



**Программа Организации  
Объединенных Наций по  
окружающей среде**



Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/45  
31 October 2016

RUSSIAN  
ORIGINAL: ENGLISH

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

**ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ: ФИДЖИ**

В настоящем документе содержатся замечания и рекомендация Секретариата по следующему проектному предложению:

Поэтапный отказ

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

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ ПРОЕКТА – МНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ****Фиджи**

<b>(I) НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА</b>	<b>УЧРЕЖДЕНИЕ</b>	<b>НА КАКОМ СОВЕЩАНИИ УТВЕРЖДЕН</b>	<b>КОНТРОЛЬНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ</b>
План поэтапного отказа от ГХФУ (первый этап)	ПРООН (ведущее УИ), ЮНЕП ne	65-e	35% к 2020 году

<b>(II) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ СОГЛАСНО СТАТЬЕ 7 (приложение С, группа I)</b>	Год: 2015	3,87 (тонны ОРС)

<b>(III) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ СЕКТОРАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ (в тоннах ОРС)</b>							<b>Год: 2015</b>		
Химические вещества	Аэрозоли	Пеноматериалы	Средства пожаротушения	Холодильная промышленность		Растворители	Технологические агенты	Вещества, используемые в лабораториях	Итого потребление в секторе
				Производство	В сфере услуг				
ГХФУ-123				0,0	0,0				0,0
ГХФУ-124				0,0	0,0				0,0
ГХФУ-141b				0,0	0,0				0,0
ГХФУ-142b				0,0	0,02				0,02
ГХФУ-22				0,0	3,85				3,85

<b>(IV) ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (в тоннах ОРС)</b>			
Базовый уровень 2009–2010 года:	8,4	Начальный уровень устойчивого совокупного сокращения:	5,77
<b>ПОТРЕБЛЕНИЕ, ОТВЕЧАЮЩЕЕ КРИТЕРИЯМ ФИНАНСИРОВАНИЯ (в тоннах ОРС)</b>			
Уже утверждено:	2,02	Осталось:	3,75

<b>(V) БИЗНЕС-ПЛАН</b>		2016	2017	2018	2019	2020	Всего
ПРООН	Поэтапный отказ от ОРВ (в тоннах ОРС)	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5
	Финансирование (долл. США)	65 237	0	0	0	21 745	86 982
ЮНЕП	Поэтапный отказ от ОРВ (в тоннах ОРС)	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
	Финансирование (долл. США)	47 065	0	0	0	13 052	60 117

<b>(VI) ДАННЫЕ ПО ПРОЕКТУ</b>			2011	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Всего
Предельные уровни потребления согласно Монреальскому протоколу			н/д	8,4	8,4	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	5,5	
Максимальное допустимое потребление (в тоннах ОРС)			н/д	5,8	5,8	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	3,8	
Согласованное финансирование (долл. США)	ПРООН	Расходы на проект	71 800	0	37 900	0	59 850	0	0	0	19 950	189 500
		Вспомогательные расходы	6 462	0	3 411	0	5 387	0	0	0	1 795	17 055
	ЮНЕП	Расходы на проект	47 900	0	24 400	0	41 650	0	0	0	11 550	125 500
		Вспомогательные расходы	6 227	0	3 172	0	5 415	0	0	0	1 502	16 316
Суммы, утвержденные Исполкомом (долл. США)		Расходы на проект	119 700	0	62 300	0	0	0	0	0	0	182 000
		Вспомогательные расходы	12 689	0	6 583	0	0	0	0	0	0	19 272
Общий объем средств, запрошенных для утверждения на данном совещании (долл. США)		Расходы на проект	0	0	0	0	101 500	0	0	0	0	101 500
		Вспомогательные расходы	0	0	0	0	10 802	0	0	0	0	10 802

Рекомендация секретариата:

Утвердить в целом

## Menos ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

1. ПРООН от имени правительства Фиджи и в качестве ведущего учреждения-исполнителя представила на 77-м совещании заявку на финансирование третьего транша первого этапа плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО)<sup>1</sup> на сумму 112 302 долл. США, состоящую из 59 850 долл. США плюс вспомогательные расходы учреждения в размере 5 387 долл. США по линии ПРООН, а также 41 650 долл. США плюс вспомогательные расходы учреждения в размере 5 415 долл. США по линии ЮНЕП. В состав представленных документов входят доклад о ходе реализации второго транша и план реализации транша на 2017–2020 годы.

