



**Программа Организации
Объединенных Наций по
окружающей среде**



Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/35
16 October 2014

RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

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

ПРОЕКТНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ: КИТАЙ

Настоящий документ содержит комментарии и рекомендации секретариата Фонда по следующим проектным предложениям:

Поэтапный отказ

- План организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (этап I) ПРООН, ЮНЕП, ЮНИДО, Всемирный банк, Германия и Япония

Производство

- Секторальный план поэтапного отказа от производства бромистого метила (фаза IV) ЮНИДО

Китай: План организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (этап I) (ПРООН, ЮНЕП, ЮНИДО, Всемирный банк, Германия и Япония)

Записка секретариата

История вопроса

1. На своем 64-м совещании Исполнительный комитет в общем утвердил этап I ПОДПО для Китая на период с 2011 по 2015 год в размере 265 млн долл. США (без эксплуатационных расходов учреждений), связанный с экструзионным пенополистиролом (ЭПП), пенополиуретаном (ПУ), промышленными и коммерческими холодильным оборудованием, производством комнатных кондиционеров воздуха (ККВ), а также планами сектора обслуживания холодильного оборудования, национальной программой стимулирования и национальным планом координации. Комитет также решил, что на 65-м совещании может быть рассмотрен вопрос о секторе растворителей с максимальным уровнем финансирования 5 000 000 долл. США, плюс эксплуатационные расходы учреждений ПРООН (решение 64/49). После утверждения на 65-м совещании плана сектора растворителей (решение 65/36) общий объем финансирования этапа I ПОДПО для Китая составил 270 000 000 долл. США.

2. Для обеспечения соблюдения Китаем Монреальского протокола в таблице 1 приводятся целевые показатели на 2013 и 2015 годы по ГХФУ в шести секторальных планах.

Таблица 1. Ограничения на потребление ГХФУ и целевой поэтапно выводимый объем в секторах потребления этапа I ПОДПО для Китая

Национальный/секторальный уровень	2013 г. (в тоннах ОРС)		2015 г. (в тоннах ОРС)	
	Макс. допустимое потребление	Выводимое количество	Макс. допустимое потребление	Выводимое количество
На национальном уровне	18 865	н.д.	16 979	н.д.
Секторальные планы				
ЭПП	2 540	338	2 286	254
ПУ	5 392	673	4 450	942
ПКСО	2 403	224	2 163	240
ХОКВ	4 109	176	3 698	411
Растворитель	494	30	455	39
Обслуживание	н.д.	50	н.д.	
Итого	н.д.	1 490	н.д.	1 886

3. Соглашение между правительством Китая и Исполнительным комитетом о поэтапном отказе от ГХФУ было первоначально утверждено на 66-м совещании, а затем обновлено на 67-м с учетом установленного базового уровня ГХФУ, который должен соблюдаться в Китае, изменений касательно обязательств сотрудничающих учреждений и установленных эксплуатационных расходов учреждений (решение 67/20). После утверждения ПОДПО для Китая Исполнительный комитет утвердил несколько траншей, связанных с секторальными планами, которые перечислены в таблице 2.

Таблица 2. Даты утверждения секторальных планов ПОДПО для Китая

Секторальный план	Совещание Исполнительного комитета					
	64-е	65-е	68-е	69-е	71-е	72-е
ЭПП	Первый транш			Второй транш	Третий транш	
ПУ	Первый транш		Второй транш		Третий транш*	
ПКСО	Первый транш		Второй транш		Третий транш	
ХОКВ			Второй транш		Третий транш	
Растворитель		Первый транш			Второй транш	
Обслуживание	Первый транш		Второй транш			Третий транш

* Утверждено в порядке исключения с учетом того, что средства финансирования будут выделены казначеем Всемирному банку только после того как секретариат найдет удовлетворительной представленную Всемирным банком информацию о произведенном распределении 20 и более процентов второго транша среди его конечных получателей-бенефициаров. Средства были переведены казначеем Всемирному банку в январе 2014 года.

Представление заявок на 73-м совещании

4. От имени правительства Китая ПРООН, ЮНЕП, ЮНИДО, Всемирный банк и правительство Японии представили заявки на транши по секторальным планам, связанным с этапом I ПОДПО для Китая, как показано в таблице 3, вместе с материалами независимой проверки производства и потребления ГХФУ в 2013 году (Всемирный банк), ежегодным докладом о ходе реализации, освещающим проведенные на сегодняшний день мероприятия, и годовыми планами реализации мероприятий, которые будут проведены в 2015 году.

Таблица 3. Заявки на транши по секторальным планам, представленные для рассмотрения на 73-м совещании

Секторальный план (ведущего и сотрудничающего учреждения)	Общее финансирование, утвержденное в принципе (в долл. США)	Ранее утвержденное финансирование (в долл. США)	Ранее утвержденное финансирование как доля от утвержденной в принципе суммы общего финансирования (%)	Запрошенное на 73-м совещании финансирование (в долл. США)	Доля утвержденного и запрашиваемого финансирования от общего, утвержденного в принципе (%)
ЭПП (ЮНИДО, Германия)*	50 000 000	36 437 000	72,9	6 330 000	85,5
ПУ (Всемирный банк)	73 000 000	57 971 000	79,4	4 079 000	85,0
ПКСО (ПРООН)	61 000 000	40 775 000	66,8	11 075 000	85,0
ХОКВ (ЮНИДО)	75 000 000	54 125 000	72,2	9 625 000	85,0
Растворитель (ПРООН)	5 000 000	4 500 000	90,0	0	90,0
Обслуживание (ЮНЕП, Япония)	5 640 000	3 521 000	62,4	1 253 000**	84,6
Итого	269 640 000	197 329 000	73,2	32 362 000	85,2

* На 71-м совещании Германия не запрашивала финансирования.

** Снято с рассмотрения на 73-м совещании из-за нулевого освоения средств из третьего транша, предоставленных УМЭС от ЮНЕП.

5. После рассмотрения предложений по проектам секретариат пришел к выводу, что все секторальные планы, за исключением плана, относящегося к сектору обслуживания холодильного оборудования, достаточно обоснованы, чтобы быть представленными на 73-м совещании.

Потребление ГХФУ

6. Правительство Китая сообщило о потреблении ГХФУ в соответствии со статьей 7 Монреальского протокола и предоставило также данные страновой программы, приведенные в таблице 4.

Таблица 4. Потребление различных ГХФУ в Китае (2009-2013 годы)

Год	2009	2010	2011	2012	2013*	Исходный уровень
Метрические тонны						
ГХФУ-22	209 536,6	220 984,9	213 809,0	237 459,7	195 009,29	215 260,7
ГХФУ-123	308,6	748,0	772,0	778,4	1 010,97	528,3
ГХФУ-124	284,7	-14,2	16,8	-5,7	119,89	135,2
ГХФУ-141b	51 335,9	56 687,7	68 332,2	63 863,9	51 010,33	54 011,8
ГХФУ-142b	21 810,8	23 530,5	22 241,3	15 274,3	12 855,04	22 670,7
ГХФУ-225ca	42,2	55,8	59,5	16,2	28,73	49,0
Итого	283,318,8	301,992,7	305,230,8	317,386,8	260,034,25	292,655,7
В тоннах ОРС						
ГХФУ-22	11 524,51	12 154,17	11 759,49	13 060,28	10 725,51	11 839,34
ГХФУ-123	6,17	14,96	15,44	15,57	20,22	10,57
ГХФУ-124	6,26	-0,31	0,37	-0,13	2,64	2,98
ГХФУ-141b	5 646,95	6 235,64	7 516,55	7 025,03	5 611,14	5 941,30
ГХФУ-142b	1 417,70	1 529,49	1 445,69	992,83	835,58	1 473,60
ГХФУ-225ca	1,05	1,40	1,49	0,41	0,72	1,23
Итого	18 602,6	19 935,4	20 739,0	21 094,0	17 195,80	19 269,02
Изменение по сравнению с предыдущим годом	20,9%	7,2%	4,0%	1,7%	-18,5%	н.д.

* Доклад о реализации страновой программы в стране источника.

7. В потреблении Китая по-прежнему доминируют три вещества – ГХФУ-22, ГХФУ-141b и ГХФУ-142b, на которые в совокупности приходится 99,8 процентов от общего потребления в стране. Общее потребление ГХФУ в 2013 году было самым низким за последние пять лет вследствие сокращения потребления ГХФУ-22, ГХФУ-141b и ГХФУ-142b. Наблюдается рост потребления ГХФУ-123, ГХФУ-124 и ГХФУ-225ca (на эти ГХФУ приходится менее 0,5 процента от общего потребления).

8. ПРООН предоставила информацию о потреблении ГХФУ по секторам в 2013 году в целях демонстрации соблюдения ограничений на потребления ГХФУ для производственного сектора, установленных в строках 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3, 1.3.4 и 1.3.5 дополнения 2-А к Соглашению о поэтапном отказе от ГФХУ в Китае, как показано в таблице 5.

Таблица 5. Потребление ГХФУ (в тоннах ОРС) по секторам в Китае в 2013 году*

Вещество	Пеноматериалы ЭПП	Пеноматериалы ПУ	ПКСО	ХОКВ	Растворитель	Обслуживание
ГХФУ-22	1 644,50	-	2 206,60	3 789,50	-	2 995,72
ГХФУ-141b	-	5 097,23	-	-	465,30	-
ГХФУ-142b	732,16	-	6,50	-	-	96,92
ГХФУ-123	-	-	11,70	-	-	8,52
ГХФУ-124	-	-	-	-	-	2,64
ГХФУ-225ca/cb	-	-	-	-	0,95	-
Итого	2 376,66	5 097,23	2 224,80	3 789,50	466,25	3 103,80
Макс. допустимое потребление	2 540,00	5 392,20	2 402,80	4 108,50	494,20	н.д.

*Сектор аэрозолей не был включен, поскольку не относится к этапу I ПОДПО.

9. Согласно информации, приведенной в таблице 5, в 2013 году Китай соблюдал целевые показатели по потреблению ГХФУ во всех секторальных планах.

10. Для обеспечения соблюдения целевых показателей ПРООН также запросила информацию о том, каким образом Китай осуществляет мониторинг потребления в различных секторах. Ежегодно УМЭС собирает сведения из различных источников, включая участвующие предприятия-бенефициары, доклад о проверке производственного сектора, систему лицензирования и производственные объединения. Данные подвергаются полной перекрестной проверке и сопоставляются с реальным потреблением только в отношении нескольких секторов и веществ, например это относится к сектору ККВ (предприятия с ограничениями по потреблению) и ГХФУ-123.

11. В секторах с большим количеством малых и средних предприятий (МСП) (то есть пеноматериалы ЭПП, пеноматериалы ПУ, промышленное и коммерческое холодильное оборудование и сектор обслуживания) сбор всех данных о потреблении от всех предприятий посредством «восходящих инициатив» не представляется возможным. В таких случаях мониторинг потребления осуществляется с помощью национальной системы лицензирования и квотирования применительно к импорту, экспорту, производству и потреблению ГХФУ. Квоты на внутреннее производство используются для контроля ГХФУ, продаваемых на местном рынке, и их последующего потребления на МСП. Квоты также предоставляются предприятиям, где ежегодное потребление ГХФУ превышает 100 м.т. Помимо этого, УМЭС сотрудничает с местными Бюро охраны окружающей среды (БООС) для утверждения с их помощью политики, направленной на сокращение потребления ГХФУ, включая запрет на новое оборудование, использующее ГХФУ, и контроль роста потребления ГХФУ.

Проверка производства и потребления ГХФУ в Китае

12. По заказу Всемирного банка была проведена независимая проверка производства и потребления ГХФУ в Китае в 2013 году. Эта проверка подтвердила, что производство ГХФУ в 2013 году не выходило за рамки, установленные Соглашением между правительством Китая и Исполнительным комитетом для производственного сектора. В ходе проверки также были выверены данные о потреблении различных видов ГХФУ.

13. Секретариатом была выявлена разница в 1 437,93 тонны ОРС между потреблением, о котором сообщалось в соответствии со статьей 7 (15 757,87 тонны ОРС) и потреблением, о котором сообщалось в докладе о реализации страновой программы и в докладе о проверке (17 195,80 тонны ОРС). Всемирный банк выяснил, что Китай всегда использовал (и продолжит использовать в дальнейшем) данные таможенных органов для представления сведений о производстве и потреблении в соответствии со статьей 7 Монреальского протокола. Оценка использования ГХФУ в различных секторах, приводимая в докладе о реализации страновой программы, опирается на данные доклада о проверке. В ходе процесса проверки по определению экспортного объема ГХФУ производители должны предоставлять всю документацию, сопровождающую каждую экспортную поставку (непосредственно от производителей и опосредованно от агентов по покупке и продаже). При отсутствии полного комплекта сопроводительной документации для каких-либо экспортных поставок группа проверки относит соответствующее количество к внутренним продажам. Таким образом, объем потребления в докладе о проверке, как правило, всегда больше фактического.

Проверка конверсии в секторе производства

14. ЮНИДО представила доклад о технической проверке завершения конверсии на трех предприятиях (Changhong Mianyang, Chongqing Gree и TCL Wuhan) в соответствии с пунктом 5(b) и (i) Соглашения между правительством Китая и Исполнительным комитетом. Дополнительные

доклады о выборочной проверке предприятий в других производственных секторах, завершивших или завершающих процесс конверсии в 2014 году, будут представлены соответствующими учреждениями-исполнителями вместе с заявками на финансирование для следующего транша.

Выделение средств и начисленные проценты

15. Согласно решению 69/24, каждый представленный секторальный план включал сведения о выплаченных средствах и начисленных процентах, как показано в соответствующих секторальных планах настоящего документа. В таблице 6 суммируются уровни средств, выплаченных учреждениями-исполнителями по состоянию на 29 сентября 2014 года.

Таблица 6. Уровень выплат по секторам

Секторальный план по пеноматериалам ЭПП (ЮНИДО/Германия)		Транш 1	Транш 2	Транш 3	Итого
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом		21 831 023	10 607 977	3 998 000	36 437 000
Выплаты из учреждений-исполнителей в УМЭС	Сумма (в долл. США)	19 693 823	5 499 477	1 199 400	26 392 700
	Коэффициент выплачиваемых средств	90%	52%	30%	72%
Выплаты из УМЭС получателям	Сумма (в долл. США)	7 473 323	2 711 584	812 859	10 997 766
	Коэффициент выплачиваемых средств	34%	26%	20%	30%
Секторальный план по пеноматериалам ПУ (Всемирный банк)					
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом		38 859 000	5 520 000	13 592 000	57 971 000
Выплаты из Всемирного банка в УМЭС	Сумма (в долл. США)	31 087 200	4 416 000	6 796 000	42 299 200
	Коэффициент выплачиваемых средств	80%	80%	50%	73%
Выплаты из УМЭС получателям	Сумма (в долл. США)	11 048 928	2 134 682	2 728 500	15 912 110
	Коэффициент выплачиваемых средств	28%	39%	20%	27%
Секторальный план по ПКСО (ПРООН)					
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом		25 380 000	6 900 000	8 495 000	40 775 000
Выплаты из ПРООН в УМЭС	Сумма (в долл. США)	25 380 000	6 900 000	5 897 061	38 177 061
	Коэффициент выплачиваемых средств	100%	100%	69%	94%
Выплаты из УМЭС получателям	Сумма (в долл. США)	8 038 716	3 148 500	1 749 753	12 936 969
	Коэффициент выплачиваемых средств	32%	46%	21%	32%
Секторальный план по ХОКВ (ЮНИДО)					
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом		36 430 000	9 200 000	8 495 000	54 125 000
Выплаты из ЮНИДО в УМЭС	Сумма (в долл. США)	18 215 000	4 600 000	2 530 200	25 345 200
	Коэффициент выплачиваемых средств	50%	50%	30%	47%
Выплаты из УМЭС получателям	Сумма (в долл. США)	11 069 345	2 857 251	1 760 674	15 687 270
	Коэффициент выплачиваемых средств	30%	31%	21%	29%
Итого рекомендовано по всем секторам					
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом		122 500 023	32 227 977	34 580 000	189 308 000
Выплаты в УМЭС	Сумма (в долл. США)	94 376 023	21 415 477	16 422 661	132 214 161
	Коэффициент выплачиваемых средств	77%	66%	47%	70%
Выплаты из УМЭС получателям	Сумма (в долл. США)	37 630 312	10 852 017	7 051 786	55 534 115
	Коэффициент выплачиваемых средств	31%	34%	20%	29%

16. Коэффициент выплат доступных средств из ранее утвержденного транша превышает 20 процентов во всех секторах, включенных в таблицу 6. Для сектора обслуживания холодильного оборудования (не включенного в таблицу 6) соглашение между ЮНЕП и УМЭС по третьему траншу еще не подписано, поэтому выделение средств для него из данного транша не предусмотрено.

