



**Программа Организации  
Объединенных Наций по  
окружающей среде**



Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/61  
4 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: СЕНЕГАЛ**

Данный документ включает комментарии и рекомендации Секретариата по следующему проектному предложению:

Поэтапный отказ

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

ЮНИДО и ЮНЕП

## ЛИСТ ОЦЕНКИ ПРОЕКТА - МНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ

## Сенегал

(I) НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА	УЧРЕЖДЕНИЕ-ИСПОЛНИТЕЛЬ	УТВЕРЖДЕНО НА СОВЕЩАНИИ	КОНТРОЛЬНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
План поэтапного отказа от ГХФУ (этап I)	ЮНЕП, ЮНИДО (ведущее учреждение)	65-е	35% к 2020-му году

(II) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ СОГЛАСНО СТАТЬЕ 7 (приложение С, группа I)	Год: 2015	20,63 (тонны ОРС)
--	-----------	-------------------

(III) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ СЕКТОРАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ (в тоннах ОРС)							Год: 2015		
Химические вещества	Аэрозоли	Пеноматериалы	Средства пожаротушения	Холодильное оборудование		Растворители	Технологические агенты	Лабораторное использование	Совокупное секторальное потребление
				Производство	Техобслуживание				
ГХФУ-22					20,6				20,6

(IV) ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (в тоннах ОРС)			
Базовый уровень 2009 - 2010 года:	36,15	Начальный уровень устойчивого совокупного сокращения:	20,96
ПОТРЕБЛЕНИЕ, ОТВЕЧАЮЩЕЕ КРИТЕРИЯМ ФИНАНСИРОВАНИЯ (в тоннах ОРС)			
Уже утверждено:	7,34	Оставшееся:	13,62

(V) БИЗНЕС-ПЛАН		2016	2017	2018	2019	2020	Итого
ЮНЕП	Поэтапный отказ от ОРВ (тонны ОРС)	0	2,2	0	0	1,2	3,4
	Финансирование (долл. США)	0	203 196	0	0	112 887	316 083
ЮНИДО	Поэтапный отказ от ОРВ (тонны ОРС)	0	2,0	0	0	0,9	2,8
	Финансирование (долл. США)	0	172 000	0	0	75 482	247 482

(VI) ДАННЫЕ ПО ПРОЕКТУ			2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Итого
Предельные уровни потребления, предусмотренные Монреальским протоколом			-	-	36,15	36,15	32,54	32,54	32,54	32,54	32,54	23,50	-
Максимальное допустимое потребление (тонны ОРС)			-	-	20,96	20,96	20,96	18,86	17,70	16,80	15,90	13,62	-
Согласованное финансирование	ЮНЕП	Расходы по проекту	100 000	0	0	0	0	80 000	0	80 000	0	40 000	300 000
		Вспомогательные расходы	12 887	0	0	0	0	10 400	0	10 400	0	5 200	38 887
	ЮНИДО	Расходы по проекту	200 000	0	0	0	0	80 000	0	20 000	0	30 000	330 000
		Вспомогательные расходы	15 000	0	0	0	0	6 000	0	1 500	0	2 250	24 750
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом (долл. США)		Расходы по проекту	300 000										300 000
		Вспомогательные расходы	27 887										
Общий объем средств, запрошенных для утверждения на данном совещании (долл. США)		Расходы по проекту						160 000					160 000
		Вспомогательные расходы						16 400					

Рекомендация Секретариата:	Для рассмотрения в индивидуальном порядке
----------------------------	---

## ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

1. ЮНИДО от имени правительства Сенегала и в качестве ведущего учреждения-исполнителя представила 77-му совещанию запрос на финансирование второго транша этапа I плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) в размере 176 400 долл. США, состоящего из 80 000 долл. США и вспомогательных расходов в размере 6 000 долл. США для ЮНИДО, а также 80 000 долл. США и вспомогательных расходов в размере 10 400 долл. США для ЮНЕП<sup>1</sup>. Представление включает доклад о ходе реализации первого транша, доклад о проверке потребления ГХФУ за 2013, 2014 и 2015 годы и план осуществления транша с 2017 по 2018 год.