### Доклад о потреблении ГХФУ

#### *Потребление ГХФУ*

2. Правительство Фиджи сообщило о потреблении в 2015 году 3,87 тонны ОРС, что ниже максимального допустимого потребления, предусмотренного в Соглашении между правительством страны и Исполнительным комитетом. В таблице 1 показано потребление ГХФУ в 2011–2015 годах.

**Таблица 1. Потребление ГХФУ в Фиджи (за 2011–2015 годы в соответствии со статьей 7)**

ГХФУ	2011	2012	2013	2014	2015	Базовый уровень*
<b>Метрические тонны (мт)</b>						
ГХФУ-22	262,53	260,84	139,52	121,49	70,03	152,18
ГХФУ-142b	0,32	0,38	0,00	0,28	0,32	0,62
<b>Итого (мт)</b>	<b>262,85</b>	<b>261,22</b>	<b>139,52</b>	<b>121,77</b>	<b>70,35</b>	<b>152,80</b>
<b>Тонны ОРС</b>						
ГХФУ-22	14,44	14,35	7,67	6,68	3,85	8,37
ГХФУ-142b	0,02	0,02	0,00	0,02	0,02	0,04
<b>Итого (в тоннах ОРС)</b>	<b>14,46</b>	<b>14,37</b>	<b>7,67</b>	<b>6,70</b>	<b>3,87</b>	<b>8,4</b>

\*Правительство Фиджи представило заявку на пересмотр базового уровня ГХФУ на 57-м совещании Комитета по выполнению в рамках процедуры, касающейся невыполнения Монреальского протокола

3. Сокращение потребления ГХФУ с уровней 2014 года до уровней 2015 года объясняется наличием жесткой системы лицензирования/выдачи разрешений и системы квот на импорт ГХФУ.

#### *Доклад об осуществлении страновой программы (СП)*

4. Правительство Фиджи сообщило данные о потреблении ГХФУ в секторах в рамках доклада об осуществлении страновой программы в 2015 году, которые соответствуют данным, представленным согласно статье 7 Монреальского протокола.

### Доклад о ходе реализации второго транша ПОДПО

#### *Нормативно-правовая база*

5. В Фиджи в настоящее время действуют Закон об озоноразрушающих веществах (ОРВ) 1998 года и последующие нормативные акты (2010 года), которые устанавливают систему лицензирования/выдачи разрешений для всех ОРВ в плане обращения, хранения, продажи, импорта и реэкспорта, в том числе на рыболовные суда под иностранными флагами. Пятьдесят

<sup>1</sup> Согласно письму от 23 сентября 2016 года, направленному Департаментом окружающей среды Республики Фиджи в ПРООН.

один сотрудник правоохранительных органов прошел обучение мониторингу импорта и экспорта ОРВ и использованию идентификаторов хладагентов, а также были закуплены и переданы на таможенную два комплекта идентификаторов хладагентов.

*Сектор обслуживания холодильного оборудования*

6. Были реализованы следующие мероприятия: 296 инструкторов и специалистов по обслуживанию прошли обучение надлежащим методам обслуживания холодильной техники и безопасному обращению с огнеопасными хладагентами (т.е. аммиаком, углеводородами и двуокисью углерода), и были обеспечены оборудованием (например, цилиндрами для откачки хладагентов, поршнями для распределительной трубы, детекторами утечки, весами); в полном объеме реализована система сертификации специалистов по холодильному оборудованию и системам кондиционирования воздуха (ХКВ) и сертифицированы 1 138 технических специалистов. Мини-установки для рекуперации, предоставленные в рамках программы откачки и рекуперации в ходе реализации предыдущего транша, обеспечили откачку и рекуперацию 130 килограмм ГХФУ.

7. Национальный орган по озону (НОО) в консультации с министерством рыбного хозяйства и соответствующими заинтересованными сторонами подготовил проект пятилетнего плана, содержащего руководящие принципы и варианты переоснащения и другие методы обеспечения конверсии холодильного оборудования в секторе рыбного хозяйства после ее утверждения.

*Группа по осуществлению и мониторингу проекта (ГОМП)*

8. Мероприятия в рамках ПОДПО осуществляются под руководством НОО, действующего при Департаменте окружающей среды. Проводятся совещания с различными заинтересованными сторонами, на которых рассматриваются вопросы подготовки годовых планов работы, мониторинга процесса административного управления всей программой и подготовки докладов о ходе работы.