17. Учреждениями-исполнителями были представлены сведения о начисленных процентах по состоянию на конец 2013 года, приведенные в таблице 7. Информация о начисленных процентах подтверждается аудиторским отчетом, представленным Всемирным банком, относительно распределения средств по секторальным планам этапа I ПОДПО в 2013 году.

Таблица 7. Информация о начисленных процентах, предоставленная учреждениями-исполнителями

Секторальные планы	Начисленные проценты (в долл. США)		
	На 31 декабря 2012 г.	На 31 декабря 2013 г.	Итого
ЭПП (ЮНИДО, Германия)	12 583*	43 153	55 737
ПУ (Всемирный банк)	0,00**	5 194	5 194
ПКСО (ПРООН)	70 628	87 093	157 721
ХОКВ (ЮНИДО)	10 016***	66 791	76 806
Растворитель (ПРООН)	2 289	5 293	7 582
Обслуживание (ЮНЕП, Япония)	642****	1 427	2 069
Итого	96 158	208 951	305 109

* На 71-м совещании указана сумма 11 955 долл. США. Разность: 628 долл. США.

** Все учреждения брали информацию о начисленных процентах из материалов годовых аудитов по состоянию на 31 декабря соответствующего года. Так как до 1 января 2013 года Всемирный банк не перечислял никаких средств УМЭС, до 2013 года проценты не начислялись и взнос Всемирного банка не был включен в годовой аудит.

*** На 71-м совещании указана сумма 9 513 долл. США. Разность: 503 долл. США.

**** На 71-м совещании не указана сумма процентов. Разность: 642 долл. США.

18. Рекомендация об утверждении каждого секторального плана Исполнительным комитетом включает заявку казначею о проведении зачета будущих перечислений учреждениями-исполнителям на сумму процентных начислений, накопленных правительством Китая до 31 декабря 2013 года. Если говорить о секторах обслуживания, ЭПП и ККВ, то суммы процентов, начисленных в 2012 году, приведенные в материалах аудита, поданных к данному совещанию, выше тех уровней, о которых сообщалось на 71-м совещании. Разница будет добавлена к сумме, подлежащей зачету в каждом секторе (более подробные данные см. в сноске к таблице 7), фигурирующей в рекомендациях об утверждении относящегося к траншам финансирования (рекомендации об утверждении финансирования, относящегося к траншам секторов ЭПП и ККВ, включены в соответствующие разделы настоящего документа).

Сектор обслуживания холодильного оборудования и программа стимулирования

19. Третий транш для плана сектора обслуживания холодильного оборудования и национальной программы стимулирования, относящихся к этапу I ПОДПО для Китая, был утвержден Исполнительным комитетом только на 72-м совещании, а на 71-м совещании его рассмотрение было отложено в соответствии с решением 71/35g) по причине нулевого освоения средств предыдущего транша.

20. При рассмотрении заявки о выделении четвертого транша для сектора обслуживания холодильного оборудования секретариат отметил, что несмотря на демонстрацию существенного прогресса в осуществлении мероприятий в отношении этого компонента, ЮНЕП и УМЭС до сих пор не подписали пересмотренное соглашение, которое позволит выделить средства из третьего транша. Принимая во внимание решение 72/24¹, секретариат проинформировал ЮНЕП, что Исполнительный комитет не может принять к рассмотрению заявку на предоставление транша.

21. Однако ЮНЕП сообщила, что выплаты были осуществлены (на общую сумму 360 250 долл. США, что составляет более 30 процентов от общего объема финансирования третьего транша в 1 184 000 долл. США) из ранее утвержденных траншей для начала осуществления мероприятий, связанных с третьим траншем. По мнению ЮНЕП, Китай понимает, что 20-процентный уровень распределения средств относится к фактическим расходам УМЭС на утвержденные мероприятия, оплачиваемым им со своих счетов. Несмотря на то что секретариат с удовлетворением отмечает осуществление дополнительных выплат из ранее одобренных траншей,

¹ Исполнительный комитет напомнил, в частности, о требовании соблюдения 20-процентного порогового уровня распределения средств для утверждения траншей ПОДПО и о том, что двусторонние организации и учреждения-исполнители могут представлять информацию о распределении средств, относящихся к траншам, поданным на рассмотрение 73-го и 74-го совещаний, за шесть недель до начала этих совещаний.

вследствие того, что ЮНЕП не выделяла средств УМЭС из третьего транша на момент истечения шестинедельного предельного срока, требование о соблюдении 20-процентного порогового уровня распределения средств из последнего транша не было выполнено.

22. Признавая, что на момент составления настоящего документа пороговый уровень распределения средств для УМЭС от ЮНЕП не был соблюден, ЮНЕП, в ответ на запрос правительства Китая, просит Исполнительный комитет одобрить рабочий план сектора обслуживания холодильного оборудования на 2015 год и стимулирующие мероприятия, относящиеся к четвертому траншу (таблица 8), без ущерба для требования о соблюдении 20-процентного порогового уровня распределения средств, предусмотренного Соглашением. ЮНЕП сообщила, что для Китая важно заручиться одобрением Комитета, чтобы, ожидая утверждения четвертого транша на 74-м совещании, без каких-либо задержек приступить к осуществлению мероприятий, запланированных на 2015 год. ЮНЕП также обязалась принять необходимые меры для ускорения выплат из третьего транша, чтобы сделать возможным перевод средств без каких-либо задержек.

Таблица 8. Рабочий план и бюджет, относящиеся к четвертому траншу для плана сектора обслуживания

Мероприятия	Бюджет (в долл. США)	Запланированные мероприятия
Сектор обслуживания		
Обучение технического персонала, включая учебные материалы	300 000	Разработка и подписание контрактов на обучение с отобранными центрами профессиональной подготовки; организация семинаров по подготовке инструкторов в национальных учебных центрах, как запланировано в ПОДПО; прохождение программы подготовки примерно 1 200 специалистами по техническому обслуживанию в 10 региональных учебных центрах в 2014 году
Оборудование	264 500	Эффективное использование оборудования подготовительной программы
Реализация и мониторинг политики	50 000	Поддержка системы квалификационной сертификации в секторе обслуживания
Информационно-пропагандистская деятельность	100 000	Выбор рекламного агентства для разработки и распространения материалов по утилизации холодильного оборудования; публикация и распространение учебных материалов в центрах подготовки и других профессионально-технических учебных заведениях
Расходы на услуги экспертов	36 000	Поддержка учебной подготовки; соответствующая поддержка обучения
Промежуточный итог	750 500	
Создание потенциала национальных и местных органов власти		
Национальные консультанты	10 000	Поддержка учебной подготовки
Политическая подготовка	90 000	Политическая подготовка местных сотрудников по озону (на уровне районов/городов/страны)
Координационные совещания на министерском уровне	15 000	Координационные совещания для сотрудников соответствующих министерств
Промежуточный итог	115 000	
Усиление контроля импорта/экспорта		
Национальные консультанты	25 000	Индивидуальный консультант (поддержка реализации); разработка регулирования
Обновление административной системы	20 000	Разработка системы электронного обмена данными с государственной таможенной службой
Компиляция учебных материалов	30 000	Компиляция учебных материалов для руководящих указаний по контролю соблюдения; компиляция

Мероприятия	Бюджет (в долл. США)	Запланированные мероприятия
		политик и правил других стран в области импорта/экспорта
Семинар по подготовке инструкторов	55 000	Обучение для экспортеров/импортеров
Поощрение контроля соблюдения в Китае	10 000	Поощрение предотвращения противоправных действий в 2014 г.
Промежуточный итог	140 000	
Стратегия пропаганды и коммуникаций		
Разработка, создание, ведение и поддержка веб-сайта для кампании в социальных сетях	50 000	Публикация и распространение информационно-пропагандистских материалов
Разработка и реализация рекламных-информационных кампаний с участием знаменитостей, а также покрытие проездных и представительских расходов для участия в массовых мероприятиях	25 000	Пропаганда защиты озонового слоя как часть кампании Всемирного дня окружающей среды
Празднование Международного дня охраны озонового слоя	50 000	Празднование Международного дня охраны озонового слоя
Групповые семинары по пополнению знаний о поэтапном отказе от ГХФУ для ключевых лиц	7 500	Один осведомительный семинар
Разработка и распечатка рекламных-пропагандистских материалов	15 000	Брошюры, листовки, компакт-диски и плакаты с несложными для понимания сообщениями и информацией
Промежуточный итог	147 500	
Деятельность Рабочей группы	80 000	
Техническая помощь ЮНЕП	20 000	
Общая смета бюджета (в долл. США)	1 253 000	

23. Исполнительный комитет, возможно, пожелает:

- a) принять к сведению в порядке исключения рабочий план на 2015 год для сектора обслуживания холодильного оборудования и стимулирующие мероприятия, связанные с четвертым траншем этапа I плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) в Китае; и
- b) поручить ЮНЕП подать к 74-му совещанию повторную заявку на четвертый транш ПОДПО для Китая, для обслуживающего сектора и стимулирующих мероприятий, при условии соблюдения в ней требования, касающегося предоставления со стороны ЮНЕП 20 процентов средств из третьего транша Управлению международного экономического сотрудничества правительства Китая.

**АНКЕТА ОЦЕНКИ ПРОЕКТА – МНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ
Китай**

(I) НАИМЕНОВАНИЕ ПРОЕКТА	ИСПОЛНИТЕЛЬ
План поэтапного отказа от ГХФУ (этап I) Пеноматериалы ЭПП	Германия, ЮНИДО (ведущая организация)

(II) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ ПО СТАТЬЕ 7 (Приложение С Группа I)	Год: 2013	15 757,87 (в тоннах ОРС)
--	-----------	--------------------------

(III) ПОСЛЕДНИЕ СЕКТОРАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ ПРОГРАММЕ (в тоннах ОРС)								Год: 2013	
Химическая промышленность	Аэрозоли	Пеноматериалы	Противопожарные материалы	Холодильная промышленность		Растворитель	Технолог. агенты	Лаб. использован	Итого потреблен
				Производств.	Обслуж.				
ГХФУ-123				11,7	8,5				20,2
ГХФУ-124					2,6				2,6
ГХФУ-141b	48,6	5 097,2				465,3			5 611,1
ГХФУ-142b		732,2		6,5	96,9				835,6
ГХФУ-22	89,2	1 644,5		5 996,1	2 995,7				10 725,5
ГХФУ-225ca						0,7			0,7

(IV) ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (в тоннах ОРС)			
Исходный уровень 2009 - 2010 гг.:	19 269,0	Исходная точка совокупного устойчивого сокращения потребления:	18 865,44
ОБЪЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИЙ ФИНАНСИРОВАНИЮ (в тоннах ОРС)			
Уже утверждено:	3 445,19	Оставшийся объем:	15 420,25

(V) БИЗНЕС-ПЛАН		2014	2015	2016	Итого
ЮНИДО	Поэтапный отказ от ОРВ (в тоннах ОРС)	79,4	84,4	0,0	163,8
	Финансирование (в долл. США)	6 773 100	7 204 310	0	13 977 410
Германия	Поэтапный отказ от ОРВ (в тоннах ОРС)	0,0	0,0	6,3	6,3
	Финансирование (в долл. США)	0	0	560 181	560 181

(VI) ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ			2011	2012	2013	2014	2015	Итого
Лимиты на потребление в соответствии с Монреальским протоколом			н.д.	н.д.	19 269,0	19 269,0	17 342,1	н.д.
Максимальное допустимое потребление (в тоннах ОРС)			н.д.	н.д.	18 865,4	18 865,4	16 978,9	н.д.
Объем согласованного финансирования (в долл. США)	Германия	Проектные расходы	459 023	390 977			500 000	1 350 000
		Административные расходы	51 260	47 059			60 181	158 500
	ЮНИДО	Проектные расходы	21 372 000	10 217 000	3 998 000	6 330 000	6 733 000	48 650 000
		Административные расходы	1 602 900	715 190	279 860	443 100	471 310	3 512 360
Финансирование, утвержденное Исп. комитетом (в долл. США)		Проектные расходы	21 831 023	10 607 977	3 998 000	0,0	0,0	36 437 000
		Административные расходы	1 654 160	762 249	279 860	0,0	0,0	2 696 269
Итого средства, запрошенные для утверждения на данном совещании (в долл. США)		Проектные расходы	0	0	0	6 330 000	0	6 330 000
		Административные расходы	0	0	0	443 100	0	443 100
Рекомендация секретариата:			Для рассмотрения на индивидуальной основе					

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

24. От имени правительства Китая ЮНИДО, в качестве ведущего учреждения-исполнителя, представила 73-му совещанию заявку на финансирование секторального плана по экструдированному пенополистиролу (ЭПП)² этапа I плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) из средств четвертого транша в размере 6 330 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений в размере 443 100 долл. США, но только для ЮНИДО. Представленные материалы включают в себя доклад о ходе освоения третьего транша ПОДПО и план освоения транша в 2015 году.

Доклад о ходе освоения третьего транша ПОДПО

25. Правительство Китая продолжило реализацию политики и нормативных положений по ОРВ, установленных в ходе освоения предыдущих траншей, включая квотирование разрешений на использование ГХФУ для предприятий, потребляющих более 100 метрических тонн (м.т.) ГХФУ в год для ЭПП. Помимо этого, в общей сложности 19 предприятий по производству пеноматериалов ЭПП находятся на разных этапах реализации секторного плана, как изложено ниже:

- a) из первой группы из 11 предприятий по производству пеноматериалов ЭПП (3 802 м.т.), подписавших контракты с УМЭС в марте 2013 года, семь полностью или частично получили оборудование, два заказали, и только два еще не пописали контракты на поставку оборудования;
- b) из второй группы из семь предприятий по производству пеноматериалов ЭПП (2 018 м.т.), подписавших контракты с УМЭС в конце 2013 года, два заказали оборудование, а оставшиеся пять находятся на разных этапах его приобретения; и
- c) еще одно крупное предприятие по производству пеноматериалов ЭПП, потребляющее 1 059 м.т. ГХФУ, которое подписало контракт с УМЭС в конце 2013 года, заключило контракт с поставщиками и частично получило оборудование.

26. Общий ход реализации секторального плана по пеноматериалам ЭПП в Китае представлен в таблице 1.

² Секторальный план по пеноматериалам ЭПП, относящийся к ПОДПО для Китая, был утвержден Исполнительным комитетом на его 64-м совещании, он предусматривает снижение потребления ГХФУ до устойчивого уровня, равного 2 286 тоннам ОРС, к 1 января 2015 года.

