 (приложение С, группа I)	Год: 2015	3.61 (тонны ОРС)

(III) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ СТРАНОВОЙ ПРОГРАММЫ ПО СЕКТОРАМ (тонны ОРС)								Год: 2015	
Химические вещества	Аэрозоли	Пеноматериалы	Пожаротушение	Холодильное оборудование		Растворители	Технологические агенты	Лаборатор. использование	Совокупное потребление в секторе
				Производство	Тех-обслуживание				
ГХФУ-123		0,12							0,12
ГХФУ-141b		0,22							0,22
ГХФУ-142b		0,14							0,14
ГХФУ-22					3,13				3,13

(IV) ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (тонны ОРС)			
Базовый уровень 2009-2010 годов:	4,10	Начальный уровень устойчивого совокупного сокращения:	4,10
ПОТРЕБЛЕНИЕ, ОТВЕЧАЮЩЕЕ КРИТЕРИЯМ ФИНАНСИРОВАНИЯ (тонны ОРС)			
Уже утверждено:	1,44	Осталось:	2,66

(V) БИЗНЕС-ПЛАН		2016	2017	2018	2019	2020	Всего
ЮНЕП	Поэтапный отказ от ОРВ (тонны ОРС)	0,2		0,2		0,1	0,4
	Финансирование (долл. США)	33 900		33 900		31 640	99 440
ЮНИДО	Поэтапный отказ от ОРВ (тонны ОРС)	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
	Финансирование (долл. США)	59 950	0	0	0	0	59 950

(VI) ДАННЫЕ ПО ПРОЕКТУ			2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Всего
Предельные уровни потребления согласно Монреальскому протоколу			не прим.	не прим.	4,10	4,10	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	2,67	не прим.
Максимально допустимое потребление (тонны ОРС)			не прим.	не прим.	4,10	4,10	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	2,67	не прим.
Согласованное финансирование (долл. США)	ЮНЕП	Стоимость проекта	42 000	0	40 000	0	0	30 000	0	30 000	0	28 000	170 000
		Админ. расходы	5460	0	5200	0	0	3900	0	3900	0	3640	22 100
	ЮНИДО	Стоимость проекта	55 000	0	0	0	0	55 000	0	0	0	0	110 000
		Админ. расходы	4950	0	0	0	0	4950	0	0	0	0	9900
Средства, утвержденные Исп. комитетом (долл. США)	Стоимость проекта		97 000	0	40 000	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	137 000
	Админ. расходы		10 410	0	5200	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15 610
Общий объем средств, запрошенных для утверждения на данном совещании (долл. США)	Стоимость проекта							85 000					85 000
	Админ. расходы							8850					8850

Рекомендация секретариата:	Отдельное рассмотрение
----------------------------	------------------------

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

1. От имени правительства Руанды ЮНЕП¹ в качестве ведущего учреждения-исполнителя представила на рассмотрение 77-му совещанию заявку на финансирование третьего транша первого этапа плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) на общую сумму 93 850 долл. США, включающую 30 000 долл. США и административные расходы учреждения на 3900 долл. США для ЮНЕП, а также 55 000 долл. США и административные расходы учреждения на 4950 долл. США для ЮНИДО. В состав представленных документов входят отчет о ходе работы по освоению второго транша, отчет о проверке потребления ГХФУ и план освоения транша на 2017-2018 годы.

Отчет о потреблении ГХФУ

Потребление ГХФУ

2. Правительство Руанды сообщило о потреблении ГХФУ в 2015 году в объеме 3,61 тонны ОРС. В таблице 1 показано потребление ГХФУ за 2011-2015 годы.

