



**Программа Организации
Объединенных Наций по
окружающей среде**



Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/76/23
14 April 2016

RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА ДЛЯ
ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МОНРЕАЛЬСКОГО ПРОТОКОЛА
Семьдесят шестое совещание
Монреаль, 9-13 мая 2016 года

ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ: ЧАД

Настоящий документ содержит замечания и рекомендации Секретариата Фонда по следующему проектному предложению:

Поэтапный отказ

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

ЮНЕП/ЮНИДО

ЛИСТ ОЦЕНКИ ПРОЕКТА – МНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ

Чад

I) НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА	УЧРЕЖДЕНИЕ	УТВЕРЖДЕНО СОВЕЩАНИЕМ	МЕРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ
План поэтапного отказа от ГХФУ (этап I)	ЮНЕП (ведущее учреждение), ЮНИДО	62-м	35 % к 2020 году

II) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ СОГЛАСНО СТАТЬЕ 7 (приложение С, группа I)	Год: 2015	14,20 (тонн ОРС)
---	-----------	------------------

III) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ СЕКТОРАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ (тонны ОРС)								Год: 2014	
Химические вещества	Аэрозоли	Пеноматериалы	Пожаротушение	Холодильное оборудование		Растворители	Технологические агенты	Лаб. использование	Общий объем потребления в секторах
				Производство	Техническое обслуживание				
ГХФУ -123									
ГХФУ -124									
ГХФУ -141b									
ГХФУ -142b									
ГХФУ -22					14,62				14,62

IV) ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (тонны ОРС)			
Базовый уровень 2009–2010 годы:	16,10	Начальный уровень устойчивого совокупного сокращения:	16,10
ПОТРЕБЛЕНИЕ, ОТВЕЧАЮЩЕЕ КРИТЕРИЯМ ФИНАНСИРОВАНИЯ (тонны ОРС)			
Уже утверждено:	5,63	Осталось:	10,47

V) БИЗНЕС-ПЛАН		2016	2017	2018	2019	2020	Всего
ЮНЕП	Поэтапный отказ от ОРВ (тонны ОРС)	0,5	0	0,5	0	0,7	1,6
	Финансирование (долл. США)	50 850	0	50 850	0	73 450	175 150
ЮНИДО	Поэтапный отказ от ОРВ (тонны ОРС)	1,0	0	0	0	0	1,0
	Финансирование (долл. США)	107 500	0	0	0	0	107 500

VI) ДАННЫЕ ПО ПРОЕКТУ			2010-2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Всего
Предельные уровни потребления, предусмотренные Монреальским протоколом			н/п	16,10	16,10	14,49	14,49	14,49	14,49	14,49	10,47	н/п
Максимально допустимое потребление (тонны ОРС)			н/п	16,10	16,10	14,49	14,49	14,49	14,49	14,49	10,47	н/п
Согласованное финансирование (долл. США)	ЮНЕП	Расходы на проект	100 000	70 000	0	0	45 000	0	45 000	0	65 000	325 000
		Вспомогательные расходы	13 000	9 100	0	0	5 850	0	5 850	0	8 450	42 250
	ЮНИДО	Расходы на проект	135 000	0	0	0	100 000	0	0	0	0	235 000
		Вспомогательные расходы	10 125	0	0	0	7 500	0	0	0	0	17 625
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом (долл. США)	Расходы на проект		235 000	70 000	0	0	0	0	0	0	0	305 000
	Вспомогательные расходы		23 125	9 100	0	0	0	0	0	0	0	32 225
Общий объем средств, запрошенных для утверждения на данном совещании (долл. США)	Расходы на проект		0	0	0	0	145 000	0	0	0	0	145 000
	Вспомогательные расходы		0	0	0	0	13 350	0	0	0	0	13 350

Рекомендация секретариата:	Одобрить в целом
----------------------------	------------------

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

1. От имени правительства Чада и в качестве руководящего учреждения-исполнителя ЮНЕП представила 76-му совещанию заявку на финансирование третьего транша этапа I плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) на общую сумму 158 350 долл. США, включающую 45 000 долл. США плюс вспомогательные расходы 5 850 долл. США для ЮНЕП и 100 000 долл. США плюс вспомогательные расходы 7 500 долл. США для ЮНИДО. Представленные документы включали отчет о ходе работы по освоению второго транша ПОДПО и план освоения транша в 2016–2018 годах.

Отчет о потреблении ГХФУ

Потребление ГХФУ

2. Правительство Чада представило данные о потреблении ГХФУ в 2015 году в объеме 14,20 тонны ОРС. В таблице 1 показано потребление ГХФУ за 2011–2015 годы.

