



Программа Организации
Объединенных Наций по
окружающей среде

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/65
21 October 2025



RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА ДЛЯ
ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МОНРЕАЛЬСКОГО ПРОТОКОЛА
Девяносто седьмое совещание
Монреаль, 1–5 декабря 2025 года
Пункт 9(с) предварительной повестки дня¹

ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ: НИГЕР

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

Поэтапное сокращение

- План реализации Кигалийской поправки по ЮНИДО и ЮНЕП Утверждение в
ГФУ (этап I, второй транш) общем порядке

¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/1

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ ПРОЕКТА — МНОГОЛЕТНИЕ ПРОЕКТЫ

Нигер

НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА	УЧРЕЖДЕНИЕ	УТВЕРЖДЕНО СОВЕЩАНИЕМ:	МЕРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ
План реализации Кигалийской поправки по ГФУ (этап I)	ЮНИДО (ведущее учреждение), ЮНЕП	93	Сокращение на 35.2% к 2029

ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ СОГЛАСНО СТАТЬЕ 7 (Приложение F)	Год: 2024	228,22 мт	586 753 тонн CO ₂ -экв.
--	-----------	-----------	------------------------------------

ПОСЛЕДНИЕ СЕКТОРАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ПО СТРАНОВОЙ ПРОГРАММЕ (тонн СО ₂ -экв.)								Год: 2024	
Химическая	Аэрозоли	Пеноматериалы	Пожаротушение	Холодильное оборудование и оборудование для кондиционирования воздуха				Растворители	Другое
				Производство			Техобслуживание		
				Холодильное оборудование	Кондиционеры	Другое			
ГФУ							586 753		

ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ (тонн CO ₂ -экв.)			
Базовый уровень	1 222 358	Начальный уровень устойчивого совокупного сокращения:	н/п
ПОТРЕБЛЕНИЕ, ОТВЕЧАЮЩЕЕ КРИТЕРИЯМ ФИНАНСИРОВАНИЯ			
Уже утверждено:	н/п	Осталось:	н/п

УТВЕРЖДЕННЫЙ БИЗНЕС-ПЛАН		2025	2026	2027	Всего
ЮНИДО	Поэтапное сокращение ГФУ (мт)	36,46	0,00	26,82	63,28
	Финансирование (долл. США)	106 785	0	78 535	185 320
ЮНЕП	Поэтапное сокращение ГФУ (мт)	13,50	0,00	15,43	28,93
	Финансирование (долл. США)	39 550	0	45 200	84 750

ДАННЫЕ ПО ПРОЕКТУ			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Всего
Потребление (тонн СО ₂ -экв.)	Предельные уровни, согласно Монреальскому протоколу		н/п	1 222 358	1 222 358	1 222 358	1 222 358	1 222 358	1 100 122	1 100 122	н/п
	Максимально допустимое		н/п	935 450	911 652	887 506	864 056	840 258	792 662	792 662	н/п
	Снижение от базового уровня (%)		н/п	23,5	25,4	27,4	29,3	31,3	35,2	35,2	н/п
Объемы, рекомендованные в принципе (долл. США)	ЮНИДО	Расходы по проекту	115 000	0	94 500	0	69 500	0	0	38 000	317 000
		Административные расходы	14 950	0	12 285	0	9 035	0	0	4 940	41 210
	ЮНЕП	Расходы по проекту	35 000	0	35 000	0	40 000	0	0	5 000	115 000
		Административные расходы	4 550	0	4 550	0	5 200	0	0	650	14 950
Средства, утвержденные Исполнительным комитетом (долл. США)		Расходы по проекту	150 000								150 000
		Административные расходы	19 500								19 500
Общий объем средств, рекомендованных к утверждению на данном совещании (долл. США)		Расходы по проекту			129 500						129 500
		Административные расходы			16 835						16 835
Рекомендация Секретариата:				Утверждение в общем порядке							

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

1. От имени правительства Нигера, ЮНИДО как ведущее учреждение-исполнитель представила заявку на финансирование второго транша по этапу I плана реализации Кигалийской поправки по ГФУ с общим объемом расходов 146 335 долл. США, включая проектные расходы в сумме 94 500 долл. США плюс административные расходы учреждения в сумме 12 285 долл. США для ЮНИДО, и проектные расходы в сумме 35 000 долл. США плюс административные расходы учреждения в сумме 4 550 долл. США для ЮНЕП.² Заявка включает доклад о ходе выполнения работ по освоению первого транша и планы по реализации транша на 2026–2027 гг.

Отчет о потреблении ГФУ

2. Правительство Нигера представило данные, согласно которым потребление ГФУ в 2024 году составляло 586 753 тонн в углеродном эквиваленте (CO₂-экв.), что на 52% ниже странового уровня базовых требований по ГФУ и на 37% ниже максимально допустимого уровня потребления на этот год. Данные о потреблении ГФУ в 2020–2024 гг. приведены в таблице 1.

Таблица 1. Потребление ГФУ (данные за 2020–2024 годы, в соответствии со статьей 7 Монреальского протокола) и базовые уровни в Нигере

ГФУ	ПГП	2020	2021	2022	2023	2024
Метрических тонн (мт)						
HFC-134a	1 430	154,06	129,75	127,50	94,40	91,75
R-404A	3 922	159,07	138,43	133,20	99,15	95,02
R-407C	1 774	22,52	15,90	15,10	11,80	11,50
R-410A	2 088	48,60	41,61	39,14	30,74	29,95
Всего (мт)		384,25	325,69	314,94	236,09	228,22
тонн в углеродном эквиваленте (тонн CO₂-экв.)						
HFC-134a	1 430	220 306	185 543	182 325	134 992	131 203
R-404A	3 922	623 809	542 867	522 357	388 827	372 630
R-407C	1 774	39 947	28 204	26 785	20 931	20 399
R-410A	2 088	101 453	86 861	81 705	64 170	62 521
Всего (CO₂-экв. тонн)		985 514	843 475	813 172	608 920	586 753
Максимально допустимое потребление		н/п	н/п	н/п	н/п	935 450
Расчет базового уровня ГФУ (тонн CO₂-экв.)						
Среднее потребление ГФУ в 2020–2022 гг.					880 720	
Базовый уровень ГХФУ (65%)					341 638	
Базовый уровень ГФУ					1 222 358	