Таблица 1. Общий ход реализации секторального плана по пеноматериалам ЭПП в Китае по траншам

Предприятия, производящие ЭПП	Число предприятий	ГХФУ, подлежащие поэтапному сокращению (м.т.)	Заключение контракта	Должны прекратить пользоваться ГХФУ	Доля в общем плане поэтапного отказа (%)
Текущие конверсии, финансируемые из первых трех траншей					
1-я группа	11	3 802	III/2013	III/2015	38
2-я группа	7	2 018	X/2013 XII/2013	X/2015 XII/2015	20
3-я группа	1	1 059	XII/2013	XII/2015	11
Промежуточный итог	19	6 879			69
Конверсии, подлежащие финансированию из средств четвертого транша, запрашиваемого на 73-м совещании					
4-я группа	7	2 735	Конец 2014 г.*	Конец 2016 г.*	27
Конверсии, подлежащие финансированию из средств пятого транша					
5-я группа	До 7	417**	Подлежит уточнению	Подлежит уточнению	4
Итого	До 33	10 031			100

* Расчетный срок.

** Дополнительное сокращение ГХФУ, требуемое для достижения целевого показателя по его сокращению – 10 031 м.т. (592 тонны ОРС). Сокращение потребления ГХФУ в пятой группе может быть больше.

27. В дополнение УМЭС опубликовало новое приглашение к подаче проектных заявок предприятиями по производству пеноматериалов ЭПП и предварительно отобрало пять предприятий, проверив их исходный уровень потребления и соответствие требованиям. Эти пять предприятий, вместе с двумя, которые уже были проверены в 2013 году, образуют четвертую группу, конверсия которой будет производиться за счет средств четвертого транша.

28. Дополнительные мероприятия по оказанию технической помощи включают следующее:

- a) разработка и пересмотр технических стандартов сектора пеноматериалов ЭПП, включая подготовку проекта двух новых стандартов для панелей, используемых при холодильном хранении и в строительстве, к марту 2014 года;
- b) проведение семинара для обсуждения проектов технических стандартов и сбора замечаний от предприятий, а также пересмотр стандартов с учетом высказанных мнений;
- c) выбор независимой аудиторской фирмы для проверки финансовой документации и выполнения основных этапов при получении платежных требований от предприятий;
- d) проведение семинара для выдачи руководящих указаний и оказания технической помощи после проверки доставки оборудования и введения его в эксплуатацию; и
- e) проведение исследования по оптимизации технологии CO₂ в сферах применения пеноматериалов ЭПП (например, теплопроводность, антипирены и добавки для повышения устойчивости, размер ячеек).

29. Правительство Германии также провело мероприятие по оказанию технической помощи (без финансирования из средств ПОДПО) для демонстрации использования CO₂ в качестве вспенивателя при производстве пеноматериалов ЭПП.

Уровень выплат из средств финансирования

30. По состоянию на 29 сентября 2014 года из 3 998 000 долл. США, утвержденных для третьего транша, 1 199 400 долл. США были выплачены УМЭС от ЮНИДО, и 812 859 долл. США (20,33 процента) были выплачены бенефициарам от УМЭС. В таблице 2 отражен статус выплат.

Таблица 2. Статус выплат по состоянию на 29 сентября 2014 года

Секторальный план по пеноматериалам ЭПП	Организация	Транш 1 (в долл. США)	Транш 2 (в долл. США)	Транш 3 (в долл. США)	Итого (%)
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом	ЮНИДО	21 372 000	10 217 000	3 998 000	35 587 000
	Германия	459 023	390 977	-	850 000
	Итого	21 831 023	10 607 977	3 998 000	36 437 000
Выплаты из учреждений-исполнителей в УМЭС	ЮНИДО	19 234 800	5 108 500	1 199 400	25 542 700
	Германия	459 023	390 977	-	850 000
	Итого	19 693 823	5 499 477	1 199 400	26 392 700
	Коэффициент выплачиваемых средств	90,21%	51,84%	30,00%	72,43%
Выплаты из УМЭС получателям	ЮНИДО	7 258 133	2 461 307	812 859	10 532 299
	Германия	215 190	250 277	-	465 467
	Итого	7 473 323	2 711 584	812 859	10 997 766
	Коэффициент выплачиваемых средств	34,23%	25,56%	20,33%	30,18%

План реализации для четвертого транша секторального плана по пеноматериалам ЭПП

31. В 2015 году УМЭС приступит к процессу дополнительного отбора семи предприятий, потребляющих до 1 271 м.т. (74,99 тонны ОРС), для оценки их соответствия требованиям, уровня потребления ГХФУ и последующего заключения контрактов о поэтапном отказе от ГХФУ. Произведя отбор участвующих предприятий-бенефициаров, УМЭС проверит их базовое оборудование, проанализирует их планы реализации, оценит их возможности по приобретению оборудования и подпишет с ними контракты о поэтапном отказе от ГХФУ.

32. Для поддержки процессов конверсии будут продолжены мероприятия по оказанию технической помощи, такие как обучающие семинары, посвященные закупочным и финансовым аспектам; базовые проверки; мониторинг и поддержка в рамках повседневного оперативного управления. Бюджет мероприятий четвертого транша приводится в таблице 3.

Таблица 3. Бюджет четвертого транша секторального плана по пеноматериалам ЭПП в Китае

Мероприятие	Бюджет (в долл. США)
Перевод предприятий по производству пеноматериалов ЭПП на технологии без ГХФУ	5 918 550
Мероприятия по оказанию технической помощи и мониторинг проекта	411 450
Итого 4-й транш	6 330 000

ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА

ЗАМЕЧАНИЯ

Потребление ГХФУ и сокращение потребления

33. Потребление ГХФУ в секторе производства пеноматериалов ЭПП в 2013 году составило 41 164 м.т. (2 376,66 тонны ОРС), что ниже максимального допустимого потребления, установленного на тот же год в Соглашении, заключенном между правительством Китая и Исполнительным комитетом (таблица 4). С учетом того, что для завершения перехода предприятий на альтернативные технологии потребуется около двух лет, сокращение потребления на раннем этапе было достигнуто посредством применения квот на производство ГХФУ и квот на внутреннюю продажу, выдаваемых каждому производителю, а также квот на потребление ГХФУ для производственных предприятий, потребляющих более 100 м.т. в год. Отмечается, что большинство предприятий, получающих помощь, завершат процесс конверсии в 2015 году, что обеспечит устойчивый характер сокращения потребления.

Таблица 4. Потребление ГХФУ в секторе пеноматериалов ЭПП

Сектор пеноматериалов ЭПП		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Потребление**	м.т.	41 000	45 100	43 905	44 200	41 164	н.д.	н.д.
	В тоннах ОРС	2 419	2 661	2 583	2 529	2 377	н.д.	н.д.
Макс. допустимое потребление***	м.т.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	43 051	43 051	38 746
	В тоннах ОРС	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	2 540	2 540	2 286
Целевой показатель поэтапного отказа***	м.т.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	5 726		4 305
	В тоннах ОРС	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	338		254

* В секторе пеноматериалов ЭПП в Китае используется ГХФУ-22 (в среднем 60 процентов) и ГХФУ-142b (в среднем 40 процентов).

** В соответствии с докладом о реализации страновой программы.

*** В соответствии с соглашением, подписанным на 67-м совещании Исполнительного комитета.

Достигнутый уровень реализации мероприятий

34. В настоящее время в процессе конверсии находятся 19 предприятий по производству пеноматериалов ЭПП, потребляющих 6 879,51 м.т. ГХФУ (405,89 тонны ОРС), статус которых на середину августа в общем виде отражен в таблице 5. ЮНИДО сообщила о том, что все предприятия этой группы достигли определенных успехов в конверсии и каких-либо задержек с завершением их конверсии не предвидится.

Таблица 5. Общий статус конверсии на предприятиях по производству пеноматериалов ЭПП, которым в настоящее время оказывается помощь

Статус осуществления	Число предприятий	Потребление ГХФУ (м.т.)	Ожидаемый срок завершения	Доля в целевых показателях этапа I (%)
Текущие конверсии				
Оборудование полностью или частично доставлено	8	3 655,75	2015	36
Контракты на поставку с поставщиками заключены	4	1 347,17	2015	13
Ведется подготовка к поставке оборудования	7	1 866,59	2015	19
Промежуточный итог	19	6 879,51		69

Еще не профинансированные конверсии				
Подлежащие финансированию из средств 4-го и 5-го траншей	Подлежит уточнению	3 151,49	Подлежит уточнению	31
Итого		10 031,00		100

35. Секретариат отметил, что первые 11 предприятий получают право подать заявку о выделении им квоты на 2015 год, но только в объеме, необходимом до предполагаемой даты завершения конверсии, приходящейся на март 2015 года. Остальные восемь предприятий, находящихся в процессе конверсии, получают право подать заявку о выделении им квоты ГХФУ на 2015 год в объеме, необходимом до предполагаемой даты завершения конверсии (октябрь-декабрь 2015 года – в зависимости от предприятия). К 2016 году ни одному из этих 19 предприятий не будет разрешено использовать ГХФУ, что соответствует устойчивому сокращению потребления ГХФУ в секторе пеноматериалов ЭПП в объеме 6 879,51 м.т. (405,89 тонны ОРС), или 69 процентам целевого показателя по сокращению потребления ГХФУ для этапа I.

36. В соответствии с предварительными расчетами, проведенными ЮНИДО на основании субподрядных контрактов, заключенных между УМЭС и предприятиями, 19 участвующих предприятий, получавшие помощь из средств трех первых траншей, обеспечивают своим контрагентам финансирование в размере 6 976 975 долл. США. Конкретные расходы, связанные с таким финансированием, и степень их возможного прироста неизвестны.

Технические вопросы

37. Секретариат отметил, что большинство предприятий решило перейти на технологии с использованием CO₂ и этанола, несмотря на реализованный ЮНЕП демонстрационный проект по замене ГХФУ на CO₂ и метилформиат при производстве пеноматериалов ЭПП компанией Feininger (г. Нанкин)³. ЮНИДО объясняет это техническими ограничениями, связанными с использованием метилформиата, включая дополнительные расходы для удержания метилформиата в жидком состоянии для впрыскивания при температуре среды выше 32°C (точка кипения метилформиата) и отсутствие заметных улучшений, например, при производстве панелей с использованием CO₂/метилформиата и этанола, по сравнению с теми, которые изготавливались с использованием только CO₂ и этанола.

38. ЮНИДО также разъясняла, что техническая помощь, оказываемая в рамках ПОДПО для оптимизации технологии с использованием CO₂ и этанола, никак не дублируется демонстрационным проектом, реализованным ПРООН, так как это совершенно другая технология. По просьбе секретариата ЮНИДО согласилась поделиться результатами оптимизации технологии с использованием CO₂ и этанола с секретариатом и другими странами, действующими в рамках статьи 5.

Уровень выплат из средств финансирования и начисленные проценты

39. Согласно поданному финансовому отчету, уровень выплат⁴ средств, утвержденных для третьего транша, составляет более 20 процентов, а общий уровень выплат – 30,2 процента. Секретариат отметил, что значительная часть утвержденных средств уже задействована в контрактах, заключенных между УМЭС и предприятиями, и по завершении основных этапов реализации производятся соответствующие выплаты. ЮНИДО сообщила о том, что нескольким предприятиям будут произведены выплаты после закупки ими оборудования и его доставки, и что до января 2015 года ожидаются дополнительные выплаты в размере 4,6 млн долл. США.

³ Более подробный обзор результатов демонстрационного проекта приводится в документе UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/17.

⁴ В соответствии с решением 71/29а), выполнение положения о достижении 20-процентного порогового уровня распределения средств определяется в зависимости от уровня выплат конечным получателям-бенефициарам.

40. ЮНИДО проинформировала секретариат о том, что общий доход УМЭС от процентов, начисленных на средства секторального плана по пеноматериалам ЭПП, составил 55 737 долл. США (12 583 долл. США по состоянию на 31 декабря 2012 года и 43 153 долл. США по состоянию на 31 декабря 2013 года⁵). Уровень процентных начислений за 2012 год, представленный к данному совещанию, немного выше заявленного при представлении последнего транша и соответствующего зачета на 71-м совещании (11 955 долл. США). Поэтому разница, составляющая 628 долл. США, будет добавлена к сумме 43 153 долл. США (процентные начисления 2013 года) для зачета при последующих перечислениях средств ЮНИДО.

Заключение

41. Секретариат отметил, что секторальный план по пеноматериалам ЭПП успешно выполняется, при этом 19 предприятий в настоящее время проводят конверсию для поэтапного отказа от потребления 6 879,51 м.т. ГХФУ-22 и ГХФУ-142b, что составляет порядка 69 процентов целевого показателя по сокращению потребления ГХФУ для этапа I сектора пеноматериалов ЭПП. Одиннадцать из этих предприятий прекратят использовать ГХФУ к марту 2015 года, а остальные восемь сделают это до конца того же года. Сокращение остальных 3 151,49 м.т. будет произведено посредством конверсии предприятий, которым будет оказана помощь из средств четвертого и пятого траншей. Общий уровень выплат составляет 30 процентов, вместе с тем большая часть средств уже задействована в текущих контрактах с предприятиями и в дополнительных выплатах предприятиям, которые будут произведены по завершении ими основных этапов реализации до конца 2014 года. Секретариат продолжит контролировать уровень выплат из предыдущих траншей ко времени поступления заявки на следующий транш. Принимая во внимание достигнутые успехи и новые предприятия, недавно отобранные для проведения на них конверсии, секретариат рекомендует утвердить четвертый транш.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

42. Исполнительный комитет, возможно, пожелает рассмотреть вероятность осуществления нижеперечисленных действий:

- a) принять к сведению доклад о ходе освоения третьего транша этапа I секторального плана по пеноматериалам из экструдированного пенополистирола (ЭПП) для Китая;
- b) утвердить четвертый транш этапа I секторального плана по пеноматериалам ЭПП для Китая и соответствующий план освоения транша на 2015 год в размере 6 330 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений на сумму 443 100 долл. США для ЮНИДО; и
- c) предложить казначею произвести зачет будущих перечислений для ЮНИДО на сумму 43 782 долл. США, соответствующую дополнительным процентным начислениям, заработанным правительством Китая в 2012 году, и процентам, начисленным до 31 декабря 2013 года на средства, выделенные ранее на реализацию секторального плана по пеноматериалам ЭПП для Китая в соответствии с решением 69/24.

⁵ Эти цифры подтверждаются независимым аудиторским заключением по всем секторам, которое было представлено Всемирным банком.