Уровень освоения выделенных средств

9. По состоянию на сентябрь 2016 года, из утвержденного на тот момент финансирования в сумме 182 000 долл. США было выплачено 161 073 долл. США (101 173 долл. США по линии ПРООН и 59 900 долл. США по линии ЮНЕП). Остаток в 20 927 долл. США будет выплачен к концу декабря 2016 года (таблица 2).

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

Учреждение	Первый транш		Второй транш		Всего утверждено	
	Утверждено	Выплачено	Утверждено	Выплачено	Утверждено	Выплачено
ПРООН	71 800	71 028	37 900	30 145	109 700	101 173
ЮНЕП	47 900	47 900	24 400	12 000	72 300	59 900
<b>Всего</b>	<b>119 700</b>	<b>118 928</b>	<b>62 300</b>	<b>42 145</b>	<b>182 000</b>	<b>161 073</b>
<b>Темпы расходования средств (%)</b>	99 %		68 %		88,5 %	

План реализации третьего транша ПОДПО (2017-2020 годы)

10. Будут реализованы следующие мероприятия:

- (а) Подготовка окончательных вариантов политики, законодательства и стандартов для внедрения холодильных систем с низким потенциалом глобального потепления (ПГП); распространение этой информации среди местных заинтересованных

сторон (т.е. ассоциации производителей ХКВ и технических специалистов по обслуживанию); и обучение 90 сотрудников таможни и правоохранительных органов по вопросам, касающимся нормативных документов по ОРВ, поэтапного отказа от ГХФУ и методов осмотра ГХФУ и оборудования на основе ГХФУ, (ЮНЕП) (7 650 долл. США);

- (b) Подготовка окончательного варианта национальной программы обучения; проведение 17 учебных семинаров по надлежащим методам обслуживания, обращения с огнеопасными хладагентами в системах ХКВ и управления ГХФУ в секторах морского судоходства и рыбного хозяйства для 425 технических специалистов по ХКВ (ЮНЕП) (24 000 долл. США);
- (c) Закупка двух дополнительных установок для откачки и рекуперации хладагента ГХФУ-22 и инструментов для обслуживания (например, средств крепления, вакуумных насосов, манометров для коллекторов), и обучение их использованию (ПРООН) (14 850 долл. США);
- (d) Окончательная выработка формы осуществления и процедур для программы стимулирования замены существующих холодильных систем на основе ГХФУ-22, которые не могут быть доработаны для использования имеющихся альтернативных веществ (т.е. ГФУ-32, УВ-600, УВ-290, аммиак), определение бенефициаров в рамках программы поддержки и стимулирования замены для конечных пользователей, и два семинара по вопросам реализации программы (ПРООН) (25 000 долл. США);
- (e) Коммуникационная и информационно-пропагандистская работа по вопросам реализации ПОДПО с целью доведения до всеобщего сведения графиков обучения технических специалистов по обслуживанию ХКВ, системы сертификации технических специалистов по обслуживанию ХКВ и выгод от использования энергоэффективных холодильных систем с низким ПГП; а также предоставление информации об обращении с огнеопасными хладагентами сотрудникам правоохранительных органов (ЮНЕП) (10 000 долл. США); и
- (f) Продолжение мероприятий по планированию, реализации и мониторингу ПОДПО (ПРООН) (20 000 долл. США).

## **ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА**

### **ЗАМЕЧАНИЯ**

#### Доклад о потреблении ГХФУ

11. Потребление ГХФУ-22 в 2011 и 2012 годах превышало базовый уровень, поскольку включало потребление для оптовой продажи на суда, принадлежащие иностранным владельцам. Потребление ГХФУ-22, используемого для обслуживания холодильного оборудования на иностранных судах, рассматривалось как экспорт в соответствии с Монреальским протоколом, и это было закреплено в национальной политике в 2013 году.

12. Начальный уровень устойчивого совокупного сокращения потребления ГХФУ был пересмотрен на 73-м совещании и уменьшен с 8,40 тонны ОРС до 5,77 тонны ОРС. Заявленное в 2015 году потребление ГХФУ в объеме 3,87 тонны ОРС ниже его начального уровня.