3. С 2020 года потребление ГФУ постепенно сокращается благодаря плану реализации Кигалийской поправки по ГФУ (КПР), приводящему к улучшению контроля за импортом ГФУ, совершенствованию технического потенциала и практик техобслуживания. Сокращение происходит также вследствие имеющихся у страны экономических проблем, ограничивающих возможности импортеров по ввозу ГФУ в страну; и постепенного смещения рынка в сторону применения альтернативных технологий с более низким потенциалом глобального потепления (ПГП) — в частности, R-600a в бытовых холодильных установках. Деятельность в рамках плана по реализации Кигалийской поправки (КПР) особенно эффективна в снижении потребления R-404A в секторе промышленного и торгового холодильного оборудования.

² Согласно письму в ЮНИДО из Министерства окружающей среды, гидроснабжения и санитарии Нигера от 18 сентября 2025 года.

Доклад о реализации страновой программы

4. Правительство Нигера в докладе о реализации страновой программы за 2024 год представило данные о потреблении ГФУ по секторам, которые согласуются с данными, представленными в соответствии со статьей 7 Монреальского протокола.

Доклад о ходе выполнения работ по освоению первого транша на этапе I Плана реализации Кигалийской поправки по ГФУ*Правовая база*

5. В Нигере имеется действующая система лицензирования и квот на импорт ОРВ, первоначально разработанная для ГХФУ, а в 2021 году расширенная, включая мониторинг ГФУ и связанное с этим оборудование. В 2024 году правительство начало выдавать квоты на импорт ГФУ и распределять их среди импортеров в порядке простой очереди. Все заявки на импорт ГФУ должны пройти оценку в национальном органе по озону и получить одобрение в Министерстве торговли.

6. В целях укрепления нормативно-правовой базы и механизмов контроля в стране, в рамках первого транша были проведены следующие мероприятия: Оценка системы лицензирования и квот на ГФУ для определения необходимых улучшений; информационно-просветительское мероприятие для разъяснительной работы и повышения уровня информированности среди ключевых партнеров и заинтересованных сторон по вопросам, связанным с КПР, и соответствующей деятельностью; обновление таможенной электронной платформы для включения импортируемых ГФУ на основе Гармонизированной системы кодов (2022 г.), а также для ее интеграции со страновой торговой платформой — для учета импорта ГФУ и оборудования, содержащего ГФУ; включение компонентов, связанных непосредственно с ГФУ, в программу подготовки 220 сотрудников таможенных и правоохранительных органов, проводившуюся в рамках ПОДПО; и непрерывный мониторинг рынка, включая оценку незаконной торговли и импорта хладагентов, что привело к повышению качества предоставляемых отчетных данных.

Сектор обслуживания холодильного оборудования

7. В рамках первого транша в секторе обслуживания холодильного оборудования выполнены следующие мероприятия:

- a) *Обслуживание бытового и промышленного холодильного оборудования:* Обучение для 100 технических специалистов, занимающихся обслуживанием холодильного оборудования (в том числе 20 женщин), по надлежащим практикам в секторе холодильной промышленности и технике безопасности при обращении с R-600a и аммиаком; семинар для 38 импортеров оборудования, на котором обсуждалось прекращение использования R-404A в новых установках, и еще один семинар для 41 импортера хладагентов, участники которого были проинформированы о предстоящем введении ограничений на импорт нетарифированного R-404A; и обеспечение поддержки для официального учреждения Ассоциации холодильного оборудования и кондиционирования воздуха.
- b) *Обслуживание мобильных систем кондиционирования воздуха:* Было разработано техническое задание для подготовки кодекса надлежащих практик, при этом закупку учебных инструментов и оборудования для мобильных систем кондиционирования воздуха можно будет начать после ожидаемой поставки оборудования в рамках этапа II ПОДПО.

Реализация и мониторинг проекта

8. Из финансирования для мероприятий по мониторингу проекта, утвержденного в рамках первого транша в объеме 10 000 долл. США, было выделено 6 243 долл. США на командировочные расходы (3 243 долл. США), консультационные встречи (2 000 долл. США) и прочие расходы (1 000 долл. США).

Уровень освоения выделенных средств

9. По состоянию на сентябрь 2025 года, из утвержденного на данный момент финансирования общим объемом 150 000 долл. США (115 000 долл. США для ЮНИДО и 35 000 долл. США для ЮНЕП) было выплачено 63 626 долл. США (42%) (включая 35 626 долл. США для ЮНИДО и 28 000 долл. США для ЮНЕП). Оставшиеся к выплате средства в размере 86 374 долл. США будут перечислены в 2026 году.

План работ по освоению второго транша на этапе I Плана реализации Кигалийской поправки по ГФУ

10. В период с января 2026 года по декабрь 2027 года будут проведены следующие мероприятия:

- а) *Нормативно-правовая база и механизмы контроля:* Разработка и принятие стандартов и маркировки для холодильного оборудования и кондиционеров воздуха; продолжение информационных кампаний для разъяснительной работы и повышения уровня информированности среди ключевых партнеров и заинтересованных сторон по вопросам, связанным с КПП и проведением соответствующих мероприятий; предоставление таможенным органам трех установок для идентификации хладагентов (ЮНИДО) (27 500 долл. США); и обучение 100 сотрудников таможенных и правоохранительных органов по вопросам идентификации ГФУ и оборудования с их использованием, а также правилам импорта ГФУ и кодам Гармонизированной системы кодов (2022 г.); разработка учебной программы для сотрудников таможенных органов и правоохранительных органов; текущий мониторинг рынка, включая разработку мер регулирования для постепенного запрета на импорт оборудования с использованием ГФУ-134а (ЮНЕП) (5 000 долл. США плюс 7 000 долл. США из предыдущего транша);
- б) *Обслуживание бытового и промышленного холодильного оборудования:* Предоставление четырех комплектов инструментов и оборудования³ в учебные заведения для обучения по обслуживанию холодильной техники; дополнительные семинары по повышению информированности о технологиях для импортеров, малых и средних предприятий, конечных пользователей (ЮНИДО) (10 000 долл. США плюс 45 617 долл. США из предыдущего транша); и проведение обучающих и информационно-просветительских кампаний для 100 технических специалистов в секторе холодильного оборудования и оборудования для кондиционирования воздуха по надлежащим практикам в секторе холодильной промышленности и по технике безопасности при обращении с альтернативными хладагентами и оборудованием, в котором они используются (ЮНЕП) (20 000 долл. США);