АНКЕТА ОЦЕНКИ ПРОЕКТА – МНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ

Китай

(I) НАИМЕНОВАНИЕ ПРОЕКТА	ИСПОЛНИТЕЛЬ
План поэтапного отказа от ГХФУ (этап I) Пеноматериалы ПУ	Всемирный банк (ведущая организация)

(II) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ ПО СТАТЬЕ 7 (Приложение С Группа I)	Год: 2013	15 757,87 (в тоннах ОРС)
--	-----------	--------------------------

(III) ПОСЛЕДНИЕ СЕКТОРАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ ПРОГРАММЕ (в тоннах ОРС)							Год: 2013		
Химическая промышленность	Аэрозоли	Пеноматериалы	Противопож. материалы	Холодильное оборудование		Растворитель	Техн. агенты	Лаб. использование	Итого потребление в секторе
				Пр-во	Обслуж.				
ГХФУ-123				11,7	8,5				20,2
ГХФУ-124					2,6				2,6
ГХФУ-141b	48,6	5 097,2				465,3			5 611,1
ГХФУ-142b		732,2		6,5	96,9				835,6
ГХФУ-22	89,2	1 644,5		5 996,1	2 995,7				10 725,5
ГХФУ-225ca						0,7			0,7

(IV) ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (в тоннах ОРС)			
Исходный уровень 2009 - 2010 гг.:	19 269,0	Исходная точка совокупного устойчивого сокращения потребления:	18 865,44
ОБЪЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИЙ ФИНАНСИРОВАНИЮ (в тоннах ОРС)			
Уже утверждено:	3 445,19	Оставшийся объем:	15 420,25

(V) БИЗНЕС-ПЛАН		2014	2015	2016	Итого
Всемирный банк	Поэтапный отказ от ОРВ (в тоннах ОРС)	51,2	137,3	0	188,5
	Финансирование (в долл. США)	4 364 530	11 716 500	0	16 808 630

(VI) ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ			2011	2012	2013	2014	2015	Итого
Лимиты на потребление в соответствии с Монреальским протоколом			н.д.	н.д.	19 269,0	19 269,0	17 342,1	н.д.
Максимальное допустимое потребление (в тоннах ОРС)			н.д.	н.д.	18 865,4	18 865,4	16 978,9	н.д.
Объем согласованного финансирования (в долл. США)	Всемирный банк	Проектные расходы	38 859 000	5 520 000	13 592 000	4 079 000	10 950 000	73 000 000
		Административные расходы	2 914 000	386 400	951 440	285 530	766 500	5 303 870
Финансирование, утвержденное ExCom (в долл. США)		Проектные расходы	38 859 000	5 520 000	13 592 000	0	0	57 971 000
		Административные расходы	2 914 000	386 400	951 440	0	0	4 251 840
Итого средства, запрошенные для утверждения на данном совещании (в долл. США)		Проектные расходы	0	0	0	4 079 000	0	4 079 000
		Административные расходы	0	0	0	285 530	0	285 530

Рекомендация секретариата:	Для рассмотрения на индивидуальной основе
-----------------------------------	---

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

43. От имени правительства Китая Всемирный Банк, как назначенное учреждение-исполнитель, представил 73-му совещанию заявку на финансирование для четвертого транша секторального плана⁶ по твердым полиуретановым (ПУ) пеноматериалам этапа I плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) на сумму 4 079 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений на сумму 285 530 долл. США. Представленные материалы включают в себя доклад о ходе освоения третьего транша ПОДПО и план освоения транша в 2015 году.

Доклад о ходе освоения третьего транша ПОДПО

44. Правительство Китая продолжило реализацию политики и нормативных положений по ОРВ, установленных в ходе освоения предыдущих траншей, включая квотирование разрешений на использование ГХФУ для предприятий по производству ПУ пеноматериалов, потребляющих более 100 метрических тонн (м.т.) ГХФУ в год.

45. Сорок семь ПУ-предприятий, потребляющих 12 114,41 м.т. (1 332,58 тонны ОРС), подписали с УМЭС субподрядные контракты и приступили к конверсии. Одиннадцать из них перешли на использование технологии вспенивания на основе воды с соответствующим поэтапным отказом от 1 229,41 м.т. ГХФУ-141b (135,23 тонны ОРС). Остальные 36 находятся на различных этапах конверсии (т. е. закупка оборудования, поставка оборудования, его установка и испытания).

46. УМЭС также рассмотрело дополнительные заявки еще семи ПУ-предприятий, потребляющих 648,54 м.т. (71,34 тонны ОРС) ГХФУ-141b и предложило им представить в сентябре свои планы реализации проектов, которые будут оцениваться в октябре. Ожидается, что выделяемые средства будут выплачены этим предприятиям к ноябрю 2014 года.

47. УМЭС организовала проверки на местах в шести системообразующих предприятиях, отобранных в прошлом году для оказания технической помощи по поставке производителям пеноматериалов готовых смесей полиолов с углеводородами (УВ). Ожидается, что утверждение планов по реализации проектов этих системообразующих предприятий приведет к подписанию каждым из них субподрядного контракта с УЭМС на 350 000 долл. США.

48. Дополнительные мероприятия по оказанию технической помощи включают следующее:

- a) проведение обучающих семинаров для новых участвующих предприятий-бенефициаров и системообразующих предприятий по процедурам реализации проектов, а также правилам, регулирующим финансы и закупки;
- b) проверка работы 11 предприятий, перешедших на использование технологии вспенивания на основе воды;
- c) подготовка технического задания для разработки руководства по безопасному проектированию и эксплуатации вспенивающих установок, использующих готовые полиольные смеси на основе УВ, и для подготовки новых стандартов для пеноматериалов в контейнерах-рефрижераторах, рефрижераторах и холодильных установках, а также в секторах малогабаритной бытовой техники, где

⁶ Секторальный план по пеноматериалам ПУ, относящийся к ПОДПО для Китая, был утвержден Исполнительным комитетом на его 64-м совещании, он предусматривает снижение потребления ГХФУ до устойчивого уровня, равного 4 449,60 тоннам ОРС, к 1 января 2015 года.

используются полиолы на основе УВ и другие технологии с низким потенциалом глобального потепления;

- d) подготовка исследования Китайской ассоциации производителей бытовых электроприборов (China Household Electrical Appliance Association (CHEAA)) влияния запрета на использование ГХФУ-141b на три вышеупомянутых сектора и подготовка проекта уведомления о введении такого запрета; и
- e) выбор учреждения для поддержки реализации (УПР), которое будет оказывать помощь УМЭС в повседневном оперативном управлении, предварительная экспертиза проектной документации предприятий по производству пеноматериалов, а также обеспечение надзора, приемки в эксплуатацию и проверки на местах.

Уровень выплат из средств финансирования

49. По состоянию на 29 сентября 2014 года из 13 592 000 долл. США, утвержденных для третьего транша, 6 796 000 долл. США были выделены УМЭС от Всемирного банка и 2 728 500 долл. США (20,1 процента) были выплачены УМЭС бенефициарам. В таблице 1 отражен статус выплат из общей суммы.

Таблица 1. Статус выплат для реализации секторального плана по пеноматериалам ПУ по состоянию на 29 сентября 2014 года

Секторальный план по пеноматериалам ПУ		Транш 1	Транш 2	Транш 3	Итого
Утвержденные средства		38 859 000	5 520 000	13 592 000	57 971 000
Выплаты из Всемирного банка в УМЭС	Сумма (в долл. США)	31 087 200	4 416 000	6 796 000	42 299 200
	Проценты	80,0%	80,0%	50,0%	73,0%
Выплаты из УМЭС получателям	Сумма (в долл. США)	11 048 928	2 134 682	2 728 500	15 912 110
	Проценты	28,4%	38,7%	20,1%	27,4%

План реализации для четвертого транша секторального плана по пеноматериалам ПУ

50. УМЭС заключит субподрядные контракты еще с семью предприятиями по производству ПУ пеноматериалов ориентировочно на сумму 3 520 000 долл. США. По-прежнему будут приниматься меры для оказания технической помощи, включая обучающие семинары для выбранных предприятий по закупкам, проверкам и финансам; проверку потребления для всех новых проектов; проверку статуса реализации проекта для осуществления выплат; создание систем по оказанию технической поддержки для определения, испытания и принятия потенциальных заменителей вспенивателей для малых и средних предприятий; техническую и финансовую помощь на уровне провинций предприятиям, которые не подпишут до 2015 года контрактов о постепенном отказе от ГХФУ-141b, и поддержку через УПР повседневного оперативного управления. Бюджет мероприятий четвертого транша приведен ниже в таблице 2.

Таблица 2. Бюджет четвертого транша секторального плана по пеноматериалам ПУ в Китае

Мероприятие	Бюджет (в долл. США)
Перевод предприятий по производству ПУ пеноматериалов на технологии без ГХФУ	3 520 177
Мероприятия по оказанию технической помощи	354 873
Мониторинг проекта	203 950
Итого 4-й транш	4 079 000

ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА

ЗАМЕЧАНИЯ

Потребление ГХФУ и сокращение потребления

51. Потребление ГХФУ-141b в секторе производства пеноматериалов ПУ в 2013 году составило 46 338,49 м.т. (5 097,23 тонны ОРС), что ниже максимального допустимого потребления, установленного на тот же год в Соглашении, заключенном между правительством Китая и Исполнительным комитетом (таблица 3). С учетом того, что для завершения перехода предприятий на альтернативные технологии потребуется около двух лет, сокращение потребления было достигнуто посредством применения квот на производство ГХФУ и квот на внутреннюю продажу, выдаваемых каждому производителю, а также квот на потребление ГХФУ, выдаваемых производственным предприятиям, потребляющим более 100 м.т. в год. Данные сокращения сохраняют устойчивый характер, так как по завершению конверсии эти предприятия больше не будут использовать ГХФУ-141b. К настоящему времени: 11 предприятий по производству ПУ пеноматериалов отказались от потребления 1 229,41 м.т. (135,23 тонны ОРС) ГХФУ-141b; одно предприятие прекратило закупку 239,31 м.т. (26,32 тонны ОРС) и еще 20 предприятий завершат свои проекты конверсии и прекратят использование 6 288,64 м.т. (691,75 тонны ОРС) в 2015 году. Это составляет 52 процента целевого показателя по сокращению для этапа I секторального плана по пеноматериалам ПУ. Полный обзор достигнутых результатов представлен в следующем разделе.

Таблица 3. Потребление ГХФУ-141b и целевые показатели применительно к сектору пеноматериалов ПУ

Секторальный план по пеноматериалам ПУ		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Потребление*	м.т.	45 971	52 069	63 570	59 109	46 338		
	В тоннах ОРС	5 056,8	5 727,5	6 992,7	6 501,9	5 097,2		
Макс. допустимое потребление*	м.т.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	49 018	49 018	40 451
	В тоннах ОРС	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	5 392,2	5 392,2	4 449,6
Целевой показатель поэтапного отказа**	м.т.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	6 116		8 569
	В тоннах ОРС	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	672,8		942,6

* В соответствии с докладом о реализации страновой программы.

** В соответствии с соглашением, подписанным на 67-м совещании Исполнительного комитета.

Достигнутый уровень реализации мероприятий

52. Статус конверсии на 47 предприятиях, получающих в настоящее время помощь, по состоянию на середину августа в общем виде отражен в таблице 4.

Таблица 4. Общий статус конверсии на предприятиях по производству ПУ пеноматериалов, которым в настоящее время оказывается помощь

Статус осуществления	Число предприятий	Потребление ГХФУ (м.т.)	Ожидаемый срок завершения	Доля в целевых показателях этапа I (%)
Текущие конверсии				
Завершили поэтапный отказ от ГХФУ	11	1 229,41	2014	8
Прекратили закупку ГХФУ	1	239,31	2015	2
Оборудование введено в эксплуатацию	3	415,52	2015	3
Оборудование закуплено	10	2 732,20	2015	19
Подготовка к закупке	7	3 140,92	2015	21
	15	4 357,05	2016	30
Промежуточный итог	47	12 114,41		82
Еще не профинансированные конверсии				
Проверенные предприятия, готовые приступить к конверсии	7	648,54	2016	4
Новые присоединяющиеся предприятия, ожидающие помощи	Подлежит уточнению	1 922,05*	2016	13
Итого		14 685,00		

* Дополнительные сокращения, необходимые для достижения целевого показателя этапа I, согласно предварительным расчетам.

53. Предприятия по производству ПУ пеноматериалов должны прекратить использовать ГХФУ-141b к завершению срока действия их контрактов с УМЭС, который, как правило, составляет 24 месяца с момента заключения. Соответственно, по предварительной оценке, к концу 2016 года 47 предприятий по производству ПУ пеноматериалов поэтапно откажутся от 12 114,41 м.т. ГХФУ-141b (82 процента целевого показателя по сокращению потребления ГХФУ для этапа I).

54. В соответствии с предварительной и непроверенной информацией, собранной УМЭС на 47 участвующих предприятиях-бенефициарах, финансирование их контрагентов составляет 19 341 911 долл. США. Конкретные расходы, связанные с таким финансированием, и степень их возможного прироста неизвестны.

Технические вопросы

55. Секретариат отмечает, что в результате двух демонстрационных проектов, которые были реализованы ранее, Всемирный банк получил возможность проверить приемлемость и безопасность производства готовых полиольных смесей на основе УВ двумя системообразующими предприятиями⁷, а также приемлемость использования этих полиольных смесей в пеноматериалах ПУ для водонагревателей на солнечных батареях и малогабаритных бытовых приборов. Всемирный банк пояснил, что информация и уроки, извлеченные из демонстрационных проектов в отношении инвестиционных расходов, расстояния сохранной доставки, надлежащего обращения и использования готовых полиольных смесей на основе УВ, а также срока их хранения, будут использоваться при разработке мероприятий по оказанию технической помощи шести системообразующим предприятиям с целью облегчения возможности получения готовых полиольных смесей на основе УВ малыми предприятиями, в частности, в подсекторах контейнеров-рефрижераторов, морозильных камер и малогабаритной бытовой техники. Секретариат считает, что безопасное внедрение данной технологии реально поможет большему количеству предприятий, которые не в состоянии обеспечить соответствующие условия для хранения и смешивания УВ.

⁷ Guangdong Wanhua Rongwei Polyurethane и Jiangsu Huaiyin Huihuang Solar Co. Ltd.

Уровень выплат из средств финансирования и начисленные проценты

56. Согласно поданному финансовому отчету, уровень выплат⁸ средств, утвержденных для третьего транша, составляет более 20 процентов, а общий уровень выплат – 27,4 процента. Секретариат отметил, что все утвержденные средства уже задействованы в контрактах, заключенных между УМЭС и предприятиями, и по завершении основных этапов реализации производятся установленные выплаты. Всемирный банк пояснил, что текущий коэффициент выплат предприятиям различается в пределах 10-70 процентов в зависимости от размеров контрактов. Крупные предприятия, заключившие несколько контрактов на закупку оборудования, имеют более низкие коэффициенты выплат, так как им требуется больше времени для достижения контрольного основного этапа, чтобы получить вторую выплату. Малые предприятия (закупающие небольшое количество оборудования) выполняют условия, необходимые для получения выплат, за более короткое время и поэтому имеют более высокие коэффициенты выплат. Разработанный УМЭС график выплат ориентирован на управление рисками при распределении крупных сумм финансирования, после получения которых некоторые предприятия, в частности крупные, неожиданно могут принять решение о расторжении контракта.

57. В соответствии с решением 69/24(b)(ii), которое требует от учреждений-исполнителей сообщать в своих докладах об освоении траншей о процентах, начисленных Китаю на средства, переводимые для ПОДПО, Всемирный банк проинформировал секретариат о том, что по состоянию на 31 декабря 2013 года общий доход УМЭС от процентов, начисленных на средства, переводимые для секторального плана по пеноматериалам ПУ, составляет 5 195 долл. США. Всемирный банк представил независимое аудиторское заключение с указанием начисленных процентов для всех секторов ПОДПО для Китая, из которого следует, что в 2012 году никаких процентов не начислялось.