### Отчет о потреблении ГХФУ

2. Правительство Сенегала отчитались о потреблении 20,63 тонны ОРС ГХФУ в 2015 году. В таблице 1 показано потребление ГХФУ за 2011-2015 годы.

**Таблица 1. Потребление ГХФУ в Сенегале (за 2011-2015 годы в соответствии со Статьей 7).**

ГХФУ-22	2011	2012	2013	2014	2015	Базовый уровень
<b>Метрические тонны (т)</b>	657,00	657,00	140,00	376,00	375,00	657,27
<b>тонны ОРС</b>	36,14	36,14	7,70	20,68	20,63	36,15

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

3. Правительство Сенегала сообщило данные о секторальном потреблении ГХФУ в докладе об осуществлении СП за 2015 год, которые согласуются со сведениями, представленными согласно Статье 7 Монреальского протокола.

### Доклад о ходе реализации первого транша ПОДПО

#### *Правовая база*

4. В то время как общие положения, касающиеся распределения квот ГХФУ, были включены в национальное законодательство в 2008 году, в процессе утверждения национальных процедур по распределению квот ГХФУ возникли трудности. Была разработана временная процедура для выдачи квот ГХФУ на вторую половину 2013 года (что привело к ограничению регистрации импорта ГХФУ в 2013 году).

5. Межведомственная инструкция о новых правилах регулирования ГХФУ в Сенегале вступила в силу в 2014 году, в результате чего в полном объеме заработала система квот и лицензирования; была введена система регистрации для техников-холодильщиков, сервисных мастерских и дистрибьюторов хладагентов и холодильного оборудования, а также специальные требования к маркировке контейнеров для ГХФУ; осуществляется контроль импорта оборудования на основе ГХФУ. В национальном органе по озону (НОО) была разработана база данных по ГХФУ, которая содержит также сведения о сети мастерских по откачке и рециклингу; кроме того, НОО в настоящее время сотрудничает с таможенными органами, чтобы связать свою базу данных с базой данных таможи, что позволит НОО загружать в нее свои разрешения по ОРВ и ГФУ. Ожидается, что эта система будет подготовлена в 2017 году. В общей сложности 125 сотрудников таможи и правоохранительных органов прошли подготовку по политике и мерам регулирования в области ОРВ.

<sup>1</sup> В соответствии с письмом Министерства экологии и устойчивого развития Сенегала в адрес ЮНИДО от 7 октября 2016 года.

*Доклад о проверке*

6. В докладе о проверке подтверждается, что правительство реализует систему лицензирования и квот на импорт ГХФУ начиная с 2014 года и что отчет о потреблении ГХФУ за 2013 содержал неточности, поскольку только часть импорта была зарегистрирована до введения системы квот (в 2014 году). В докладе о проверке выявлено, что данные, полученные из различных источников, не соответствуют установленному, на основе согласованных с таможенной и импортерами данных, фактическому потреблению в 2013, 2014 и 2015 годах в объеме 381 метрических тонн (т), 377 т и 356 т соответственно.

7. С учетом выводов, содержащихся в докладе о проверке, правительство Сенегала, с помощью ЮНИДО, утвердило пересмотренный начальный уровень потребления и объем финансирования этапа I ПОДПО для Сенегала следующим образом:

- (a) Новый начальный уровень 20,96 тонны ОРС вместо уровня 36,15 тонны ОРС, рассчитанного на момент представления этапа I ПОДПО, в соответствии с данными отчета о проверке. Целевое потребление в 2015 и 2020 годах было также изменено на 20,96 тонны ОРС и 13,62 тонны ОРС, соответственно;
- (b) Изменения, касающиеся поэтапного отказа и оставшегося приемлемого потребления, основаны на изложенных выше положениях;
- (c) Пересмотр финансирования в соответствии с решением 60/44 (f) (xii), как указано в таблице 2.