³ Включая, помимо прочего, учебный модуль по бытовому холодильному оборудованию, базовый учебный модуль по холодильному оборудованию, один бытовой холодильник и морозильную камеру, портативные установки для сбора хладагента с баллонами, весы, манифольды, вакуумные насосы и базовые инструменты.

- с) *Обслуживание оборудования кондиционирования воздуха:* Проект по демонстрации технологий и повышению информированности конечных потребителей, для продвижения технологии, основанной на применении R-290, в оборудовании для кондиционирования воздуха в жилых помещениях (ЮНИДО) (45 000 долл. США);
- d) *Обслуживание мобильных систем кондиционирования воздуха:* Разработка кодекса надлежащих практик для сектора мобильных систем кондиционирования воздуха, включая гендерный компонент; предоставление двух комплектов инструментов и оборудования⁴ учебным заведениям для подготовки технических специалистов в сфере мобильных систем кондиционирования воздуха (МСКВ) (ЮНИДО) (30 000 долл. США из предыдущего транша); а также обучение 100 технических специалистов по МСКВ надлежащим практикам в сфере технического обслуживания и технике безопасности при обращении с альтернативными хладагентами, с акцентом на рекуперацию; при обучении технических специалистов по МСКВ особое внимание уделяется выявлению и привлечению специалистов-женщин (ЮНЕП) (10 000 долл. США); и
- e) *Координация и мониторинг проекта:* Международные и национальные консультанты (8 000 долл. США), командировочные расходы (4 757 долл. США), консультационные встречи (2 000 долл. США) и прочие расходы (1 000 долл. США) (ЮНИДО) (12 000 долл. США плюс 3 757 долл. США из предыдущего транша).

ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ СЕКРЕТАРИАТА

ЗАМЕЧАНИЯ

Доклад о ходе выполнения работ по освоению первого транша на этапе I Плана реализации Кигалийской поправки по ГФУ

Правовая база

11. Правительство Нигера установило квоты на импорт ГФУ на 2024 и 2025 годы в размере 240 мт и 230 мт, что ниже контрольных целевых показателей, предусмотренных Монреальским протоколом. Квоты установлены в метрических тоннах (а не тоннах в углеродном эквиваленте, CO₂-экв.), и разрешения на импорт выдаются в индивидуальном порядке по каждой заявке вплоть до достижения максимального уровня потребления в углеродном эквиваленте (тонн CO₂-экв.). Квота на 2024 год не использована в полной мере (импортировано 228,22 мт) из-за экономических проблем и небезопасной обстановки в стране, препятствующих торговой деятельности.

Сектор обслуживания холодильного оборудования

12. Секретариат отмечает, что в целом реализация запланированных мероприятий в рамках первого транша продвигается хорошо. Однако есть задержка с закупкой оборудования. ЮНИДО пояснила, что данная задержка связана с необходимостью решения проблем, возникших в ходе поставки оборудования, закупленного в рамках второго этапа ПОДПО. В частности, закрытие сухопутных границ, — вызванное внешними для проекта факторами, — потребовало использования воздушного транспорта для осуществления доставки. В настоящее время эти вопросы решены, и поставка оборудования, закупленного в рамках ПРОПО, ожидается в октябре и

⁴ Включая учебный модуль по мобильным системам кондиционирования воздуха, базовый учебный модуль по холодильному оборудованию, автомобильную систему рекуперации и рециркуляции, а также базовые инструменты.

декабре 2025 года. Соответственно, закупки в рамках первого транша КПП начнутся после того, как вышеупомянутое оборудование будет получено бенефициарами.

13. В свете проблем, в последнее время отрицательно влиявших на доступность установок для идентификации хладагентов, Секретариат запросил разъяснения в отношении трех единиц, поставка которых для таможенных учреждений планируется в рамках второго транша. ЮНИДО сообщила, что производство этих устройств возобновилось в августе 2025 года; тем не менее, поставки по-прежнему идут невысокими темпами из-за значительного отставания. ЮНИДО продолжит внимательно следить за развитием ситуации. В случае если задержки будут продолжаться в течение второго транша, средства, выделенные на поставку установок для идентификации хладагентов, будут перенаправлены на закупку инструментов, а закупка идентификаторов будет отложена до третьего и четвертого траншей.

14. В ответ на запрос о том, какие данные получены в результате проведенной деятельности по мониторингу рынка, ЮНИДО сообщила, что основными альтернативами ГФУ, имеющимися на местном рынке, являются изобутан (R-600a) и пропан (R-290), хотя розничные цены на них по-прежнему высокие. Несмотря на это, R-600a в настоящее время внедряется в бытовой холодильной технике, а R-290 применяется в небольших промышленных (торговых) установках. В стране также планируется продвигать технологии использования бытовых кондиционеров воздуха на базе R-290 с помощью демонстрационного проекта в рамках второго транша. Подходящих альтернатив промышленным кондиционерам и чиллерам в настоящее время нет, и ГФУ-134a сохраняет доминирующие позиции в секторе мобильных систем кондиционирования воздуха. Внедрение в будущем таких альтернатив, как гидрофторолефины ГФО-1234yf, будет зависеть от технологий, используемых в импортных автомобилях, которых много среди подержанных автомобилей. Мониторинг рынка будет продолжен в рамках второго транша КПП.