Заключение

58. Секретариат отметил, что секторальный план по пеноматериалам ПУ продолжает успешно выполняться в соответствии с планом. В общей сложности 47 предприятий находятся на разных стадиях конверсии, в результате которой они поэтапно откажутся от использования 12 114,41 м.т. (1 332,58 тонны ОРС) ГХФУ-141b, что составляет 82 процента целевого показателя по сокращению ГХФУ для этапа I секторального плана по пеноматериалам ПУ. Одиннадцать из них уже поэтапно отказались от потребления 1 229,41 м.т. (135,23 тонны ОРС) ГХФУ-141b; одно предприятие прекратило закупку 239,31 м.т. (26,32 тонны ОРС) и еще 20 поэтапно откажутся от 6 288,64 м.т. (691,75 тонны ОРС) в период между 2015 и 2016 годами. Остальные сокращения придутся на предприятия, помощь которым будет оказываться из средств двух последующих траншей. Ожидается, что УМЭС произведет дополнительные выплаты предприятиям по достижении ими основных этапов реализации. Секретариат продолжит контролировать уровень выплат из предыдущих траншей ко времени поступления заявки на следующий транш. Принимая во внимание достигнутые успехи и новые предприятия, отобранные для участия, секретариат рекомендует утвердить четвертый транш.

⁸В соответствии с решением 71/29(a), выполнение положения о достижении 20-процентного порогового уровня распределения средств определяется в зависимости от уровня выплат конечным получателям-бенефициарам.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

59. Исполнительный комитет, возможно, пожелает рассмотреть вероятность осуществления нижеперечисленных действий:

- a) принять к сведению доклад о ходе освоения третьего транша этапа I секторального плана по пеноматериалам из полиуретана (ПУ) для Китая;
- b) утвердить четвертый транш этапа I секторального плана по пеноматериалам ПУ для Китая и соответствующий план освоения транша на 2015 год в размере 4 079 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений на сумму 285 530 долл. США для Всемирного банка; и
- c) предложить казначею произвести зачет будущих перечислений для Всемирного банка на сумму 5 195 долл. США, которая соответствует процентам, начисленным правительству Китая до 31 декабря 2013 года на средства, выделенные ранее на реализацию секторального плана по пеноматериалам ПУ для Китая в соответствии с решением 69/24.

АНКЕТА ОЦЕНКИ ПРОЕКТА – МНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ

Китай

(I) НАИМЕНОВАНИЕ ПРОЕКТА	ИСПОЛНИТЕЛЬ
План поэтапного отказа от ГХФУ (этап I) – промышленное и коммерческое холодильное оборудование	ПРООН (ведущая организация)

(II) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ ПО СТАТЬЕ 7 (Приложение С Группа I)	Год: 2013	15 757,87 (в тоннах ОРС)
--	-----------	--------------------------

(III) ПОСЛЕДНИЕ СЕКТОРАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ ПРОГРАММЕ (в тоннах ОРС)								Год: 2013	
Химическая промышленность	Аэрозоли	Пеноматериалы	Противопож. материалы	Холодильное оборудование		Растворитель	Технологические агенты	Лаб. использование	Итого потребление в секторе
				Пр-во	Обслуж.				
ГХФУ-123				11,7	8,5				20,2
ГХФУ-124					2,6				2,6
ГХФУ-133									
ГХФУ-141b	48,6	5 097,2				465,3			5 611,1
ГХФУ-142									
ГХФУ-142b		732,2		6,5	96,9				835,6
ГХФУ-22	89,2	1 644,5		5 996,1	2 995,7				10 725,5
ГХФУ-225ca						0,7			0,7
ГХФУ-225cb									
(IV) ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (в тоннах ОРС)									
Исходный уровень 2009 - 2010 гг.:			19 269,0		Исходная точка совокупного устойчивого сокращения потребления:				18 865,44
ОБЪЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИЙ ФИНАНСИРОВАНИЮ (в тоннах ОРС)									
Уже утверждено:			3 445,19		Оставшийся объем:				15 420,25

(V) БИЗНЕС-ПЛАН		2014	2015	Итого
ПРООН	Поэтапный отказ от ОРВ (в тоннах ОРС)	138,9	114,74	253,64
	Финансирование (в долл. США)	11 850 250	9.790.500	21 640 750

(VI) ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ			2011	2012	2013	2014	2015	Итого
Лимиты на потребление в соответствии с Монреальским протоколом			н.д.	н.д.	142 289,0	134 883,0	141 778,7	н.д.
Максимальное допустимое потребление (в тоннах ОРС)			н.д.	н.д.	125 850,2	125 850,2	112 479,8	н.д.
Объем согласованного финансирования (в долл. США)	ПРООН	Проектные расходы	25 380 000	6 900 000	8 495 000	11 075 000	9 150 000	61 000 000
		Административные расходы	1 903 500	483 000	594 650	775 250	640 500	4 396 900
Финансирование, утвержденное ExCom (в долл. США)		Проектные расходы	25 380 000	6 900 000	8 495 000	0	0	40 775 000
		Административные расходы	1 903 500	483 000	594 650	0	0	2 981 150
Итого средства, запрошенные для утверждения на данном совещании (в долл. США)		Проектные расходы				11 075 000		11 075 000
		Административные расходы				775 250		775 250

Рекомендация секретариата:	Для рассмотрения на индивидуальной основе
-----------------------------------	---

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

60. От имени правительства Китая ПРООН, как назначенное учреждение, представила 73-му совещанию Исполнительного комитета заявку на финансирование для четвертого транша секторального плана по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию⁹ этапа I плана организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО) на сумму 11 075 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений на сумму 775 250 долл. США. Представленные материалы включают в себя доклад о ходе освоения третьего транша секторального плана по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию и план освоения транша в 2015 году.

Доклад о ходе освоения третьего транша секторального плана по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию

61. Сокращение потребления ГХФУ было достигнуто в основном за счет конверсии предприятий, потребляющих ГХФУ-22, и поэтапного отказа от ГХФУ на предприятиях, принадлежащих странам, не действующим в рамках статьи 5 (посредством контроля за выдачей квот). Ряд групповых проектов способствовал сокращению потребления ГХФУ на этапе I. Данные общего прогресса этих проектов по поэтапному отказу от ГХФУ приводятся в таблице 1.

Таблица 1. Общий прогресс в реализации проектов по поэтапному отказу от ГХФУ в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования Китая

№	Проект по поэтапному отказу от ГХФУ	Поэтапный отказ от ГХФУ-22 (м.т.)	Статус	Доля потребления (%)
1	Предприятия, принадлежащие странам, не действующим в рамках статьи 5	167,27	Контролируются квотой	2,0
2	Демонстрационные проекты в компаниях Qinghua Tongfang и Yantai Moon	311,9	Завершены	3,7
3	Конверсия девяти предприятий (подписавших контракты с УМЭС)	5 807,5	Прекратили потребление ГХФУ-22, находятся в процессе конверсии	68,7
4	Конверсия четырех предприятий, отобранных для третьего транша	1 190,62	Контракты для заключения в 2014 г.	14,1
5	Оставшиеся объемы, подлежащие определению в 2014 г. и в начале 2015 г.	972,71		11,5
Общий объем поэтапного отказа		8 450		100,00

Конверсия предприятий

62. Конверсия предприятий продвигается следующим образом:

- а) в отношении 15 производственных линий на шести предприятиях, финансируемых из средств первого и второго транша, для 14 линий на пяти предприятиях была завершена разработка процесса конверсии, и они находятся на этапе конверсии теплообменников; а один производитель компрессоров находится на этапе

⁹ Секторальный план по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию для ПОДПО Китая был утвержден Исполнительным комитетом на его 64-м совещании, он предусматривает снижение потребления ГХФУ до устойчивого уровня, равного 2 162,5 тоннам ОРС, к 1 января 2015 года.

подписания контрактов на закупку устройств и компонентов для линии сборки компрессоров;

- b) что касается пять производственных линий на трех предприятиях, финансируемых из средств третьего транша, то для двух линий создаются прототипы, для двух линий были заключены контракты на приобретение устройств и компонентов теплообменников; а для производственной линии компрессоров идет создание прототипа и конверсия помещения для испытаний;
- c) в период третьего транша были проверены три производственные линии с общим объемом потребления 604,32 м.т. Были подготовлены для подписания контракты с двумя предприятиями, заключение которых ожидается в сентябре 2014 года; и
- d) еще четыре производителя оборудования и два компрессорных предприятия подали свои предложения о проведении конверсии. Исходная информация по производственным линиям на данный момент проверяется. Конверсия этих производственных мощностей будет производиться во время реализации четвертого транша.

Выбор технологий в конверсионных проектах

63. Как показано в таблице 2, в различных прикладных технологиях сектора промышленного и коммерческого холодильного оборудования использовался целый ряд заменителей. На этапе I альтернативные технологии в основном предусматривали использование ГФУ-32. Использование ГФУ-410 имело место по причине отсутствия подходящей технологии с низким ПГП для прикладных технических задач и необходимости соответствия целевому показателю по сокращению потребления. Правительство Китая рассматривает дополнительные возможности перехода на технологии без использования ГФУ посредством популяризации таких технологий и проведения ряда стимулирующих мероприятий. Ожидается, что во время четвертого транша еще больше предприятий выберут для конверсии ГФУ-32, CO₂ и NH₃.

Таблица 2. Выбор технологий в конверсионных проектах*

Подсектор	Потребление ГХФУ-22 по технологиям (м.т.)						Количество линий по технологиям					
	R-32	R-410	NH ₃	R134a	CO ₂	Итого	R-32	R-410	NH ₃	R134a	CO ₂	Итого
Автономное оборудование для кондиционирования воздуха	2 517,90	1 345,97				3 863,87	5	3				8
Промышленные и коммерческие водоохладители (с тепловым насосом)	1 070,84		95,30	33,57		1 199,71	6		1	1		8
Многосвязные установки для кондиционирования воздуха		814,83				814,83		2				2
Малогобаритные водоохладители (с тепловым насосом)	331,66					331,66	1					1
Конденсаторный агрегат				31,77		31,77				1		1
Поршневые компрессоры						0,00	1				1	2
Итого	3 920,40	2 160,80	95,30	65,34		6 241,83	13	5	1	2	1	22
Проценты	63%	35%	1%	1%	0%	100%	59%	23%	4,5%	9%	4,5%	100%

*С учетом процессов конверсии производственных линий, для которых выбраны технологии.

Мероприятия по оказанию технической помощи

64. Для обеспечения успешной конверсии предприятий было проведено несколько мероприятий по оказанию технической помощи. К ним относятся мероприятия по продвижению альтернативных технологий; исследование возможностей применения альтернативных технологий и пересмотр стандартов для решения проблемы воспламеняемости альтернативных хладагентов. Достиженные успехи таких мероприятий в различных областях можно представить следующим образом:

- a) Для содействия осуществлению проектов конверсии был проведен обучающий семинар. Один семинар был организован для продвижения технологии с использованием двуокиси углерода (CO_2) в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования. Была проведена демонстрация технологий охлаждения с представлением альтернативных технологий с низким содержанием ПГП;
- b) Изучается вопрос о применимости ГФУ-32 и природных хладагентов в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования. В декабре 2013 года были подписаны контракты с двумя участниками конкурса, представленными несколькими организациями, в том числе университетами, исследовательским институтом и предприятиями. В мае 2014 года были проведены координационные совещания для обмена предварительными результатами исследований;
- c) Успешно проходит пересмотр технических стандартов для включения горючих хладагентов. В декабре 2013 года были подписаны контракты на пересмотр производственных стандартов для автономных кондиционеров, водоохладителей (с тепловым насосом), использующих компрессионный цикл для пара, и канальных кондиционеров. Была завершена подготовка первых проектов, а в марте 2014 года был проведен семинар. Пересмотренный проект включает ГФУ-32 и другие альтернативные хладагенты. Был инициирован пересмотр требований, касающихся безопасности и охраны окружающей среды, для холодильных систем и систем с тепловым насосом, в которых используются горючие хладагенты; и
- d) Был инициирован демонстрационный проект по продвижению технологий с пробным использованием таких хладагентов как ГФУ-32 аммиак (NH_3), CO_2 и ГФУ-134а в тепловых насосах для отопления помещений. Ожидается, что в результате косвенного влияния апробированных технологий можно будет избежать установки порядка 37 750 кондиционеров воздуха на основе ГХФУ-22 и в перспективе достичь снижения потребления ГХФУ-22 в объеме 37,75 м.т. Проект включал 10 пилотных подпроектов, ориентированных на различные хладагенты и прикладные технологии. Ожидается, что соответствующие контракты будут заключены в сентябре 2014 года.

Статус выплат

65. В таблице 3 приводится статус выплат по состоянию на 28 сентября 2014 года.

Таблица 3. Финансовый отчет по третьему траншу ПОДПО (в долл. США)

Секторальный план по ПКСО	Транш 1	Транш 2	Транш 3	Итого
Утвержденные средства	25 380 000	6 900 000	8 495 000	40 775 000
Выплаты из ПРООН в УМЭС	25 380 000	6 900 000	5 897 061	38 177 061
Выплаты из ПРООН в УМЭС (%)	100	100	69	94
Выплаты УМЭС конечным получателям	8 770 716	3 148 500	1 978 371	13 897 587
Выплаты УМЭС конечным получателям (%)	35	46	23	34

План освоения транша на 2015 год

66. Общий бюджет для освоения средств в рамках четвертого транша для реализации секторального плана по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию в Китае составляет 11 075 000 долларов США со следующей разбивкой:

- a) конверсия вновь присоединившихся предприятий, производственные мощности которых по предварительной оценке составляют 1 559 м.т. (8,7 млн долл. США);
- b) проведение обучающего семинара по механизму реализации проектов для персонала, занятого в конверсионных проектах (100 000 долл. США);
- c) пересмотр технических стандартов по использованию CO₂ в холодильном и теплогенерирующем оборудовании (200 000 долл. США);
- d) проведение семинаров для рассмотрения и распространения экологически безопасных технологий в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования (500 000 долл. США);
- e) оказание технической помощи для устранения препятствий и решения технологических проблем, возникающих в процессе перехода на использование альтернативных хладагентов (800 000 долл. США); и
- f) мониторинг и управление проектными мероприятиями в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования (775 000 долл. США).

ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА**ЗАМЕЧАНИЯ**Сокращение потребления ГХФУ

67. Потребление ГХФУ в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования в 2013 году составило 40 805 м.т. (2 224,8 тонны ОРС), что ниже максимального допустимого потребления, установленного в Соглашении между правительством Китая и Исполнительным комитетом на 2013 год. Хотя большинство конверсионных проектов будут завершены в 2015 году, все предприятия прекратили потребление ГХФУ сразу же после подписания контрактов на проведение конверсии. Как показано в таблице 4, общий объем поэтапного отказа от ГХФУ-22 в рамках уже завершенных и еще незавершенных проектов составляет 336,57 тонны ОРС, что превышает предусмотренное сокращение потребления к 2013 году на 224,5 тонны ОРС. Поэтапный отказ от ГХФУ на предприятиях, находящихся в собственности стран, не действующих в рамках статьи 5, контролируется через систему квот.

Таблица 4. Сокращение потребления ГХФУ в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования

	2011	2012	2013	2014	2015
Максимальное допустимое потребление (в тоннах ОРС)	н.д.	н.д.	2 402,80	2 402,80	2 162,50
Максимальное допустимое потребление (м.т.)	н.д.	н.д.	43 925	43 925	39 320
Фактическое потребление в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования (в тоннах ОРС)*	2 651,72	2 610,47	2 224,80		
Фактическое потребление в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования (м.т.)*	48 213	47 463	40 805		
Целевой показатель по сокращению, установленный в ПОДПО (в тоннах ОРС)	н.д.	н.д.	224,50		240,30
Целевой показатель по сокращению, установленный в ПОДПО (м.т.)	н.д.	н.д.	4 080		4 370
Фактически достигнутое сокращение (в тоннах ОРС)			336,57		
Фактически достигнутое сокращение (м.т.)			6 119		

*Потребление в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования приводится исходя из расчетного количества, так как точно установить фактическое количество не представляется возможным.