**Таблица 2. Пересмотренный бюджет этапа I ПОДПО для Сенегала (долл. США)**

Компонент проекта	Агентство	2011	2016	2018	2020	Итого
Разработка политики	ЮНИДО	20 000	20 000	0	20 000	60 000
Обновление учебных планов и работы профессионально-технических школ	ЮНЕП	50 000	40 000	50 000	20 000	160 000
Укрепление существующей сети мастерских по откачке и рециклингу	ЮНИДО	150 000	50 000	10 000	0	210 000
Подготовка сотрудников таможни и информирование общественности	ЮНЕП	50 000	40 000	30 000	20 000	140 000
Координация и управление	ЮНИДО	30 000	10 000	10 000	10 000	60 000
<b>Итого</b>		<b>300 000</b>	<b>160 000</b>	<b>100 000</b>	<b>70 000</b>	<b>630 000</b>

*Сектор обслуживания холодильного оборудования*

8. В рамках первого транша были выполнены следующие мероприятия: 156 сервисных техников прошли обучение; начаты торги по оборудованию для откачки и рециклинга для сервисных мастерских с ожидаемой поставкой в начале 2017 года; разработан реестр техников-холодильщиков, холодильных ассоциаций и мастерских; четыре идентификатора закуплено и распределено в две профессионально-технические школы; и обновлены учебные программы для включения информации о передовой практике и дополнительных сведений об альтернативных технологиях, экономии энергии и необходимости учета проблемы ГФУ; и проведены мероприятия по повышению осведомленности.

Перечисление средств

9. По состоянию на сентябрь 2016 года из утвержденных к этому моменту 300 000 долл. США (200 000 долл. США для ЮНИДО и 100 000 долл. США для ЮНЕП) было выплачено

224 509 долл. США (74,8 процента) (129 509 долл. США для ЮНИДО и 95 000 долл. США для ЮНЕП). Остаток в объеме 75 491 долл. США будет освоен в 2017 году.

#### План реализации второго транша ПОДПО

10. Стратегические приоритеты ПОДПО на период 2016-2020 годов были пересмотрены, чтобы обеспечить больший акцент на исполнение вновь принятых законодательных актов и обеспечение точности сведений таможи и системы лицензирования путем внедрения механизма перекрестной проверки данных между различными учреждениями Сенегала, включая, в частности, торговый реестр, таможенные органы и Министерство охраны окружающей среды.

11. В связи с этим правительство будет осуществлять следующие мероприятия по реализации второго транша финансирования:

- (a) Продолжение работы по связыванию баз данных НОО и таможи и другим вопросам политики (ЮНИДО) (20000 долл. США);
- (b) Подготовка 20 инструкторов из числа сотрудников таможи и еще 150 сотрудников таможи и правоохранительных органов по теме мониторинга и соблюдения политики и мер регулирования в области ОРВ, а также идентификации ОРВ и оборудования на основе ОРВ; мероприятия по повышению осведомленности (ЮНЕП) (40000 долл. США);
- (c) Обучение 100 техников правилам передовой практики охлаждения, охватывающим, среди прочего, сокращение выбросов и проверку скорости утечки, на базе профессионально-технических школ (ЮНЕП) (40 000 долл. США);
- (d) Поставка оборудования для откачки и рециклинга, приобретенного в рамках первого транша, продолжение регистрации и сертификации техников, а также разработка руководства по надлежащей практике предупреждения выбросов (ЮНИДО) (50 000 долл. США); а также
- (e) Координация и управление (ЮНИДО) (10 000 долл. США).

### **КОММЕНТАРИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ СЕКРЕТАРИАТА**

#### **КОММЕНТАРИИ**

##### Пересмотр исходного уровня и объемов финансирования и внесение изменений в Соглашение

12. Второй транш ПОДПО для Сенегала был представлен на 76-м совещании, а впоследствии отозван ЮНИДО. Исполнительный Комитет обратился к правительству Сенегала с настоятельной просьбой о сотрудничестве с ЮНЕП и ЮНИДО для представления докладов о проверке соответствия целевым значениям потребления ГХФУ в 2013, 2014 и 2015 годах, а также с рекомендацией рассмотреть все соответствующие вопросы, касающиеся данных о потреблении ГХФУ, чтобы можно было представить повторную заявку на второй транш к 77-му совещанию, с пересмотренным планом мероприятий, учитывающим перераспределение траншей начиная с 2015 года<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> Решение 76/4(b)