План работ по освоению второго транша на этапе I Плана реализации Кигалийской поправки по ГФУ

15. Относительно включенного во второй транш проекта по демонстрации технологий и повышению информированности конечных потребителей, который направлен на продвижение технологий с применением R-290 в оборудовании для кондиционирования воздуха в жилых помещениях, ЮНИДО подтвердила, что проект будет реализован в соответствии с соглашениями после утверждения КПП⁵, хотя количество закупаемых единиц может измениться в зависимости от действующих цен. ЮНИДО еще раз подтвердила, что в настоящее время кондиционеры воздуха на базе R-290 не имеют коммерческого распространения в стране, и что поставщик оборудования, работающего на базе R-290, будет выбран на конкурсной основе в процедуре открытых международных конкурсных торгов, в соответствии с закупочными процедурами ЮНИДО.

Реализация гендерной политики

16. В рамках первого транша были собраны данные с разбивкой по полу для контроля за вовлечением женщин в учебные мероприятия, и были предприняты конкретные шаги для

⁵ Оказание помощи двум крупным импортерам оборудования в интегрировании технологий с применением R-290 (т.е. хладагента, оборудования и компонентов) в их каналы поставок, за счет содействия в импорте 200 мини-сплит-систем для кондиционирования воздуха для их демонстрации, мониторинга рабочей эффективности и продвижения этой технологии среди конечных потребителей. В общей сложности прошедшими обучение техническими специалистами будет установлено 40 установок в технических институтах и в специально отведенных местах в целях обучения, а также для мониторинга их производительности и энергопотребления. Остальные 160 единиц будут распределены между импортерами и проданы, при этом оба предприятия предоставят по 50 000 долл. США в качестве софинансирования (UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/76).

поощрения и расширения их участия. По сравнению с периодом реализации ПОДПО, участие женщин в этих мероприятиях возросло. В рамках второго транша будет продолжена работа по реализации гендерной политики и по сбору данных, а также техническим специалистам-женщинам будет выделено несколько комплектов инструментов.

Проект Соглашения о реализации I этапа Плана реализации Кигалийской поправки по ГФУ

17. При утверждении первого этапа плана реализации Кигалийской поправки (КПР) на 93-м совещании, Исполнительный комитет просил правительство Нигера, ЮНИДО, ЮНЕП и Секретариат завершить работу над проектом Соглашения между Правительством Нигера и Исполнительным комитетом по первому этапу КПР и представить окончательный документ на одном из будущих совещаний, после утверждения Исполнительным комитетом шаблона типового соглашения КПР⁶. После утверждения шаблона типового Соглашения КПР на 95-м совещании⁷ подготовлен проект Соглашения между Правительством Нигера и Исполнительным комитетом по первому этапу КПР, который содержится в приложении I к настоящему документу.

Обеспечение устойчивости в поэтапном сокращении ГФУ и оценка рисков

18. Нигер будет обеспечивать устойчивость поэтапного отказа от ГФУ в долгосрочной перспективе за счет сочетания таких мер, как постоянные квоты на импорт, строгий контроль со стороны таможенных и природоохранных органов, а также совершенствование инструментов мониторинга. Квота на импорт ГФУ на 2025 год установлена на уровне значительно ниже максимально допустимого по Соглашению уровня потребления — в соответствии со стремлением страны выполнить обязательство по сокращению потребления ГФУ на 10 процентов к концу первого этапа КПР. Этот подход, в сочетании с постоянным мониторингом рынка и мерами по продвижению альтернативных технологий в рамках КПР, призван способствовать постепенному и осознанному переходу к использованию альтернативных технологий с низким потенциалом глобального потепления (ПГП).

19. Политическая обстановка в Нигере остается источником риска для реализации проекта, поскольку изменения в правительстве усиливают неопределенность, что может иметь последствия и для институциональной стабильности, принятия государственных решений и взаимодействия с международными партнерами. Эти факторы могут повлиять на скорость получения необходимых согласований и эффективность координации между заинтересованными сторонами. ЮНИДО внимательно следит за развитием ситуации, обеспечивает диалог с национальными партнерами и корректирует свои стратегии реализации таким образом, чтобы проектная деятельность продолжалась в установленном порядке. Для минимизации рисков, связанных с возникновением логистических проблем при поставках оборудования и инструментов, ЮНИДО обеспечивает тесное взаимодействие с поставщиками для своевременного распределения оборудования, изучает все возможные варианты диверсификации маршрутов доставки и при появлении дополнительных звеньев закладывает соответствующие сроки поставок и транспортировки. Эти меры направлены на сокращение возможных задержек и обеспечение более предсказуемого и стабильного выполнения будущих поставок в сложных условиях.

Заключение

20. В течение отчетного периода Нигер обеспечил соблюдение максимально допустимых уровней потребления (в 2024 году потребление ГФУ было на 52 процента ниже установленного для страны уровня базовых требований по ГФУ и на 37 процентов ниже максимально допустимого потребления) и добился значительного прогресса в реализации первого транша КПР, при этом задержка в закупке оборудования вследствие логистических проблем в настоящее время

⁶ Решение 93/70(d).

⁷ Решение 95/90.

устранена. Доля произведенных выплат финансирования, утвержденного в предыдущем транше, составляет 42 процента. На основе шаблона типового соглашения КПР, утвержденного на 95-м совещании, подготовлен проект Соглашения между Правительством Нигера и Исполнительным комитетом по первому этапу КПР.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

21. Секретариат Фонда рекомендует Исполнительному комитету:

- a) Принять к сведению доклад о ходе выполнения работ по освоению первого транша на этапе I Плана реализации Кигалийской поправки по ГФУ (КПР) для Нигера; и
- b) Утвердить проект Соглашения между Правительством Нигера и Исполнительным комитетом о сокращении потребления ГФУ в соответствии с условиями первого этапа КПР, который содержится в приложении I к настоящему документу.