Достигнутые результаты конверсии предприятий

68. Общие результаты по осуществлению проектов конверсии приведены в таблице 5. Основные этапы проекта были разработаны и привязаны к выплатам. Ожидается, что в 2015 году будет завершена конверсия всех 20 производственных линий.

Таблица 5. Ход конверсии 20 производственных линий на девяти предприятиях

Название предприятия	Кол-во линий	Потребление ГХФУ-22 (м.т.)	Ход конверсии	Сумма по контракту (в долл. США)	Выплаты бенефициарам (в долл. США)***
Предприятия, выпускающие холодильное оборудование и оборудование для кондиционирования воздуха					
Guandong Gree	5	2 607	Основной этап 4*	14 662 000	2 300 000
Dunan Environment	2	160		1 033 258	400 000
Guandong Midea	4	2 239		7 580 000	856 400
Shandong Geruide	2	106		479 859	148 000
Qingdao Haier	1	396		2 355 002	375 000
Nanjing Tianjia	2	172		754 900	270 000
Wuhan Xinshijie	2	127	Основной этап 3	618 150	94 902
Предприятия, выпускающие компрессорное оборудование					
Jiangsu Xuemei	1	-	Основной этап 3**	1 600 000	480 000
Zhejiang Shangji	1	-	Основной этап 4	1 600 000	960 000
Итого	20	5 807,5		30 683 169,0	5 884 302,0

*Основные этапы для производителей оборудования были определены и увязаны с выплатами следующим образом: 1) контракт подписан (20%); 2) разработка нового продукта и конверсии (20%); 3) контракт на компоненты теплообменника и помещения для испытаний (30%); 4) прототипы построены и конверсия помещения для испытаний проведена (15%); 5) конверсия, испытания и обучение завершены, проект принят (5%).

**Основные этапы для производителей компрессоров были определены и увязаны с выплатой следующим образом: 1) контракт подписан (20%); 2) разработка нового продукта, 3) конверсия линии и помещения для испытаний (40%); 4) завершение прототипа и помещения для испытаний (25%); 5) конверсия сборочной линии, испытания и обучение завершены, проект принят (15%).

***Данные по выплатам приведены по состоянию на июль 2014 года.

Уровень выплат из средств финансирования и начисленные проценты

69. Секретариат отметил, что уровни выплат предприятиям были слишком низкими по сравнению с результатами, достигнутыми в ходе конверсии. ПРООН разъяснила, что до осуществления выплат необходимо проверить выполнение основных промежуточных этапов. Понадобилось много времени для организации аудита и перевода средств. Несмотря на то что выплаты не были произведены, средства на выплаты для проведения конверсии предприятий были выделены. Как отметила ПРООН, конверсия восьми производственных линий будет завершена в 2014 году, связанные с этим выплаты составляют 13 333 859 долл. США.

70. Согласно отчету по финансовому аудиту, который был представлен секретариату, проценты, начисленные на средства, переведенные УМЭС от ПРООН для реализации секторального плана по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию, составили 87 093 долл. США (по состоянию на 31 декабря 2013 года). Эта сумма будет зачтена в средствах четвертого транша.

Заключение

71. Реализация секторального плана по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию проходила успешно. Конверсия 20 производственных линий постепенно завершится в период с ноября 2014 года по сентябрь 2015 года. Конверсия производственных мощностей, определенных для перехода на новые технологии, будет завершена через 12 месяцев. Для достижения целевого показателя по сокращению, установленного для первого этапа I, в период освоения транша 2015 года будут определены новые производственные мощности, конверсия которых позволит поэтапно отказаться от оставшегося объема ГХФУ. С целью оказания помощи для внедрения, последующего сбыта и коммерциализации холодильного оборудования без ГХФУ в Китае и на мировом рынке будет продолжаться реализация проектов технической помощи, включающих пересмотр стандартов, обучение, продвижение и распространение технологий.

72. Для контроля общего соблюдения установленных требований в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования была введена система лицензирования и выдачи квот. На предприятиях, подписавших контракты на осуществление конверсии, прекращено использование ГХФУ. Был осуществлен поэтапный отказ от потребления 6 119,4 м.т. ГХФУ, а к концу 2014 года запланировано поэтапно отказаться еще от 1 357,5 м.т. Потребление ГХФУ в секторе промышленного и коммерческого холодильного оборудования соответствует контрольному целевому показателю, установленному в Соглашении на 2013 год. Поэтапный отказ от потребления оставшихся 972,71 м.т. должен произойти в 2015 году. С учетом достигнутых результатов и общего коэффициента выплат, составляющего 34 процента, секретариат рекомендует утвердить четвертый транш секторального плана по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию для Китая.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

73. Исполнительный комитет, возможно, пожелает рассмотреть вероятность осуществления нижеперечисленных действий:

- a) принять к сведению доклад о ходе освоения третьего транша этапа I секторального плана по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию для Китая;
- b) утвердить четвертый транш этапа I секторального плана по промышленному и

коммерческому холодильному оборудованию для Китая и соответствующий план освоения транша на 2015 год в размере 11 075 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений на сумму 775 250 долл. США для ПРООН; и

- с) предложить казначею произвести зачет будущих перечислений для ПРООН на сумму 87 093 долл. США, которая соответствует процентам, начисленным правительству Китая до 31 декабря 2013 года на средства, выделенные ранее на реализацию секторального плана по промышленному и коммерческому холодильному оборудованию в соответствии с решением 69/24.

АНКЕТА ОЦЕНКИ ПРОЕКТА – МНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ

Китай

(I) НАИМЕНОВАНИЕ ПРОЕКТА	ИСПОЛНИТЕЛЬ
План поэтапного отказа от ГХФУ (этап I) при производстве комнатных кондиционеров воздуха (ККВ)	ЮНИДО (ведущая организация)

(II) ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ ПО СТАТЬЕ 7 (Приложение С Группа I)	Год: 2013	15 757,87 (в тоннах ОРС)
--	-----------	--------------------------

(III) ПОСЛЕДНИЕ СЕКТОРАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ ПРОГРАММЕ (в тоннах ОРС)								Год: 2013	
Химическая промышленность	Аэрозоли	Пеноматериалы	Противопожарные материалы	Холодильное оборудование		Растворитель	Технологические агенты	Лаб. использование	Итого потребление в секторе
				Производство	Обслуживание				
ГХФУ-123				11,7	8,5				20,2
ГХФУ-124					2,6				2,6
ГХФУ-133									
ГХФУ-141b	48,6	5 097,2				465,3			5 611,1
ГХФУ-142									
ГХФУ-142b		732,2		6,5	96,9				835,6
ГХФУ-22	89,2	1 644,5		5 996,1	2 995,7				10 725,5
ГХФУ-225ca						0,7			0,7
ГХФУ-225cb									

(IV) ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (в тоннах ОРС)			
Исходный уровень 2009 - 2010 гг.:	19 269,0	Исходная точка совокупного устойчивого сокращения потребления:	18 865,44
ОБЪЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИЙ ФИНАНСИРОВАНИЮ (в тоннах ОРС)			
Уже утверждено:	3 445,19	Оставшийся объем:	15 420,25

(V) БИЗНЕС-ПЛАН		2014	2015	2016	Итого
ЮНИДО	Поэтапный отказ от ОРВ (в тоннах ОРС)	120,7	141,1	0,0	261,8
	Финансирование (в долл. США)	10 298 750	12 037 500	0,0	22 336 250

(VI) ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ			2011	2012	2013	2014	2015	Итого
Лимиты на потребление в соответствии с Монреальским протоколом			н.д.	н.д.	19 408,8	19 408,8	17 468,0	н.д.
Максимальное допустимое потребление (в тоннах ОРС)			н.д.	н.д.	4 109,0	4 109,0	3 698,0	н.д.
Объем согласованного финансирования (в долл. США)	ЮНИДО	Проектные расходы	36 430 000	9 200 000	8 495 000	9 625 000	11 250 000	75 000 000
		Административные расходы	2 732 250	644 000	594 650	673 750	787 500	5 432 150
Финансирование, утвержденное ExCom (в долл. США)		Проектные расходы	36 430 000	9 200 000	8 495 000		0	54 125 000
		Административные расходы	2 732 250	644 000	594 650		0	3 970 900
Итого средства, запрошенные для утверждения на данном совещании (в долл. США)		Проектные расходы	0	0	0	9 625 000	0	9 625 000
		Административные расходы	0	0	0	673 750	0	673 750

Рекомендация секретариата:	Для рассмотрения на индивидуальной основе
-----------------------------------	---

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

74. От имени правительства Китая ЮНИДО, в качестве назначенного учреждения-исполнителя, представила на 73-м совещании заявку на финансирование четвертого транша для осуществления секторального плана для комнатных кондиционеров воздуха (ККВ)¹⁰ на этапе I плана организационной деятельности по поэтапному отказу (ПОДПО) в Китае на сумму 9 625 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений в размере 673 750 долл. США. Представленные материалы включают доклад о ходе реализации третьего транша ПОДПО наряду с планом освоения транша на 2015 год.

Доклад об освоении третьего транша секторального плана ККВ

Разработка политики

75. Правительство Китая продолжило реализацию политики и нормативных положений по ОРВ, установленных в ходе освоения предыдущих траншей, включая квотирования разрешений на использование ГХФУ для предприятий, потребляющих более 100 метрических тонн (м.т.) ГХФУ в год для всех приложений, включая комнатные кондиционеры воздуха.

Осуществление инвестиционных проектов

76. В целом в ходе освоения первых трех траншей ПОДПО было выявлено 17 предприятий по производству ККВ, находящихся на различных этапах реализации плана, в том числе:

- a) семь предприятий с девятью производственными линиями и фактическим потреблением 3 741 м.т. (205,7 тонны ОРС) ГХФУ-22 переходят на УВ-290 (пропан). Четыре из них завершают процесс представления заявок на оборудование, двум уже доставлено основное оборудование, и одно завершило конверсию, в результате которой поэтапно выведено из потребления 246,50 м.т. (13,5 тонны ОРС) ГХФУ-22;
- b) семь предприятий с восемью производственными линиями и фактическим объемом потребления в 2 692 м.т. ГХФУ-22 переводят свое производство на R-410a. Двум из них уже поставлено основное оборудование, а пять завершили конверсию шести линий, в результате которой было поэтапно выведено из потребления 2 826,60 м.т. (155,5 тонны ОРС) ГХФУ-22; и
- c) три предприятия по производству компрессоров с общим годовым производством свыше 5,3 млн. единиц оборудования переходят на УВ-290. Два из них завершили процесс представления заявок на оборудование, а одному уже доставлено все основное оборудование.

77. Еще три предприятия с четырьмя производственными линиями подписали контракты в рамках третьего транша с соответствующим потреблением 1 353 м.т. (74,4 тонны ОРС) ГХФУ-22 и перейдут на УВ-290. В третий транш включены только дополнительные капитальные затраты (ДКЗ) этих линий, а дополнительные эксплуатационные расходы (ДЭР) будут профинансированы в ходе последующих траншей.

78. Был создан новый механизм определения ДЭР с целью стимулировать предприятия к использованию УВ-290 при реализации конверсии. В рамках этого нового механизма ДЭР на единицу продукции будут оплачиваться по более высокой ставке на ранних этапах освоения

¹⁰ Секторальный план ККВ ПОДПО Китая был утвержден Исполнительным комитетом на его 64-м совещании, он предусматривает сокращение потребления ГХФУ на 10 процентов от исходного уровня к 1 января 2015 года.

рынка, а затем их стоимость будет снижена на более поздних этапах, с тем чтобы общий размер ДЭР сохранялся на одном уровне.

Техническая помощь

79. Проведены следующие мероприятия по оказанию технической помощи:

- a) Управлением международного экономического сотрудничества (УМЭС) Министерства охраны окружающей среды (МООС) организована выставка с участием производителей низкоуглеродного оборудования для кондиционирования воздуха; а также проведен международный семинар по альтернативным технологиям для замены ГХФУ-22 в секторе ККВ; обсуждены нововведения в использовании УВ-290 и вопросы, связанные с улучшением технических характеристик, мер безопасности и типов компрессоров;
- b) продолжены исследования в области технологий, необходимых для углеводородных кондиционеров воздуха, оценки улучшений обогревательных характеристик, свойств распределения хладагента, мер безопасности, свойств компрессоров и оптимизации зарядки. В этих исследовательских разработках участвуют все крупные производители в секторе ККВ в Китае; ожидается, что результаты будут получены к июню 2015 года;
- c) УМЭС/МООС в сотрудничестве с Китайской ассоциацией производителей бытовых электроприборов (China Household Electric Appliances Association (CHEAA)) установило три стандарта для обеспечения безопасного использования УВ-290 в секторе ККВ. Они включают правила техники безопасности по использованию горючих хладагентов в отраслях по производству бытовой электротехники и кондиционеров воздуха; требования по транспортировке комнатных кондиционеров воздуха, заряженных горючими хладагентами; а также правила техники безопасности для обслуживания оборудования с использованием горючих хладагентов. Был утвержден проект стандарта правил техники безопасности по обслуживанию, который должен вступить в силу в 2015 году; в то же время завершается работа над проектами двух других стандартов, принятие которых запланировано на конец 2015 года; и
- d) продолжилась разработка функциональных средств и структуры системы управления информацией (СУИ), которая будет использоваться для мониторинга управления квотами и управления проектами в соответствии с правительственной политикой квотирования разрешений, а также для мониторинга потребления ГХФУ в секторе.

Уровень выплат из средств финансирования

80. По состоянию на 29 сентября 2014 года из 8 495 000 долл. США, утвержденных для третьего транша, ЮНИДО выделила 2 530 200 долл. США УМЭС и 1 760 674 долл. США (21 процент) выделено УМЭС конечным получателям. В таблице 1 представлен статус выплат.

Таблица 1. Статус выплат (в долл. США)

Сектор ХОКВ	Транш 1	Транш 2	Транш 3	Итого
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом	36 430 000	9 200 000	8 495 000	54 125 000
Выплаты из ЮНИДО в УМЭС	18 215 000	4 600 000	2 530 200	25 345 200
Коэффициент выплачиваемых средств (%)	50	50	27,7	46,82
Выплаты из УМЭС получателям	11 069 345	2 857 251	1 760 674	15 687 270
Коэффициент выплачиваемых средств (%)	30	31	21	29

Техническая проверка

81. ЮНИДО представила доклад о технической проверке завершения конверсии на трех предприятиях (Changhong Mianyang, Chongqing Gree и TCL Wuhan) в соответствии с пунктом 5b) и i) Соглашения между правительством Китая и Исполнительным комитетом.

План освоения транша на 2015 год

82. План освоения траншей предусматривает конкретную политику и правительственные мероприятия, связанные с сектором ККВ. Будет продолжена работа по разработке замещающих альтернатив, а также механизма стимулирования использования экологических благоприятных замен для сектора производства ККВ и содействия дальнейшему проникновению на рынок кондиционеров воздуха на основе УВ-290 посредством применения нового механизма ДЭР. Будет продолжено обучение персонала и по мере необходимости заключены контракты на предоставление консультационных услуг. Будет выработан окончательный вариант системы управления квотами ГХФУ для производителей ККВ и СУИ, согласно которой квота на 2015 год будет составлять не более 90 процентов от исходного уровня потребления для каждого производителя. Будут проведены совещания для предоставления информации о новых тенденциях и опыте использования УВ-290 и других альтернатив с низким потенциалом глобального потепления (ПГП). Будет проведено изучение стандартов энергоэффективности различных хладагентов, а также дальнейшее исследование воздействия на окружающую среду приборов с различными хладагентами в условиях разных коэффициентов энергоэффективности путем разработки методов оценки экологических последствий на протяжении всего жизненного цикла оборудования. Китайская ассоциация производителей бытовых электроприборов продолжит предоставлять помощь и поддержку по реализации и управлению проектом.