Таблица 1. Потребление ГХФУ в Руанде (данные за 2011-2015 гг. согласно статье 7)

ГХФУ	2011	2012	2013	2014	2015	Базовый уровень
Метрические тонны						
ГХФУ-22	79,80	57,80	56,00	47,60	57,00	68,32
ГХФУ-123	10,01	5,80	8,30	0,00	5,80	3,00
ГХФУ-141b	3,80	2,00	4,00	5,10	2,00	1,47
ГХФУ-142b	7,25	2,20	1,50	1,58	2,20	1,98
Всего (мт)	100,86	67,80	69,8	54,28	67,00	74,77
Тонны ОРС						
ГХФУ-22	4,39	3,18	3,08	2,62	3,13	3,75
ГХФУ-123	0,20	0,12	0,16	0,00	0,12	0,06
ГХФУ-141b	0,42	0,22	0,44	0,56	0,22	0,16
ГХФУ-142b	0,47	0,14	0,10	0,10	0,14	0,13
Всего (тонны ОРС)	5,48	3,66	3,78	3,28	3,61	4,1

3. В период 2011-2014 годов данные о потреблении ГХФУ показывают тенденцию к снижению. В 2015 году потребление ГХФУ возросло на 10 процентов, но остается в пределах максимально допустимого уровня потребления, установленного для этого года, в связи с работами в Международном конференц-центре Кигали, в котором потребовалась установка охладительного оборудования. Значительное сокращение ввоза ГХФУ ожидается в 2016 году. Все потребление ГХФУ-22 приходится на сектора бытового, коммерческого и промышленного кондиционирования воздуха.

Доклад о выполнении страновой программы (СП)

4. Правительство Руанды представило данные о потреблении ГХФУ по секторам в докладе о выполнении страновой программы за 2015 год, которые согласуются с данными, представленными в соответствии со статьей 7 Монреальского протокола.

Доклад о ходе работы по освоению второго транша ПОДПО

5. Система лицензирования и квот установлена для всех типов ОРВ, включая ГХФУ.

¹ Согласно письму от 18 октября 2016 года, направленному Управлением по окружающей среде Руанды в ЮНЕП.

Правительство внесло поправки в законодательство, в которое был включен график ускоренного сокращения ГХФУ; система квот на ГХФУ введена с 1 января 2014 года. Запрет на импорт оборудования на основе ГХФУ введен правительством Руанды с 1 января 2015 года.

6. Краткое описание мероприятий, выполненных в период второго транша, приводится ниже:
- a) Три обучающих семинара для 60 сотрудников таможенной службы, посвященные идентификации ГХФУ-хладагентов, незаконной торговле и важному значению озонового слоя в целом;
 - b) Пересмотр учебных модулей Таможенной службы и включение графиков сокращения ГХФУ-22 в программы обучения;
 - c) Один семинар для 40 специалистов по обслуживанию холодильной техники по обучению их надлежащей практике обслуживания, извлечению и рециркуляции веществ и безопасному обращению с углеводородами (УВ);
 - d) Обновление учебных планов технических колледжей, в которых особое внимание обращается на безопасное обращение с УВ-хладагентами;
 - e) Подготовка плана действий для реализации программы сертификации технических специалистов по холодильной технике и системам кондиционирования воздуха; и
 - f) Пресс-конференция о воздействии истощения озонового слоя на здоровье человека.

Уровень освоения выделенных средств

7. По состоянию на сентябрь 2016 года из утвержденной на данный момент суммы 137 000 долл. США было выплачено 112 000 долл. США (ЮНЕП – 57 000 долл. США и ЮНИДО – 55 000 долл. США). Выплата остатка в размере 25 000 долл. США будет произведена в 2016 году (таблица 2).

Таблица 2. Финансовый отчет по первому этапу ПОДПО для Руанды (долл. США)

Учреждение	Первый транш		Второй транш		Всего утверждено	
	Утверждено	Выплачено	Утверждено	Выплачено	Утверждено	Выплачено
ЮНЕП	42 000	22 000	40 000	35 000	82 000	57 000
ЮНИДО	55 000	55 000	0	0	55 000	55 000
Всего	97 000	77 000	40 000	35 000	137 000	112 000
Темпы освоения средств (%)	80		88		82	

План освоения третьего транша ПОДПО

8. Будут проведены следующие мероприятия:
- a) Два учебных семинара для 30 сотрудников таможенной службы и правоохранительных органов, посвященные методам идентификации ГХФУ-хладагентов и вопросам нелегальной торговли (ЮНЕП) 10 000 долл. США);

- b) Укрепление трех региональных центров по ретрофиту путем предоставления им технической помощи, оборудования (напр., кондиционеров, работающих на УВ, и инструментов) и создания программы стимулирования для сокращения выбросов ГХФУ и углеродов в секторе охлаждения и кондиционирования воздуха (ЮНИДО) 55 000 долл. США);
- c) Укрепление профессионально-технических учебных заведений и проведение трех семинаров для 40 технических специалистов по холодильной технике по обучению их надлежащей практике работы с холодильным оборудованием, включая безопасное обращение с УВ-хладагентами (ЮНЕП) 10 000 долл. США); и
- d) Мониторинг, координация и отчетность в связи с деятельностью в рамках ПОДПО (ЮНЕП) 10 000 долл. США).

ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА

ЗАМЕЧАНИЯ

Доклад о ходе работы по освоению второго транша ПОДПО

Отчет о проверке

9. В ходе проведения обзора проектов ЮНЕП решила отозвать отчет о проверке, чтобы решить поднятые секретариатом вопросы о противоречивости данных. Пересмотренный отчет о проверке планируется представить к 11 ноября 2016 года.

Нормативно-правовая база

10. Правительство Руанды уже представило квоты на импорт ГХФУ на 2016 год в объеме 3,69 тонны ОРС.

Сектор обслуживания холодильного оборудования

11. Что касается обеспечения долгосрочной стабильности учебных программ, ЮНЕП отметила, что учебный модуль о передовой практике работы в холодильном секторе и безопасном обращении с углеводородами включен в учебные планы профессиональных центров подготовки и политехнических училищ. В стране укреплена ассоциация предприятий холодильного и климатического оборудования и в ее ведение переданы мероприятия по созданию потенциала технических специалистов.

12. В отношении мероприятий по переходу на УВ-хладагенты ЮНЕП сообщила, что правительство в полной мере ознакомлено с соответствующими решениями Исполнительного комитета². Согласно ЮНЕП, переход на углеводороды в Руанде осуществляется только в рамках ПОДПО; тем не менее, правительство участвует в подготовке технических специалистов сектора холодильного и климатического оборудования по безопасному обращению с УВ-хладагентами. Создание стандарта и кодексов практики по УВ-хладагентам будет завершено в период третьего транша. В настоящее время количество техники на основе углеводородов начинает расти, но большая часть техники работает сейчас на ГФУ.

² Решения 72/17 и 73/34.

Вывод

13. Секретариат отметил, что в стране работает система лицензирования и квотирования импорта, которая позволит сократить потребление ГХФУ в соответствии с поэтапным графиком Монреальского протокола. Выполнение ПОДПО продвигается вперед, и уровень потребления в 2015 году был ниже максимально допустимого потребления, установленного соглашением с Исполнительным комитетом. Идет реализация проекта и 82 процента средств, утвержденных на данный момент, выплачено. Уже проведенные мероприятия, а также мероприятия, запланированные на период третьего транша, будут способствовать дальнейшему укреплению сектора обслуживания и обеспечат устойчивость мероприятий в долгосрочной перспективе. Как объяснялось выше, в пункте 9, ЮНЕП решила отозвать отчет о проверке для Руанды, чтобы решить вопросы, связанные с противоречивостью данных, которые были обнаружены секретариатом.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

14. Исполнительный комитет, возможно, пожелает рассмотреть вопрос о том, чтобы:
- a) Принять к сведению отчет о ходе освоения второго транша первого этапа плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) Руанды; и
 - b) Утвердить третий транш первого этапа ПОДПО для Руанды и соответствующий план освоения транша на 2017-2018 годы на сумму 93 850 долл. США, включающую 30 000 долл. США и административные расходы учреждения на 3900 долл. США для ЮНЕП и 55 000 долл. США и административные расходы учреждения на 4950 долл. США для ЮНИДО при том понимании, что:
 - i) Если правительство Руанды примет решение о модификации и связанном с этим обслуживании горючих и токсичных хладагентов в оборудовании для охлаждения и кондиционирования воздуха, которое было изначально предназначено для негорючих веществ, оно поступит так, принимая на себя всю связанную с этим ответственность и все риски и только в соответствии со стандартами и протоколами в этой сфере; и
 - ii) Утвержденные средства не будут переведены ЮНЕП и ЮНИДО до тех пор, пока секретариат не рассмотрит отчет о проверке и не подтвердит, что правительство Руанды соблюдает положения Монреальского протокола и Соглашения между правительством и Исполнительным комитетом.
-