22. Секретариат Фонда также рекомендует утвердить в общем порядке выделение средств для второго транша первого этапа КПР для Нигера и соответствующий план освоения транша на 2026–2027 гг. с объемами финансирования, указанными в приводимой ниже таблице:

	Название проекта	Финансирование проекта (долл. США)	Административные расходы (долл. США)	Учреждение-исполнитель
(a)	План реализации Кигалийской поправки по ГФУ (этап I, второй транш)	94 500	12 285	ЮНИДО
(b)	План реализации Кигалийской поправки по ГФУ (этап I, второй транш)	35 000	4 550	ЮНЕП

Приложение I

ПРОЕКТ СОГЛАШЕНИЯ МЕЖДУ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ НИГЕРА И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ КОМИТЕТОМ МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА О СОКРАЩЕНИИ ПОТРЕБЛЕНИЯ ГИДРОФТОРУГЛЕРОДОВ В СООТВЕТСТВИИ С ЭТАПОМ I КИГАЛИЙСКОГО ПЛАНА РЕГУЛИРОВАНИЯ ГФУ

(Период: 2023–2030)

Цель

1. Настоящее Соглашение отражает договоренность между правительством Нигера и Исполнительным комитетом о сокращении регулируемых видов применения веществ приложения F, указанных в дополнении 1-А ("Вещества"), до устойчивого уровня в 792 662 тонн CO₂ (CO₂-экв) к 1 января 2029 года в соответствии с графиком, предусмотренным Монреальским протоколом, и условиями настоящего Соглашения.

2. Страна обязуется придерживаться предельных уровней годового потребления веществ приложения F, установленных в строке 1.2 дополнения 2-А ("Целевые показатели и финансирование") к настоящему Соглашению, а также в предусмотренном Монреальским протоколом графике для веществ приложения F, перечисленных в дополнении 1-А. Страна признает, что принятие ею настоящего Соглашения и выполнение Исполнительным комитетом его обязательств по финансированию, описанных в пункте 3, означает ее отказ от возможности подать заявку на дальнейшее финансирование со стороны Многостороннего фонда или получить такое финансирование в связи с любым потреблением веществ приложения F, превышающим уровень, определенный в строке 1.2 дополнения 2-А в качестве заключительного этапа сокращения потребления в соответствии с настоящим Соглашением в отношении веществ приложения F, перечисленных в дополнении 1-А.

3. При условии соблюдения Страной ее обязательств, установленных в настоящем Соглашении, Исполнительный комитет выражает принципиальное согласие предоставить Стране финансирование в соответствии со строкой 3.1 дополнения 2-А. Исполнительный комитет будет в принципе принимать решения о предоставлении такого финансирования на совещаниях Исполнительного комитета, указанных в дополнении 3-А ("График утверждения финансирования").

4. Страна обязуется выполнять настоящее Соглашение в соответствии с этапом I Кигалийского плана регулирования ГФУ (План) в том виде, в котором он утвержден. Согласно подпункту 5b) настоящего Соглашения Страна дает согласие на проведение независимой проверки соблюдения предельных уровней годового потребления веществ приложения F, указанных в строке 1.2 дополнения 2-А к настоящему Соглашению. Вышеупомянутая проверка будет проводиться по поручению соответствующего двустороннего учреждения или учреждения-исполнителя.

Условия выделения финансирования

5. Исполнительный комитет будет выделять средства на Финансирование в соответствии с Графиком утверждения финансирования, только если по меньшей мере за 10 недель до соответствующего совещания Исполнительного комитета, указанного в Графике утверждения финансирования, Страна выполнит следующие условия:

- а) в течение всех соответствующих лет Страна обеспечивала достижение Целевых показателей, установленных в строке 1.2 дополнения 2-А. Соответствующими

годами считаются все годы, начиная с года утверждения настоящего Соглашения. Из них исключаются годы, в которые на день проведения совещания Исполнительного комитета, на котором представляется заявка на финансирование, не требовалось представить доклады о ходе реализации страновой программы;

- b) достижение указанных Целевых показателей подтверждается результатами независимых проверок в отношении всех соответствующих лет, кроме тех случаев, когда Исполнительный комитет принимал решение о том, что такая проверка не требуется;
- c) Страной представлен Доклад о ходе реализации транша в соответствии с дополнением 4-А ("Формат докладов о реализации и планов реализации траншей") за каждый предшествующий календарный год; достигнуты значительные успехи в осуществлении мероприятий, начатых в рамках ранее утвержденных траншей, при этом темпы расходования денежных средств, выделенных в рамках ранее утвержденных траншей, превысили 20 процентов; и
- d) Страной представлен План реализации транша в соответствии с дополнением 4-А, охватывающий каждый календарный год за период вплоть до года (включительно), в котором по графику утверждения финансирования предусмотрено представление заявки на следующий транш, а в случае предоставления заключительного транша – вплоть до завершения всех предусмотренных мероприятий.

Мониторинг

6. Страна обеспечивает проведение тщательного мониторинга мероприятий, осуществляемых в рамках настоящего Соглашения. Учреждения, указанные в дополнении 5-А («Учреждения, осуществляющие мониторинг, и их роль»), проводят мониторинг и отчитываются о реализации мероприятий, предусмотренных Планами реализации траншей за предыдущий период, в соответствии со своими функциями и сферами ответственности, установленными в том же дополнении.