83. УМЭС/МООС продолжит отбирать подходящие предприятия в секторе ККВ для конверсионных проектов, и ожидается, что будут подписаны контракты на постепенный вывод из эксплуатации не менее 800 м.т. (44 тонны ОРС) ГХФУ-22 в секторе ККВ не позднее апреля 2015 года максимум для пяти предприятий. ЮНИДО предоставила информацию по потенциальным кандидатам в рамках предложения. Мероприятия и бюджет по четвертому траншу представлены в таблице 2.

Таблица 2. Бюджет четвертого транша секторального плана ККВ в Китае

Мероприятие	Бюджет (в долл. США)
Конверсия максимум пяти предприятий по производству ККВ для поэтапного вывода из эксплуатации не менее 800 м.т. ГХФУ-22	7 500 000
Мероприятия по оказанию технической помощи, исследования и разработки	836 000
Реализация проекта и управление	818 125
Непредвиденные обстоятельства	470 875
Итого	9 625 000

ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА**ЗАМЕЧАНИЯ**Потребление ГХФУ и сокращение потребления

84. В таблице 3 представлены данные о потреблении ГХФУ-22 в секторе ККВ¹¹. Потребление в 2013 году составляло 68 900 м.т. (3 789,5 тонны ОРС), т. е. было ниже, чем максимально допустимый уровень потребления в 74 700 м.т. (4 108,5 тонны ОРС) для сектора ККВ. Это сокращение может быть отнесено на счет завершенных конверсий на шести предприятиях в секторе ККВ при соответствующем снижении потребления на 3 073 м.т. (169 тонн ОРС) ГХФУ-22.

Таблица 3. Потребление ГХФУ в секторе ХОКВ

Сектор ХОКВ		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Фактическое потенциальное*	м.т.	71 500	77 900	74 700	72 600	68 900	н.д.	н.д.
	В тоннах ОРС	3 932,5	4 284,5	4 108,5	3 993,0	3 789,5	н.д.	н.д.
Макс. допустимое потребление**	м.т.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	74 700	74 700	67 230
	В тоннах ОРС	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	4 108,5	4 108,5	3 697,7
Целевой показатель поэтапного отказа	м.т.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	3 200	0	7 470**
	В тоннах ОРС					176	0	410,9**

* В соответствии с докладом о реализации страновой программы.

** В соответствии с Соглашением с Исполнительным комитетом.

85. В настоящее время существует всего 20 предприятий ККВ с общим потреблением 8 056,1 м.т. ГХФУ (443,08 тонны ОРС) и три предприятия по производству компрессоров, проводящих конверсию, статус которой по состоянию на середину августа 2014 года приведен в таблице 4.

Таблица 4. Статус конверсии предприятий по производству ККВ, которым в настоящее время оказывается помощь

Статус осуществления	Предприятия	Потребление ГХФУ (м.т.)	Ожидаемый срок завершения
Предприятия, прошедшие конверсию	6	3 073,10	2 в октябре 2013 г. 2 в апреле 2014 г. 2 в октябре 2014 г.*
Оборудование полностью или частично доставлено	7	2 589,7	Декабрь 2014 г.
План закупок выполнен и начат процесс представления заявок	3	672,6	Июль 2015 г.

¹¹ Эти цифры носят оценочный характер, поскольку распределение ГХФУ-22 в разных секторах не поддается точному мониторингу.

Статус осуществления	Предприятия	Потребление ГХФУ (м.т.)	Ожидаемый срок завершения
Процесс представления заявок завершен	3	1 191,10	Июль 2015 г.
Подписан контракт	1	529,6	Июль 2015 г.
Итого	20	8 056,1	

*ожидает окончательной проверки местным БООС.

Достигнутый уровень реализации мероприятий

86. Подписаны контракты на конверсию производственных линий, связанных с 85 процентами всего потребления, подлежащего сокращению, и принят окончательный вариант плана закупок для всех осуществляемых конверсий. Процесс представления заявок начат для 60 процентов объема потребления, подлежащего сокращению, а на 24 процента сокращаемого объема потребления заключены контракты с поставщиками.

87. В ответ на запросы, касающиеся перехода на УВ-290, ЮНИДО сообщила, что этот переход осуществляется в нормальном режиме, и что наблюдается повышенный интерес к этой продукции со стороны различных рынков, и ожидается, что в 2015 году может быть продано уже несколько тысяч агрегатов. Однако это будет зависеть от создания необходимых рамочных условий (т. е. применимых стандартов) с целью поддержки маркетинга продукции. В виду того, что правительство Китая реализует намеченные планы и принимает три стандарта, связанных с использованием УВ-290, контракты на УВ-290 заключаются в том же темпе, что и контракты по переводу на ГФУ-410а предприятий с высокими объемами производства.

88. В дополнение к «Стандарту безопасности бытовых и аналогичных электроприборов – специальные требования к тепловым насосам, кондиционерам воздуха и влагопоглотителям» (GB4706.32), который вступил в силу в Китае в мае 2013 года, Китайская ассоциация производителей бытовых электроприборов также доработала стандарты, содержащие правила техники безопасности по установке и обслуживанию комнатных кондиционеров воздуха с горючими хладагентами.

Уровень выплат из средств финансирования и начисленные проценты

89. Согласно финансовому отчету, представленному выше в таблице 1, уровень выплат¹² средств, утвержденных для третьего транша, превышает 20-процентный порог, необходимый для утверждения следующего транша. Секретариат также отметил, что общие утвержденные средства уже предусмотрены в контрактах между УМЭС и предприятиями, и платежи будут произведены по завершении соответствующих этапов реализации. ЮНИДО сообщила о том, что нескольким предприятиям будут произведены выплаты после закупки ими оборудования и его доставки, и что до января 2015 года ожидаются дополнительные выплаты в размере приблизительно 4,6 млн долл. США. Поскольку конверсии находятся в процессе реализации и, как ожидается, большое число предприятий завершит свои проекты в 2015 году, уровень выделения средств от УМЭС конечным получателям-бенефициарам ко времени следующего запроса на выделение транша будет еще более высоким.

90. ЮНИДО проинформировала Секретариат о том, что УМЭС получило всего 76 806,23 долл. США в виде процентов от средств, перечисленных в УМЭС со стороны ЮНИДО для секторального плана ККВ, в том числе 10 015, 72 долл. США по состоянию на 31 декабря 2012 года и 66 790,51 долл. США по состоянию на 31 декабря 2013 года. Уровень процентных начислений за 2012 год, представленный к данному совещанию, немного выше заявленного при

¹² В соответствии с решением 71/29(а), выполнение положения о достижении 20-процентного порогового уровня распределения средств определяется в зависимости от уровня выплат конечным получателям-бенефициарам.

представлении последнего транша и соответствующего зачета на 71-м совещании (9 512,60 долл. США). Поэтому разница, составляющая 503,12 долл. США, будет добавлена к сумме 66 790,51 долл. США (процентные начисления 2013 года) для зачета при последующих перечислениях средств ЮНИДО.

Заключение

91. Секретариат отметил, что сектор ККВ продолжает демонстрировать хорошие результаты по реализации поставленных целей, а 20 предприятий в настоящее время осуществляют переход на технологии без использования ГХФУ для сокращения объема потребления ГХФУ-22 на 8 056 м.т. (443,1 тонны ОРС). Шесть из этих предприятий уже завершили конверсию, что привело к сокращению потребления на 3 037 м.т. (167 тонн ОРС) по состоянию на октябрь 2014 года, а остальные планы конверсии будут завершены не позднее июля 2015 года. Общий уровень выделения средств составляет 29 процентов, и большая часть финансирования уже прописана в текущих контрактах с предприятиями, и ожидается, что УМЭС произведет дополнительные выплаты предприятиям по завершении соответствующих этапов реализации. Секретариат продолжит контролировать уровень выплат из предыдущих траншей ко времени поступления заявки на следующий транш. Принимая во внимание достигнутые успехи и новые предприятия, отобранные для участия, секретариат рекомендует утвердить четвертый транш.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

92. Исполнительный комитет, возможно, пожелает рассмотреть вероятность осуществления нижеперечисленных действий:

- a) принять к сведению доклад об освоении третьего транша этапа I секторального плана по комнатным кондиционерам воздуха (ККВ) для Китая;
- b) утвердить третий транш этапа I секторального плана ККВ для Китая или соответствующие планы освоения транша на 2015 год в размере 9 625 000 долл. США плюс административные расходы в размере 673 750 долл. США для ЮНИДО; и
- c) предложить казначею произвести зачет будущих перечислений для ЮНИДО на сумму 67 293,63 долл. США, соответствующую дополнительным процентным начислениям, заработанным правительством Китая в 2012 году, и процентам, начисленным до 31 декабря 2013 года на средства, выделенные ранее на реализацию секторального плана по ККВ для Китая в соответствии с решением 69/24.

Китай: Секторальный план поэтапного отказа от производства бромистого метила (фаза IV)
(ЮНИДО)

Введение

93. ЮНИДО, от имени правительства Китая, представила 72-му совещанию доклад о ходе реализации этапа III секторального плана по поэтапному отказу от производства бромистого метила (БМ)¹³ на период с 2011 по 2013 год и отчеты о проверке производства БМ для контролируемого использования (с 2011 по 2013 год) и использования в качестве исходного сырья (с 2010 по 2012 год) в Китае. Кроме того, подана заявка на выделение 1 790 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений в размере 134 000 долл. США для этапа IV (2014-2015 годы).

94. В продолжение обсуждения Исполнительный комитет, среди прочего, отметил, что правительство Китая продолжит использовать существующие остатки средств для проведения мероприятий по поэтапному отказу от производства БМ, и отложил рассмотрение четвертого транша секторального плана по поэтапному отказу от производства БМ до 73-го совещания (решение 72/29(b) и (c)).

95. В соответствии с решением 72/29(c), ЮНИДО вновь представила заявку по этапу IV секторального плана по производству БМ в Китае на 73-м совещании. ЮНИДО также вновь представила доклад о ходе реализации этапа III секторального плана по поэтапному отказу от производства БМ на период с 2011 по 2013 год и отчеты о проверке производства БМ для контролируемого использования (с 2011 по 2013 год) и использования в качестве исходного сырья (с 2010 по 2012 год). По этим темам предоставлена та же самая информация, которая содержится в документе, представленном на 72-м совещании¹⁴. Соответственно, в разделе ниже представлено резюме этих тем.

История вопроса

96. На своем 47-м совещании Исполнительный комитет утвердил секторальный план по поэтапному отказу от производства БМ с предлагаемым графиком полного прекращения к 1 января 2015 года на общую сумму 9 790 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений для ЮНИДО.

97. Правительство Китая сообщило в соответствии со статьей 7 Монреальского протокола о совокупном производстве 100 тонн ОРС БМ в 2013 году, что соответствует объему, разрешенному в соответствии с его Соглашением, заключенным с Исполнительным комитетом. Максимально допустимый объем производства БМ в 2014 году составляет 50 тонн ОРС. Совокупная квота на производство БМ, выданная правительством, составляет 50 тонн ОРС на 2014 год и 0 тонн ОРС на 2015 год, за исключением важнейших видов применения, если таковые имеются, и будет пропорционально распределена среди трех производителей БМ в соответствии с установившейся практикой.

¹³ В соответствии с Монреальским протоколом Китай должен снизить производство и потребление БМ на 20 процентов по отношению к среднему уровню 1995-1998 годов к 1 января 2005 года, поддерживать этот уровень снижения в период с 2005 года по 31 декабря 2014 года и снизить уровень производства до нулевого к 1 января 2015 года (за исключением карантинной обработки, обработки перед транспортировкой, использования в качестве исходного сырья и критического использования). При этом отсутствует какое-либо требование об ограничении производства внутренним потреблением для исключений в отношении важнейших видов применения, как было в случае соглашения по сектору производства ХФУ, когда предоставлялись исключения в отношении основных видов применения. В настоящий момент Китай экспортирует БМ в несколько стран.

¹⁴ Пункты 33 – 43 документа UNEP/OzL.Pro/ExCom/72/24.

Отчет о результатах в период с 2011 по 2013 год

98. Заключены контракты на компенсацию и выделены средства трем производителям БМ. В мае 2009 года правительство Китая издало правила для пользователей исходного сырья. УМЭС/МООС разработало график проверки объектов крупных пользователей исходного сырья в 2013 году для контроля правильности применения БМ в качестве исходного сырья. Специальная рабочая группа (СРГ) УМЭС/МООС разработала положения по мониторингу для производителей БМ, в том числе:

- a) СРГ были разработаны проекты контрактов с производителями БМ, в которых конкретно указано, что производители должны осуществлять производство в пределах своего исходного потенциала, производить БМ для контролируемых видов использования в пределах установленной квоты и осуществлять производство, распределение и сбыт в соответствии с национальным нормативным положением. УМЭС/МООС выделит компенсационные средства на основе проверки, которая должна быть проведена в начале 2014 года;
- b) Правом приобретения БМ у производителей посредством договора продажи для каждого отдельного клиента обладают только квалифицированные пользователи и дистрибьюторы;
- c) Продажи БМ расцениваются как осуществленные в целях карантинной обработки и обработки перед транспортировкой, только в том случае, если производитель получил лицензию на проведение фумигации в целях такой обработки, выданную Генеральной администрацией по контролю качества, проверке и карантину (AQSIQ), либо местными надзорными бюро; и
- d) Производители БМ могут продавать БМ только квалифицированным пользователям исходного сырья, зарегистрированным в УМЭС/МООС, и обязаны предоставлять данные о производстве и сбыте на ежеквартальной основе.

99. Правительство наняло группу экспертов для надзора за использованием исходного сырья; организовало работу координационного механизма с Генеральной администрацией по контролю качества, проверке и карантину для усиления мер правительственного управления и надзора за потреблением БМ для использования в целях карантинной обработки и обработки перед транспортировкой; провело утилизацию запасов БМ в зернохранилищах; опрос пользователей БМ в качестве исходного сырья; осуществление проекта по технической поддержке для оказания помощи министерству сельского хозяйства и местным сельскохозяйственным бюро для поэтапного отказа от применения БМ в секторе производства имбиря. Не было издано никаких новых правил, касающихся производства БМ.

Отчеты о проверке

100. С 14 октября по 10 ноября 2013 года была проведена проверка сырья, используемого в качестве исходного материала, для перекрестной проверки коммерческих данных по БМ, предоставленных конечными пользователями исходного сырья, в сопоставлении с данными от производителей БМ; с целью анализа и контроля фактического применения БМ в качестве исходного сырья путем проверки процесса производства, применяемых технологий, производственных объектов, запасов и их утечки; а также с целью подтверждения выполнения законов и положений предприятиями, производящими и потребляющими БМ. Группа по проверке пришла к выводу, что объем БМ, использованного в качестве исходного сырья в 2010 году составил 1 661 м.т., в 2011 году – 1 194 м.т. и в 2012 году – 1 907 м.т. Что касается 22 предприятий, прошедших проверку, то все они являются легальными промышленными предприятиями; ведут стандартизированный учет; проверенный объем приобретенного ими БМ приближенно

соответствовал данным по объемам продаж, предоставленным предприятиями-производителями; счета-фактуры сверены с предприятиями-производителями; они четко соблюдают соответствующее положение о запрете на незаконную перепродажу или использование для других целей и их производственные процессы обеспечивают полный расход БМ в ходе производства конечного продукта.