13. В ответ на решение 76/4 (b) правительство Сенегала пересмотрело начальный уровень для совокупного сокращения потребления ГХФУ и стратегию этапа I ПОДПО, чтобы уделить особое внимание укреплению институциональных механизмов для обеспечения точной отчетности в отношении данных таможи, лицензирования, квотирования и представления данных; а также уровень финансирования на основе рекомендаций, содержащихся в докладе о проверке. В связи с этим был обновлен пункт 1 добавления 2-А и добавлен новый пункт, поясняющий, что обновленное Соглашение заменяет собой Соглашение, достигнутое на 65-м совещании, в соответствии с приложением I к настоящему документу. Полное пересмотренное Соглашение будет приложено к заключительному докладу 77-го совещания.

#### *Доклад о проверке*

14. Принимая во внимание рекомендованные в отчете о проверке показатели потребления ГХФУ, которые отличаются от данных согласно статье 7 и доклада по СП, Секретариат обратился с просьбой разъяснить, просил ли НОО изменить сообщенные данные о потреблении за 2014 и 2015 годы. ЮНИДО пояснила, что правительство считает наиболее целесообразным сделать эти изменения после того, как Исполнительный комитет утвердит окончательный вариант пересмотренного Соглашения.

15. Секретариат напомнил о том, что на 75-м совещании было утверждено исследование по альтернативам ОРВ и поинтересовался, было ли оно полезным для определения того, каким образом можно улучшить сбор данных, и в чем причины расхождений с данными, указанными в отчете о проверке. ЮНИДО отметила, что исследования по альтернативам ОРВ помогли уточнить уровни потребления ГХФУ, что позволило провести перекрестную проверку и усилило понимание важности связывания баз данных НОО и таможи.

#### Доклад о ходе реализации первого транша ПОДПО

##### *Правовая база*

16. В соответствии с решением 63/17, было получено подтверждение от правительства в том, что подлежащая исполнению национальная система лицензирования и квот на импорт и экспорт ГХФУ введена в действие, и что эта система способна обеспечить соблюдение Монреальского протокола. Правительство Сенегала уже утвердило импортные квоты на ГХФУ на 2016 год в размере 18,86 тонны ОРС.

#### Заключение

17. Признавая проблемы с представлением данных, отмеченные в докладе о проверке, Секретариат полагает, что необходимо пересмотреть начальный уровень, объемы финансирования и стратегию, которой придерживается правительство Сенегала. Работа по осуществлению ПОДПО продолжается и страна выполняет положения Монреальского протокола и Соглашения с Исполнительным комитетом. В стране работает система лицензирования и квотирования импорта. Уровень освоения выделенных средств превышает 74 процента. Мероприятия, запланированные в рамках второго транша, будут способствовать дальнейшему укреплению сектора обслуживания с фокусом на укрепление организационных механизмов для обеспечения точной отчетности по данным таможи, лицензирования, квот и по представлению данных.

**РЕКОМЕНДАЦИЯ**

18. Исполнительный комитет, возможно, пожелает:

- (a) Принять к сведению:
  - (i) Доклад о ходе реализации первого транша по этапу I Плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) в Сенегале;
  - (ii) Что Секретариат Фонда обновил пункт 1 Добавлений 1-А и 2-А к Соглашению между правительством Сенегала и Исполнительным комитетом на основании пересмотренного начального уровня потребления и объема финансирования; и что был добавлен новый пункт 16, который поясняет, что обновленное Соглашение заменяет Соглашение, достигнутое на 65-ом совещании, в соответствии с приложением I к настоящему документу;
  - (iii) Что уточненный начальный уровень для устойчивого совокупного сокращения потребления ГХФУ составил 20,96 тонны ОРС, на основании отчета о проверке, представленного 77-му совещанию, и что пересмотренный уровень финансирования для этапа I ПОДПО для Сенегала составил 630 000 долл. США плюс вспомогательные расходы учреждения, в соответствии с решением 60/44 (f) (xii);
- (b) Утвердить второй транш по этапу I ПОДПО для Сенегала и соответствующий план осуществления транша в 2017-2018 годах, в сумме 176 400 долл. США, состоящей из 80 000 долл. США плюс вспомогательные расходы учреждения в размере 80 000 долл. США для ЮНИДО и 80 000 долл. США плюс вспомогательные расходы учреждения в размере 10 400 долл. США для ЮНЕП.