Гибкость в перераспределении финансовых ресурсов

7. Исполнительный комитет признает, что Страна вправе проявлять гибкость в перераспределении части или всех утвержденных финансовых ресурсов с учетом меняющихся обстоятельств в целях обеспечения как можно более планомерного сокращения потребления и отказа от веществ приложения F, указанных в дополнении 1-А, в соответствии со следующими соображениями:

- a) перераспределения, относимые к категории существенных изменений, должны быть предварительно документально оформлены либо в Плате реализации транша, как это предусмотрено в подпункте 5 d) выше, либо в виде поправки к имеющемуся Плате реализации транша, которую необходимо подать на утверждение за 10 недель до начала любого совещания Исполнительного комитета. К существенным изменениям относятся:
 - i) вопросы, которые потенциально могут затрагивать правила и политику Многостороннего фонда;
 - ii) изменения, которые приведут к корректировке какого-либо пункта настоящего Соглашения;

- iii) изменение годовых объемов финансирования, выделяемых отдельным двусторонним учреждениям или учреждениям-исполнителям в рамках различных траншей;
 - iv) предоставление финансирования для осуществления мероприятий, не включенных в действующий утвержденный План реализации транша, или исключение мероприятия из Плана реализации транша в тех случаях, когда его стоимость превышает 30 процентов от общей суммы затрат в рамках последнего утвержденного транша;
 - v) изменения в альтернативных технологиях, при том понимании, что в любом представленном пакете документов в рамках такого запроса будут указаны связанные с этим дополнительные расходы, потенциальное воздействие на климат, а также любая разница в количестве выводимых из обращения тонн CO₂-экв, если это применимо, а также будет подтверждено, что Страна соглашается с тем, что потенциальные сбережения, связанные с изменением технологии, приведут к соответствующему сокращению общего объема финансирования в рамках настоящего Соглашения;
- b) перераспределения, которые не относятся к категории существенных, можно включать в утвержденный План реализации транша, реализуемый в данный период, сообщив об этом Исполнительному комитету в последующем Докладе о ходе реализации транша; и
 - c) любые неиспользованные средства, находящиеся в распоряжении двусторонних учреждений или учреждений-исполнителей или страны согласно Плану, подлежат возврату Многостороннему фонду после закрытия последнего транша, предусмотренного настоящим Соглашением.

8. Особое внимание будет уделяться проведению мероприятий в секторе обслуживания холодильного оборудования, включенных в План, в частности что Страна может проявлять гибкость, предоставленную в рамках настоящего Соглашения, в целях удовлетворении конкретных потребностей, которые могут возникать в ходе реализации проекта.

Двусторонние учреждения и учреждения-исполнители

9. Страна обязуется взять на себя общую ответственность за руководство реализацией настоящего Соглашения и за все мероприятия, проводимые Страной или от ее имени в целях выполнения обязательств по настоящему Соглашению. ЮНИДО дала согласие выступать в качестве ведущего учреждения-исполнителя ("Ведущее УИ") и ЮНЕП согласилась выступать в качестве сотрудничающего учреждения-исполнителя ("Сотрудничающее УИ") под руководством Ведущего УИ по отношению к деятельности Страны в рамках настоящего Соглашения. Страна соглашается на проведение оценок, которые могут осуществляться в рамках программ работы Многостороннего фонда по мониторингу и оценке либо в рамках программы оценки, реализуемой Ведущим УИ и/или Сотрудничающим УИ, принимающим участие в настоящем Соглашении.

10. Ведущее УИ несет ответственность за обеспечение координированного планирования и осуществления всех мероприятий в рамках настоящего Соглашения, а также при подготовке и представлении соответствующей отчетности, в том числе, помимо прочего, в ходе проведения независимой проверки согласно подпункту 5 b). Сотрудничающее УИ оказывает содействие Ведущему УИ, осуществляя План при общей координации деятельности Ведущим УИ. Функции Ведущего УИ и Сотрудничающего УИ описываются в дополнении 6-А и дополнении 6-В,

соответственно. Исполнительный комитет в принципе согласен с оплатой услуг Ведущего УИ и Сотрудничающего УИ в размерах, указанных в строках 2.2 и 2.4 дополнения 2-А.

Невыполнение обязательств, предусмотренных в Соглашении

11. Страна соглашается с тем, что, в случае невыполнения ею по любой причине Целевых показателей по отказу от веществ приложения F, указанных в строке 1.2 дополнения 2-А, либо иного нарушения условий настоящего Соглашения, она будет лишена права на получение Финансирования в соответствии с Графиком утверждения финансирования. Финансирование будет возобновлено Исполнительным комитетом по его усмотрению в соответствии с пересмотренным Графиком утверждения финансирования, определенным Исполнительным комитетом после подтверждения Страной факта выполнения всех обязательств, которые должны быть исполнены до получения следующего транша финансирования в соответствии с Графиком утверждения финансирования. Страна признает, что Исполнительный комитет вправе уменьшить объем Финансирования на сумму, оговоренную в дополнении 7-А ("Сокращение финансирования в случае невыполнения обязательств"), за каждый килограмм CO²-экв, изъятие которого из потребления не было обеспечено в любой отдельно взятый год. Исполнительный комитет будет рассматривать каждый конкретный случай невыполнения Страной положений настоящего Соглашения и принимать соответствующие решения. После принятия этих решений такой конкретный случай несоблюдения настоящего Соглашения больше не будет являться препятствием для предоставления будущих траншей в соответствии с приведенным выше пунктом 5.

12. Финансирование в рамках настоящего Соглашения не подлежит изменению на основании тех или иных будущих решений Исполнительного комитета, которые могут повлиять на финансирование любых других проектов в секторе потребления или любых иных связанных с этим мероприятий в Стране.

13. Страна будет выполнять любые разумные требования Исполнительного комитета, Ведущего УИ и Сотрудничающего УИ в целях содействия реализации настоящего Соглашения. В частности, она обеспечит Ведущему УИ и Сотрудничающему УИ доступ к информации, необходимой для проверки выполнения настоящего Соглашения.

Дата завершения

14. Предусматривается, что работы в рамках Плана и выполнение связанного с ним Соглашения будут завершены в конце года, следующего за последним годом, для которого в дополнении 2-А определен максимально допустимый общий объем потребления. Если к этому времени останутся неосуществленные мероприятия, которые были предусмотрены в последнем Плане реализации транша и его последующими пересмотренными редакциями согласно подпункту 5 d) и пункту 7, то завершение Плана будет отложено до конца года, следующего за окончанием реализации оставшихся мероприятий. Требования к отчетности согласно подпунктам 1 a), 1 b) и 1 d) дополнения 4-А будут оставаться в силе до завершения Плана, если Исполнительным комитетом не будет указано иное.