101. Проверка контролируемого использования БМ в рамках аудита производства и продаж на трех предприятиях по производству БМ была проведена группой технических и финансовых экспертов с 10 по 19 февраля 2014 года. Группа по проверке пришла к выводу, что ни одно из трех предприятий, как и весь производственный сектор в целом, не превысило квоты на контролируемое использование БМ; все предприятия располагают квалификационными сертификатами, выданными провинциальными инспекциями и карантинными управлениями/бюро; все предприятия входят в перечень предприятий, зарегистрированных Министерством охраны окружающей среды (МООС), и ни одно из предприятий не ведет нового строительства, реконструкции или расширения производства и не внесло никаких изменений в производственное оборудование или производственный процесс.

Выделение средств

102. В таблице 1 представлены средства, утвержденные и выделенные по состоянию на 31 декабря 2013 года, и представленные на 72-м и 73-м совещаниях.

Таблица 1. Сопоставление утвержденных и выделенных средств для секторального плана производства БМ в Китае (в долл. США)

Пункты повестки дня	Расходы согласно отчетности	
	72-е совещание	73-е совещание
Утвержденные средства, без учета последнего транша	8 000 000	8 000 000
Компенсация производителям БМ в период 2005-2013 гг.	2 704 030	2 704 030
Техническая помощь в 2005/2007 гг.	65 783	
Техническая помощь в 2008/2010 гг.	85 265	
Опрос пользователей исходного сырья	54 000	54 000
Проверка трех производителей БМ, оплата работы экспертов и путевые расходы	24 869	
Проверки проектов, управление исходным сырьем, оплата работы экспертов и т. д.		100 428
Мониторинг и надзор (карантинная обработка и обработка перед транспортировкой) (Генеральная администрация по контролю качества, проверке и карантину)	0	
Стимулирование использования альтернатив БМ (Генеральная администрация по контролю качества, проверке и карантину и Министерство сельского хозяйства)	0	
Программа обучения	0	
Утилизация запасов БМ в секторе зернохранилищ	153 000	156 438
Аудит 2007/2010/2014 гг. (20 000 долл. США в год), проводимый ЮНИДО	60 000	60 000
Международная консультационная поддержка (технические услуги по борьбе с яванской галловой нематодой, поражающей урожай имбиря) (ЮНИДО)	200 000	200 000
Промежуточный итог по затратам	3 346 947	3 274 896
Остаток с 2005-2013 гг.	4 653 053	4 725 104
Последняя заявка на транш	1 790 000	1 790 000
ИТОГО СРЕДСТВ В НАЛИЧИИ ПОСЛЕ 2014 г.	6 443 053	6 515 104

План работы и бюджет на 2014-2015 годы

103. В таблице 2 представлены план работы и бюджет для транша 2014-2015 годов (и заключительного транша), поданные 72-му и 73-му совещаниям. Дата завершения проекта – 31 декабря 2018 года, таким образом, освоение транша запланировано на 2014-2018 годы.

Таблица 2. Бюджет плана работы по освоению транша на осуществление секторального плана производства БМ в Китае (в долл. США)

Пункты повестки дня	Последняя заявка на транш, поданная	
	72-е совещание	73-е совещание
Деятельность Генеральной администрации по контролю качества, проверке и карантину на 2014-2015 гг. (обязательства)*	1 950 000	2 000 000
· Оценка и изучение технологий улавливания БМ и альтернатив в секторе карантинной обработки и обработки перед транспортировкой	1 200 000	
· Подготовка кадров и распространение информации для надзора и управления в сфере карантинной обработки и обработки перед транспортировкой	190 000	
· Система управления информацией для потребления в сфере карантинной обработки и обработки перед транспортировкой	300 000	
· Ознакомительная поездка по изучению альтернатив в сфере карантинной обработки и обработки перед транспортировкой	190 000	
· Оценка законодательной системы управления в сфере карантинной обработки и обработки перед транспортировкой	70 000	
Компенсация трем производителям (обязательства)	800 000	1 140 000
Окончательная компенсация производителям БМ (единовременная компенсационная премия) (обязательства)	0	1 850 000
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ИТОГ ПО ОБЯЗАТЕЛЬСТВАМ ПО ФИНАНСИРОВАНИЮ, ПРИНЯТЫМ УМЭС	2 750 000	4 990 000
Разработка технологий, альтернативных БМ	1 270 000	
Регистрация альтернатив БМ		1 000 000
Мониторинг и надзор	320 000	240 000
Осведомленность (подготовка кадров, собрания и публичность)**	240 000	70 000
Проверка и аудит*	240 000	150 000
Аудит ЮНИДО в 2016 г.		20 000
Отчет о завершении проекта	0	190 000
Создание потенциала	1 270 000	
Экспертные группы	130 000	
Международные консультанты	220 000	90 000
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ИТОГ ПО НЕИЗРАСХОДОВАННОМУ ОСТАТКУ НА ПЕРИОД ПОСЛЕ 2014 г.	3 690 000	1 520 000
НЕРАСПРЕДЕЛЕННЫЕ СРЕДСТВА	3 053	5 104
ИТОГО ПО БЮДЖЕТУ	6 443 053	6 515 104

* Разница в 50 000 долл. США – результат фактической стоимости проведения пяти мероприятий Генеральной администрации по контролю качества, проверке и карантину в момент подписания контракта в августе 2014 года.

** Эти мероприятия были отдельными пунктами бюджета, представленного на 72-м совещании, но были включены в стоимость пункта о мониторинге и надзоре в бюджете, представленном на 73-м совещании.

ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИЯ СЕКРЕТАРИАТА

ЗАМЕЧАНИЯ

Вопросы, касающиеся компенсации для производителей БМ

104. Большая часть средств, выделенных на компенсацию, была переведена получателям, хотя и не в тех объемах, которые ожидались.

105. Секретариат отметил, что компенсация производителям увеличилась с 800 000 долл. США в бюджете, представленном на 72-м совещании, до 2 990 000 долл. США, включая окончательную единовременную компенсационную премию в размере 1 850 000 долл. США, представленную на 73-м совещании. Соответственно, общая сумма средств, подлежащих выплате трем производителям, составит 5 694 030 долл. США. По этому вопросу ЮНИДО сообщила, что объем средств, подлежащих выплате производителям БМ, ниже уровня 8 490 000 долл. США, утвержденного в проектом документе. Далее она пояснила, что с учетом максимальной гибкости, предусмотренной в Соглашении с Исполнительным комитетом, и переговоров с тремя производителями БМ, УМЭС приняло решение о выделении в рамках окончательного платежа 1 850 000 долл. США (таблица 3). Термин «премия», используемый в проектом документе, может вводить в заблуждение, тогда как он является единовременной выплатой, согласованной с производителями с целью максимально близкого приведения суммы фактической компенсации (долл. США за тонну ОРС) к согласованному значению.

Таблица 3. Платежи производителям БМ, согласованные с учетом пропорциональной компенсации

Предприятие	Компенсация (в долл. США)					Местная собственность (%)
	2005/2013 гг.	2014/2015 гг.	Всего	Итого	За тонну	
Lianyungang Dead Sea Bromine Co. Ltd.*	1 382 453	582 832	945 825	2 911 110	5 186	40
Linhai Jianxin Chemical Co. Ltd.	1 021 045	430 465	698 562	2 150 073	12 965	100
Changyi Chemical Factory	300 532	126 703	205 613	632 847	12 965	100
Итого	2 704 030	1 140 000	1 850 000	5 694 030	7 338	

* Уровень компенсации с учетом 40 процентов местной собственности.

Вопросы, касающиеся мероприятий по оказанию технической помощи

106. Осуществлены два мероприятия по оказанию технической помощи, не включенные в план работы на 2011-2013 годы. Одно касалось утилизации 19,23 м.т. (11,56 тонны ОРС) запасов загрязненного БМ в секторе зернохранилищ (на сумму 153 000 долл. США), которая была сочтена рентабельной. Другое касалось исследования способов изоляции, идентификации, оценки и контроля яванской галловой нематоды и других патогенов, поражающих урожай имбиря (стоимостью 200 000 долл. США), имеющего отношение к сектору потребления, а не производства. В ответ ЮНИДО указало, что мероприятие подпадает под решение 61/18(b)(v)¹⁵, для которого подтверждена оценка действующего плана поэтапного отказа от БМ и создание технической экспертной группы.

¹⁵ Принять к сведению представленную информацию о перераспределении фондов из первого транша в рамках соглашения о секторальном плане производства бромистого метила для оказания технической поддержки, отмечая, что ресурсы Многостороннего фонда должны быть непосредственно привязаны к оценке данных по статье 7, и прояснить виды некарантинного и предпозвонного использования в стране.

107. Однако секретариат отмечает, что решение 61/18(b)(v) было принято по просьбе ЮНИДО и правительства Китая с целью перераспределения неизрасходованного остатка для компенсации за потерю прибылей и затрат на оплату труда для производителей БМ (т. е. 1 873 559 долл. США) компоненту технической помощи для создания потенциала учреждений; для оценки законодательных систем по использованию исходного сырья и применению в целях карантинной обработки и обработки перед транспортировкой; для сбора данных по потреблению БМ в секторах исходного сырья, карантинной обработки и обработки перед транспортировкой, разработки стратегии управления по использованию исходного сырья и применению в целях карантинной обработки и обработки перед транспортировкой, оценки действующих планов по поэтапному отказу от БМ; для создания группы технических экспертов; а также для проведения опроса и контроля дилеров БМ¹⁶.

108. Учитывая факт наличия остатка в размере 1,52 млн. долл. США на мероприятия, которые не считаются дополнительными, секретариат задал вопрос о том, были ли учтены все другие необходимые мероприятия, такие как: прекращение производства; закрытие на предприятиях по производству БМ линии упаковки канистр, предназначенных для контролируемого использования при фумигации почвы, которые могут обеспечить дальнейшее соблюдение норм в случае упаковки продукции в цистерны, предназначенные для использования при карантинной обработке и обработке перед транспортировкой; смягчение неблагоприятных экологических последствий в результате сокращения производства для контролируемого использования и/или повышение эффективности завода и смягчение побочных неблагоприятных экологических последствий при продолжении производства БМ, ранее производившегося для контролируемого использования. В ответ на эти предложения ЮНИДО указала, что Соглашение по секторальному плану производства БМ не предусматривает закрытия каких-либо производственных предприятий; в настоящее время нет никаких планов по закрытию каких-либо линий упаковки БМ, которые также используются для карантинной обработки и обработки перед транспортировкой малых объемов товаров; не наблюдается никаких негативных экологических последствий в результате сокращения уровней производства БМ, а производители постоянно повышают эффективность и безопасность своего производства, и, следовательно, отсутствует необходимость в дальнейших улучшениях.

109. Заключительный транш будет включать средства в размере 1 000 000 долл. США на регистрацию альтернативных БМ химических веществ. В ответ на запрос о разъяснении, как такие средства пойдут на пользу производителям БМ, которые уже располагают крупными экспортными рынками, ЮНИДО ответила, что средства будут использованы для упрощения процедуры регистрации имеющихся и хорошо зарекомендовавших себя, но еще не зарегистрированных химикатов, включая 1,3-дихлорпропен, хлорпикрин, дазомет и метамнатрий, диметилдисульфид и фтористый сульфурил. Финансирование не будет использоваться для субсидирования предприятий, желающих зарегистрировать эти химикаты, а будет направлено на проведение различных тестов и оценок (например, токсикологии, совместимости и экологического воздействия) необходимых для регистрации их в качестве пестицидов в соответствующих правительственных органах. Для осуществления этой деятельности будут задействованы группы экспертов и подразделения по технической поддержке, уже организованные в рамках плана по поэтапному отказу от БМ. Предприятия-бенефициары будут отобраны в ходе конкурсных торгов с учетом их технических и финансовых возможностей для проведения процесса регистрации. ЮНИДО считает, что необходимо облегчить процедуру регистрации альтернативных химикатов, чтобы позволить фермерам извлечь выгоду из использования различных вариантов контроля переносимых почвой вредителей. Кроме того, соответствующие затраты укладываются в предусмотренные правительством Китая меры по максимально плавному поэтапному отказу от контролируемого использования БМ, в соответствии с условиями реализации, изложенными в его Соглашении с Исполнительным комитетом.

¹⁶ Пункты 54 – 56 документа UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/20/Add.1.

110. Секретариат отмечает, что в контексте проектов поэтапного отказа от БМ финансовая помощь по регистрации альтернативных химикатов не была предусмотрена.

111. В обосновании заявки на выделение 190 000 долл. США на составление отчета о завершении проекта, включающего только трех производителей, что позволяет говорить об избыточности запрашиваемого финансирования, ЮНИДО пояснила, что стоимость отчета о завершении составляет 100 000 долл. США, а остальные 90 000 долл. США предназначены для публикаций, просветительской деятельности и проведения завершающего семинара. ЮНИДО также указала, что 90 000 долл. США, предназначенные для международных консультантов, будут использованы для поддержки передовой практики.

Заключение

112. Секретариат отмечает, что объем производства БМ, указанный в отчетности в соответствии со статьей 7 Монреальского протокола и составивший в 2013 году 100 тонн ОРС, соответствует объему, разрешенному в соответствии с Соглашением, и что правительство выдало квоты на производство БМ в размере 50 тонн ОРС на 2014 год и 0 тонн ОРС на 2015 год.

113. Секретариат также отмечает, что во время реализации секторального плана производства БМ объем финансирования, утвержденный Исполнительным комитетом, может использоваться любым способом, который, по мнению правительства Китая, позволит обеспечить максимально плавный поэтапный отказ от производства БМ, при условии, что этот способ соответствует условиям Соглашения и режиму осуществления, включенному в проектное предложение Китая. Основываясь на этом, правительство Китая договорилось с тремя производителями БМ о выделении 5 694 030 долл. США в качестве компенсации за потерю прибыли и затраты на оплату труда и оставшихся 4 095 970 долл. США на ряд мероприятий в области законодательной/регулятивной деятельности и технической помощи, некоторые из которых уже осуществлены.

114. Группа по проверке использования исходного сырья сообщила, среди прочего, что 22 предприятия, прошедших проверку, являются легальными промышленными предприятиями; объемы приобретенного БМ подтверждены; четко соблюдается соответствующее положение о запрете незаконной перепродажи или использования для других целей и производственные процессы обеспечивают полный расход БМ в ходе производства конечного продукта. Группа по проверке производства БМ подтвердила, среди прочего, что объем производства оставался в пределах, установленных Соглашением; а также, что не произошло никаких изменений производственной мощности или процессов. Кроме того, группы по проверке не внесли никаких рекомендаций на период с 2011 по 2013 год.

115. Таким образом, удовлетворены все критерии для утверждения четвертого и последнего транша секторального плана производства БМ.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

116. В свете замечания секретариата Исполнительный комитет, возможно, пожелает рассмотреть вероятность осуществления нижеперечисленных действий:

- а) утвердить четвертый (и заключительный) транш секторального плана поэтапного отказа от производства БМ и соответствующий план освоения транша на 2014-2018 годы в размере 1 790 000 долл. США плюс эксплуатационные расходы учреждений в размере 134 000 долл. США для ЮНИДО, при условии, что правительство Китая будет продолжать использовать существующие остатки для проведения

мероприятий по поэтапному отказу от производства БМ, и что все проектные мероприятия будут завершены не позднее 31 декабря 2018 года; и

- b) поручить правительству Китая и ЮНИДО ежегодно представлять отчеты о статусе осуществления секторального плана по поэтапному прекращению производства БМ и представить отчет о завершении проекта Исполнительному комитету не позднее первого совещания в 2019 году.