Таблица 1. Потребление ГХФУ в Чаде (данные за 2011–2015 годы согласно статье 7)

ГХФУ-22	2011	2012	2013	2014	2015	Базовый уровень
Метрические тонны	309,1	300,00	276,40	265,80	258,18	292,7
Тонны ОРС	17,0	16,50	15,20	14,62	14,20	16,1

3. Чад использует ГХФУ-22 в первую очередь для удовлетворения потребностей в обслуживании и ремонте холодильного оборудования и оборудования для кондиционирования воздуха. В период с 2011 года по 2015 год данные о потреблении ГХФУ показывают тенденцию к их снижению. Потребление ГХФУ в 2014 году (14,62 тонн ОРС) и в 2015 году (14,20 тонн ОРС) было ниже уровня допустимого предела, установленного Монреальским протоколом на эти годы.

Доклад о реализации страновой программы (СП)

4. Правительство Чада представило данные о потреблении ГХФУ в секторах за 2014 год по реализации СП, которые соответствуют данным, представленным в соответствии со Статьей 7. Доклад о реализации СП за 2015 год будет представлен к 1 мая 2016 года.

Доклад о ходе реализации второго транша ПОДПО

Нормативно-правовая основа

5. Чад осуществляет субрегиональное регулирование для СЕМАС (Центральноафриканский экономический и валютный союз), который регламентирует регулируемые вещества, включая ГХФУ. Импорт ОРВ контролируется через систему предварительного разрешения на импорт.

Сектор обслуживания холодильного оборудования

6. Основные направления осуществленных мероприятий включали:

- (а) десять учебных семинаров для 150 сотрудников таможенных органов, 50 инспекторов в области окружающей среды и 20 торговых агентов из отдела торговли по контролю и идентификации ОРВ, а также оборудование на основе ОРВ, включающих ГХФУ, и оборудование на основе ГХФУ;

- (b) двенадцать учебных семинаров для 285 специалистов в области холодильной техники для надлежащего обслуживания холодильного оборудования, безопасного обращения с углеводородом и обслуживания оборудования с использованием ГХФУ для кондиционирования воздуха;
- (c) Завершение закупок и поставок оборудования и инструментов (например, инструментов/блоков рекуперации и рециркуляции, идентификаторов хладагентов, детекторов утечек, зарядных станций, компрессоров, весов, хладагентов, трубопроводов, безопасных инструментов, а также другие устройств и оснастки) для центров передового опыта и профессиональной подготовки по их использованию.

Орган по осуществлению и мониторингу проекта (ООМП)

7. В орган по осуществлению и мониторингу проекта (ООМП) набраны два консультанта (один специалист по холодильному оборудованию, а второй эксперт по таможенным вопросам) для оказания помощи в контроле над осуществлением всех мероприятий в рамках ПОДПО и сбору данных.

Перечисление средств

8. По состоянию на март 2016 года из утвержденной на тот момент суммы 305 000 долл. США было перечислено (139 981 долл. США для ЮНЕП и 134 867 долл. США для ЮНИДО). Оставшаяся сумма 5 152 долл. США будут выплачены в 2016 году (см. таблицу 2).

Таблица 2. Финансовый отчет этапа I по ПОДПО для Чада (долл. США)

Учреждение	Первый транш		Второй транш		Утвержденная общая сумма	
	Утвержденный	Выделенный	Утвержденный	Выделенный	Утвержденный	Выделенный
ЮНЕП*	100 000	95 000	70 000	69 981	170 000	164 981
ЮНИДО	135 000	134 867	0	0	135 000	134 867
Всего	235 000	229 867	70 000	69 981	305 000	299 848
Объём использованных средств (%)		97,8		99,9		98,3

*Было сообщено об оперативном и финансовом завершении первого транша ЮНЕП, и 73-му совещанию возвращено 5 000 долл. США плюс вспомогательные расходы агентства в сумме 650 долл. США.

План реализации мероприятий по третьему траншу ПОДПО

9. Планируется выполнить следующие мероприятия:
- (a) провести шесть семинаров для 125 сотрудников таможенных органов по контролю и идентификации ГХФУ и оборудования на основе ГХФУ, а также по вопросу о незаконной торговле. Затем подготовленные инструкторы будут заниматься обучением остальных сотрудников таможенных и правоохранительных органов; (ЮНЕП) (20 000 долл. США)
- (b) провести шесть семинаров для 150 специалистов в области холодильной техники для подготовки и сертификации по передовым методам работы систем охлаждения, включая рекуперацию и рециркуляцию хладагентов, а также по вопросам безопасного обращения с углеводородными хладагентами и провести обновление учебных пособий. Затем подготовленные инструкторы будут заниматься обучением остальных специалистов в области холодильной техники; (ЮНЕП) (20 000 долл. США);

- (с) усилить центры передового опыта, провести учебные семинары по холодильной технике и укрепить ассоциацию специалистов по холодильной технике в Чаде путем закупок и поставок дополнительного оборудования и инструментов (например, инструментов/блоков рекуперации и рециркуляции, идентификаторов хладагентов, детекторов утечек, зарядных станций, компрессоров, весов, хладагентов, трубопроводов, безопасных инструментов, а также другие устройств и оснастки) и распространять информацию о последних технологических разработках (ЮНИДО) (100 000 долл. США);
- (d) осуществлять мониторинг деятельности эффективной реализации всех ПОДПО; (ЮНЕП) (5 000 долл. США).