Действительность

15. Все условия, предусмотренные настоящим Соглашением, определены исключительно в контексте Монреальского протокола и в соответствии с настоящим Соглашением. Все термины, используемые в настоящем Соглашении, имеют значение, установленное для них Монреальским протоколом, если в настоящем Соглашении не приводится иное определение.

16. Настоящее Соглашение может быть изменено или прекращено только по взаимному письменному согласию Страны и Исполнительного комитета Многостороннего фонда.

ДОПОЛНЕНИЯ

ДОПОЛНЕНИЕ 1-А. ВЕЩЕСТВА

Вещества	Начальный уровень совокупных сокращений потребления
ГФУ	н/п

ДОПОЛНЕНИЕ 2-А: ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ФИНАНСИРОВАНИЕ

Строка	Описание		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Итого
1.1	График сокращения потребления веществ Приложения F к Монреальскому протоколу	Сокращения в %	н/п	заморож	заморож	заморож	заморож	заморож	10	10	н/п
		Тонны CO ₂ -экв	н/п	1 222 358	1 222 358	1 222 358	1 222 358	1 222 358	1 100 122	1 100 122	н/п
1.2	Максимальный допустимый общий объем потребления веществ приложения F	Сокращение в %	н/п	23,5	25,5	27,5	29,0	31,0	35,2	35,2	н/п
		Тонны CO ₂ -экв	н/п	935 450	911 652	887 506	864 056	840 258	792 662	792 662	н/п
2.1	Согласованное финансирование по линии Ведущего УИ (ЮНИДО (долл. США))		115 000	0	94 500	0	69 500	0	0	38 000	317 000
2.2	Вспомогательные расходы по линии Ведущего УИ (долл. США)		14 950	0	12 285	0	9 035	0	0	4 940	41 210
2.3	Согласованное финансирование по линии Сотрудничающего УИ (ЮНЕП) (долл. США)		35 000	0	35 000	0	40 000	0	0	5 000	115 000
2.4	Вспомогательные расходы по линии Сотрудничающего УИ (долл. США)		4 550	0	4 550	0	5 200	0	0	650	14 950
3.1	Общий объем согласованного финансирования (долл. США)		*150 000	0	129 500	0	109 500	0	0	43 000	432 000
3.2	Совокупные вспомогательные расходы (долл. США)		19 500	0	16 835	0	14 235	0	0	5 590	56 160
3.3	Согласованный общий объем расходов (долл. США)		169 500	0	146 335	0	123 735	0	0	48 590	488 160

* Включая авансовый платеж в сумме 100 000 долл. США, утвержденный на 91-м совещании (решение 91/58).

ДОПОЛНЕНИЕ 3-А: ГРАФИК УТВЕРЖДЕНИЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ

1. Вопрос об утверждении финансирования будущих траншей будет рассматриваться на втором совещании в том году, который указан в дополнении 2-А.

ДОПОЛНЕНИЕ 4-А: ФОРМАТ ДОКЛАДОВ О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ И ПЛАНОВ РЕАЛИЗАЦИИ ТРАНШЕЙ

1. Пакет документов по Докладу о ходе реализации и Планам реализации траншей подается вместе с каждой заявкой на транш и состоит из четырех частей:

- a) в описательной части доклада приводятся данные с разбивкой по траншам, которые отражают результаты, достигнутые с момента представления предыдущего доклада, ситуацию в Стране в плане поэтапного отказа от веществ приложения F, влияние различных проведенных мероприятий на данный процесс и их взаимосвязь, включая в случаях применимости мероприятия, связанные с энергоэффективностью и утвержденные в контексте поэтапного отказа от ГФУ в соответствии с решением 91/65. В докладе следует указать объем сокращения потребления веществ приложения F, являющийся непосредственным результатом проведенных мероприятий, с разбивкой по видам веществ, использованную альтернативную технологию и соответствующие внедренные альтернативные вещества с тем, чтобы Секретариат мог информировать Исполнительный комитет о произошедших изменениях в объемах выбросов в атмосферу веществ, влияющих на климат. Кроме того, в доклад следует также включать количественную информацию о реализованных мероприятиях и далее отмечать достигнутые успехи, накопленный практический опыт и возникшие проблемы, связанные с проведением различных мероприятий, включенных в План, отразив при этом любые изменения ситуации в Стране и представив другие необходимые сведения. В доклад следует также включить информацию о любых изменениях по сравнению с ранее представленным(и) Планом (планами) реализации транша (траншей) и обоснование этих изменений, в частности таких, как задержки, проявления гибкости в перераспределении средств в ходе реализации того или иного транша, как это предусмотрено в пункте 7 настоящего Соглашения, или других изменений;
- b) доклад о независимой проверке результатов выполнения Плана и потребления веществ приложения F в соответствии с подпунктом 5 b) Соглашения. Если Исполнительный комитет не примет иного решения, результаты такой проверки данных о потреблении следует подавать вместе с каждой заявкой на транш, указывая все соответствующие года, по которым доклад о результатах проверки не был еще подтвержден Комитетом, как конкретно говорится об этом в подпункте 5 a) Соглашения;
- c) письменное описание мероприятий, которые будут осуществлены в течение периода, охватываемого запрашиваемым траншем, включая количественную информацию, с обращением особого внимания на контрольные этапы реализации, сроки завершения и взаимосвязь мероприятий, а также с учетом накопленного практического опыта и результатов, достигнутых в ходе реализации предыдущих траншей, при этом данные, включаемые в План, представляются с разбивкой по календарным годам. В описании следует привести ссылку на общий План и успехи в его реализации, равно как на любые возможные ожидаемые изменения в общем Плане. В описании следует также указать и подробно разъяснить любые изменения, внесенные в общий План. Такое описание будущих мероприятий можно представить в виде раздела того же документа, в котором содержится описательная часть доклада, упоминая выше, в подпункте 1a); и
- d) исполнительное резюме объемом около пяти абзацев с кратким изложением информации, приведенной выше, в подпунктах 1 a) – 1c).