13. В соответствии с решением 73/60(a)(ii) Фиджи представила заявку на 57-м совещании Комитета по выполнению в рамках процедуры, касающейся несоблюдения Монреальского протокола<sup>2</sup>, об изменении ее базового уровня с целью приведения его в соответствие с ее политикой исключения оптовых продаж ГХФУ на иностранные суда. Комитет отметил участие НОО в этом совещании и проведенную им презентацию с представлением информации по этой заявке, однако ввиду представления заявки с опозданием и большого объема информации, подлежащей рассмотрению, Комитет договорился отложить рассмотрение данного вопроса до 58-го совещания<sup>3</sup>.

14. Правительство Фиджи также подтвердило через ПРООН, что вопросы по системе лицензирования и квотирования, указанные в докладе о проверке, представленные на 73-м совещании, были решены удовлетворительным образом (т.е. тщательный мониторинг и учет экспортных поставок ГХФУ на суда под иностранным флагом в рамках ее системы лицензирования).

15. Правительство Фиджи установило квоты на импорт в 2016 и 2017 годах в размере 5,19 тонны ОРС в соответствии с его Соглашением с Исполнительным комитетом.

#### Доклад о ходе реализации второго транша ПОДПО

##### *Сектор обслуживания холодильного оборудования*

16. В целях обеспечения устойчивости программы обучения технических специалистов Национальный университет Фиджи реализует программу обучения обслуживанию холодильного оборудования; НОО, отрасль ХКВ и Комиссия по вопросам высшего образования разрабатывают и совершенствуют программу обучения, включая в надлежащие методы обслуживания холодильного оборудования в академические программы университета с целью повышения профессионализма специалистов по обслуживанию холодильного оборудования; при этом предоставляется поддержка в реализации системы сертификации технических специалистов.

17. В отношении программы стимулирования модернизации оборудования в секторе рыбного хозяйства ПРООН пояснила, что мероприятия будут сосредоточены на проведении семинаров-практикумов для членов Ассоциации производителей ХКВ и заинтересованных сторон, связанных с рыболовными судами, с целью изучения вариантов модернизации и/или замены холодильного оборудования и укрепления потенциала. ПРООН ожидает, что в течение реализации третьего транша будут определены бенефициары, а после согласования технической альтернативы начнется модернизация или замена холодильных систем. Ввиду отсутствия в настоящее время вариантов с низким ППП для использования на рыболовных судах будет по-прежнему оказываться техническая помощь с целью определения оптимального варианта для оказания содействия данному сектору.

#### Вывод

18. Секретариат отметил, что национальная система лицензирования и квотирования импорта по-прежнему работает и позволит сократить потребление ГХФУ в соответствии с графиком поэтапного отказа Монреальского протокола, и что заявленное потребление ГХФУ в 2015 году уже ниже 10 процентов от пересмотренного начального уровня, установленного в Соглашении с Исполнительным комитетом, при этом выполнены условия решения 73/60(c). Мероприятия в секторе обслуживания ХКВ реализуются в тесной координации с заинтересованными сторонами, а устойчивость программы обучения обеспечивается продолжающимся сотрудничеством страны с

<sup>2</sup> Кигали, Руанда, 9 октября 2016 года.

<sup>3</sup> Бангкок, Таиланд, 9 июля 2017 года.

Национальным университетом Фиджи, отраслью по производству ХКВ, Комиссией по вопросам высшего образования и НОО. Таким образом, страна выполняет положения Монреальского протокола в отношении 35-процентного сокращения потребления ГХФУ в соответствии с обязательствами, принятыми Фиджи на первом этапе ПОДПО.

## РЕКОМЕНДАЦИЯ

19. Секретариат Фонда рекомендует Исполнительному комитету принять к сведению доклад о ходе работы по реализации второго транша первого этапа плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) для Фиджи, а также рекомендует одобрить в целом третий транш первого этапа ПОДПО для Фиджи и соответствующий план его реализации на 2017-2020 годы с соответствующими вспомогательными расходами в объеме финансирования, указанном в приведенной ниже таблице, при том понимании, что, в том случае, если Фиджи примет решение приступить к модернизации оборудования и связанной с этим заправке огнеопасными и токсичными хладагентами холодильной техники и оборудования для кондиционирования воздуха, 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:

	Название проекта	Финансирование проекта (долл. США)	Вспомогательные расходы (долл. США)	Учреждение-исполнитель
(a)	План организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (первый этап, третий транш)	59 850	5 387	ПРООН
(b)	План организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (первый этап, третий транш)	41 650	5 415	ЮНЕП