КОММЕНТАРИИ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА

КОММЕНТАРИИ

Отчет о верификации

10. Во время подготовки данного документа, ЮНЕП указала, что отчет о верификации находится в стадии подготовки. Поэтому, в соответствии с решением 72/19(b) средства, утвержденные в рамках третьего транша, не будут переданы до тех пор, пока секретариат не рассмотрит отчет о верификации и подтвердит, что правительство Чада действует в соответствии с Монреальским протоколом и Соглашением между правительством и Исполнительным комитетом.

Доклад о ходе выполнения работ по освоению средств второго транша ПОДПО

Нормативно-правовая основа

11. Правительство Чада уже опубликовало квоты на импорт ГХФУ на 2016 год в размере 14,06 тонн ОРС.

Сектор обслуживания холодильного оборудования

12. Что касается долгосрочной устойчивости программы подготовки технических специалистов, ЮНЕП пояснила, что сотрудничество между центрами передового опыта и заинтересованными сторонами по осуществлению мероприятий в рамках ПОДПО обеспечивает устойчивую деятельность. В целом, национальные потенциалы были усилены, Министерство охраны окружающей среды, Министерство торговли и Министерство финансов в полной мере осознают важность охраны озонового слоя и информированы по этим вопросам.

13. В ответ на просьбу о предоставлении информации, поддерживает ли ПОДПО переоборудование на использование углеводородов, ЮНЕП ответила, что НОО не поддерживает перевод оборудования на использование углеводородов за пределами ПОДПО, но переоснащение ограниченного количества оборудования на использование углеводородов уже произведено некоторыми техниками по холодильному оборудованию и системам кондиционирования. Однако до сих пор нет сообщений об установлении правил/кодексов по использованию углеводородных холодильных установок и систем кондиционирования воздуха. В дополнение к ГХФУ-22 на местных рынках есть другие хладагенты, такие как R-290, который используется для кондиционеров воздуха, и R-600A, который используется для бытовых холодильников. ЮНЕП сообщила, что технический персонал и правительство хорошо осведомлены о соответствующих решениях Исполнительного

комитета в отношении проводимого переоборудования¹ благодаря рабочим семинарам и сетевым совещаниям.

Вывод

14. Секретариат отметил, что система лицензирования и квот на импорт в стране находится в рабочем состоянии и позволит сократить потребление ГХФУ в соответствии с графиком поэтапного отказа в рамках Монреальского протокола. Осуществление ПОДПО продвигается и уровень потребления ГХФУ в 2014–2015 годах был ниже максимально допустимого уровня, который был предусмотрен в Соглашении с Исполнительным комитетом. Выполняемые в настоящее время мероприятия, а также те, которые планируется реализовать в рамках третьего транша, будут способствовать дальнейшему укреплению сектора обслуживания и обеспечению долгосрочной устойчивой деятельности.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

15. Секретариат Фонда рекомендует, чтобы Исполнительный комитет принял к сведению текущий доклад о ходе реализации второго транша этапа I плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) для Чада; и также рекомендует одобрить в целом третий транш этапа I ПОДПО для Чада и соответствующий план реализации транша в 2016–2018 годах на уровнях финансирования, указанных в таблице ниже, при условии, что:

- (a) если Чад примет решение приступить к модернизации оборудования и связанной с этим заправке горючими и токсичными хладагентами холодильной техники и систем кондиционирования, изначально предназначенных для заправки негорючими веществами, она поступит так, принимая на себя всю ответственность и все риски, связанные с модернизацией, и только в соответствии с действующими стандартами и протоколами;
- (b) утвержденные средства не будут переданы ЮНЕП и ЮНИДО до тех пор, пока секретариат не рассмотрит отчет о верификации и подтвердит, что правительство Чада действует в соответствии с Монреальским протоколом и Соглашением между правительством и Исполнительным комитетом.

	Название проекта	Объем финансирования проекта (долл. США)	Вспомогательные расходы (долл. США)	Учреждения-исполнители
(a)	План организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (этап I, третий транш)	45 000	5 850	ЮНЕП
(b)	План организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (этап I, третий транш)	100 000	7 500	ЮНИДО

¹ Решения 72/17 и 73/34