ДОПОЛНЕНИЕ 5-А: УЧРЕЖДЕНИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ МОНИТОРИНГ, И ИХ РОЛЬ

1. Национальный орган по озону (НОО) при национальном Министерстве окружающей среды, гидроснабжения и санитарии отвечает за мониторинг хода реализации мероприятий, предусмотренных Планом.
2. Мониторинг будет проводиться в ходе реализации Плана для обеспечения его эффективного и результативного выполнения; общей координации проектов; координации и взаимодействия между заинтересованными сторонами; бесперебойной реализации мероприятий, запланированных в рамках различных траншей; проведения обучающих мероприятий и достижения других запланированных результатов; а также для того чтобы обеспечить верификацию данных о потреблении ГФУ, осуществляемую Ведущим УИ.
3. Министерство окружающей среды, гидроснабжения и санитарии страны будет отвечать за устойчивое соблюдение целевых показателей по сокращению потребления, достигнутых в рамках Соглашения.

ДОПОЛНЕНИЕ 6-А. РОЛЬ ВЕДУЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЯ-ИСПОЛНИТЕЛЯ

1. Ведущее УИ отвечает за ряд видов деятельности, включающий, как минимум, указанные ниже мероприятия:
 - a) обеспечение эффективности работы и финансовой проверки в соответствии с настоящим Соглашением и конкретными внутренними процедурами и требованиями, отраженными в Плате Страны;
 - b) оказание Стране помощи в подготовке Докладов о ходе реализации и Планов реализации траншей в соответствии с дополнением 4-А;
 - c) представление Исполнительному комитету результатов независимой проверки выполнения Целевых показателей и завершения связанных с ними мероприятий в рамках транша, указанных в Плате реализации транша, в соответствии с дополнением 4-А;
 - d) обеспечение учета накопленного практического опыта и достигнутых успехов при обновлении общего Плана и в будущих планах реализации траншей в соответствии с подпунктом 1 c) дополнения 4-А;
 - e) выполнение требований к отчетности, касающихся представления Докладов о ходе реализации и Планов реализации траншей и общего Плана, которые установлены в дополнении 4-А в отношении пакета документов, представляемых в Исполнительный комитет, с включением мероприятий, реализуемых Сотрудничающим УИ;
 - f) в случае если последний транш финансирования запрашивается за год или более до последнего года, для которого был установлен целевой показатель потребления, годовые доклады о ходе реализации траншей и, в соответствующих случаях, доклады о проверке в отношении текущего этапа Плана следует представлять до завершения всех предусмотренных мероприятий и достижения целевых показателей потребления ГФУ;

- g) обеспечение технических обзоров силами соответствующих независимых технических экспертов;
- h) организация необходимых инспекционных поездок;
- i) обеспечение наличия действующего механизма, позволяющего осуществлять эффективное и прозрачное выполнение Плана реализации транша и представлять достоверные данные;
- j) координация деятельности с Сотрудничающим УИ и обеспечение соответствующей очередности проведения мероприятий;
- k) в случае сокращения финансирования из-за невыполнения обязательств в соответствии с пунктом 11 Соглашения – проведение, после консультаций со Страной и Сотрудничающим УИ, распределения сокращаемых сумм по различным статьям бюджета и объемам финансирования Ведущего УИ и каждого Сотрудничающего УИ;
- l) обеспечение выделения средств Стране в соответствии с используемыми показателями;
- m) оказание необходимой помощи в решении стратегических, административных и технических вопросов;
- n) достижение консенсуса с Сотрудничающим УИ в отношении механизмов планирования, координации и представления отчетности, необходимых для содействия реализации Плана; и
- o) своевременное выделение денежных средств Стране/участвующим предприятиям для завершения мероприятий, связанных с проектом.

2. После консультаций с представителями Страны и с учетом любых высказанных мнений Ведущее УИ проводит отбор независимой структуры, которой будет поручено провести проверку результатов выполнения Плана и объема потребления веществ приложения F, упомянутых в дополнении 1-А, в соответствии с подпунктом 5 b) Соглашения и подпунктом 1 b) дополнения 4-А.

ДОПОЛНЕНИЕ 6-В. РОЛЬ СОТРУДНИЧАЮЩИХ УЧРЕЖДЕНИЙ-ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

1. Сотрудничающее УИ отвечает за осуществление нескольких видов деятельности. Эти мероприятия указаны в Плане, включая, как минимум, следующие направления деятельности:

- a) оказание в необходимых случаях помощи в выработке политики;
- b) оказание Стране помощи в проведении и оценке мероприятий, финансируемых Сотрудничающим УИ, и поддержание связи с Ведущим УИ для обеспечения согласованной очередности проведения мероприятий;
- c) представление Ведущему УИ докладов об указанных мероприятиях для последующего включения соответствующих сведений в объединенные доклады согласно дополнению 4-А; и

- d) достижение консенсуса с Ведущим УИ в отношении механизмов планирования, координации и представления отчетности, необходимых для содействия реализации Плана.

ДОПОЛНЕНИЕ 7-А. СОКРАЩЕНИЕ ФИНАНСИРОВАНИЯ ПРИ НЕВЫПОЛНЕНИИ ЦЕЛЕЙ СОГЛАШЕНИЯ

1. В соответствии с пунктом 11 настоящего Соглашения объем предоставленного финансирования может быть уменьшен на 7 долл. США за тонну CO₂-экв в случае превышения уровня потребления, установленного в строке 1.2 дополнения 2-А, за каждый год невыполнения целевого показателя, приведенного в строке 1.2 дополнения 2-А, при том понимании, что максимальное сокращение финансирования не превысит уровень финансирования в соответствии с запрашиваемым траншем. В случаях, когда несоблюдение продолжается два года подряд, могут быть рассмотрены дополнительные меры. В случае несоблюдения страной положений Соглашения из-за незаконной торговли, сокращение финансирования не будет применяться, если незаконно проданные регулируемые вещества будут изъяты и впоследствии конфискованы, уничтожены, экспортированы или возвращены в страну происхождения.