## Приложение I

### ТЕКСТ, ПОДЛЕЖАЩИЙ ВКЛЮЧЕНИЮ В ОБНОВЛЕННОЕ СОГЛАШЕНИЕ МЕЖДУ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РЕСПУБЛИКИ СЕНЕГАЛ И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ КОМИТЕТОМ МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА О СОКРАЩЕНИИ ПОТРЕБЛЕНИЯ ГИДРОХЛОРФТОРУГЛЕРОДОВ

(Соответствующие изменения выделены полужирным шрифтом для удобства пользования)

1. Настоящее Соглашение отражает договоренность между Правительством Республики Сенегал («Страна») и Исполнительным комитетом о сокращении регулируемого применения озоноразрушающих веществ (ОРВ), указанных в приложении 1-А («Вещества»), до устойчивого уровня **13,62** тонны ОРС до 1 января 2020 года в соответствии с графиками, предусмотренными Монреальским протоколом.

16. Настоящее обновленное Соглашение заменяет Соглашение, заключенное между правительством Республики Сенегал и Исполнительным комитетом на 65-м совещании Исполнительного комитета.

#### ДОБАВЛЕНИЕ 1-А: ВЕЩЕСТВА

Вещество	Приложение	Группа	Начальный уровень совокупного сокращения потребления (в тоннах ОРС)
ГХФУ-22	С	I	<b>20,96</b>

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

Строка	Сведения	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Итого
1.1	График сокращения потребления веществ, отнесенных к группе I приложения С Монреальского протокола (в тоннах ОРС)	-	-	36,15	36,15	32,54	32,54	32,54	32,54	32,54	23,50	-
1.2	Максимальный общий объем допустимого потребления веществ, отнесенных к группе I приложения С (в тоннах ОРС)	-	-	20,96	20,96	20,96	18,86	17,70	16,80	15,90	13,62	-
2.1	Согласованное финансирование ведущего учреждения-исполнителя (ЮНИДО) (в долл. США)	200 000	0	0	0	0	80 000	0	20 000	0	30 000	330 000
2.2	Вспомогательные расходы ведущего учреждения-исполнителя (долл. США)	15 000	0	0	0	0	6 000	0	1 500	0	2 250	24 750
2.3	Согласованное финансирование сотрудничающего учреждения-исполнителя (ЮНЕП) (в долл. США)	100 000	0	0	0	0	80 000	0	80 000	0	40 000	300 000
2.4	Вспомогательные расходы по линии сотрудничающего учреждения-исполнителя (долл. США)	12 887	0	0	0	0	10 400	0	10 400	0	5 200	38 887
3.1	Общий объем согласованного финансирования (долл. США)	300 000	0	0	0	0	160 000	0	100 000	0	70 000	630 000
3.2	Общий объем вспомогательных расходов (долл. США)	27 887	0	0	0	0	16 400	0	11 900	0	7 450	63 637
3.3	Общий согласованный объем расходов (долл. США)	327 887	0	0	0	0	176 400	0	111 900	0	77 450	693 637
4.1.1	Общий объем поэтапного сокращения ГХФУ-22 согласно условиям настоящего Соглашения (в тоннах ОРС)											7,34
4.2.1	Объем поэтапного сокращения ГХФУ-22 согласно условиям ранее утвержденных проектов (в тоннах ОРС)											-
4.3.1	Остающийся приемлемый объем потребления ГХФУ-22 (в тоннах ОРС)											13,62