ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

EP

Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/99/24
3 November 2026

RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА ДЛЯ
ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МОНРЕАЛЬСКОГО ПРОТОКОЛА
Девяносто девятое совещание
Монреаль, 7–11 декабря 2026 года
Пункт 8 c) ii) предварительной повестки дня[1]

БИЗНЕС-ПЛАН ПРООН НА 2027–2029 ГОДЫ

Вступление

1. В настоящем документе представлен бизнес-план ПРООН на 2027–2029 годы, включая запланированные мероприятия по сокращению потребления контролируемых веществ и другие мероприятия в рамках Монреальского протокола на период 2027–2029 годов. Описательная часть бизнес-плана ПРООН на 2027–2029 годы прилагается к настоящему документу.

2. Настоящий документ включает следующие разделы:

I. Запланированные мероприятия на период 2027–2029 годов

II. Замечания секретариата

III. Корректировки, предлагаемые секретариатом

IV. Показатели эффективности

V. Вопросы политики

VI. Рекомендация

I. Запланированные мероприятия на период 2027–2029 годов

3. В таблице 1 приводится, в разбивке по годам, стоимость мероприятий, включенных в бизнес-план ПРООН.

[1] UNEP/OzL.Pro/ExCom/99/1

Документы, подготовленные к совещанию Исполнительного комитета Многостороннего фонда для осуществления Монреальского протокола, не предрешают ни одного из решений, которые Исполнительный комитет может принять после выпуска документа.

Таблица 1. Распределение ресурсов в бизнес-плане ПРООН на 2027–2029 годы на момент представления (в долл. США)*

Описание	2027 г.	2028 г.	2029 г.	Всего (2027–2029 гг.)	Всего после 2029 г.
Мероприятия, связанные с ГХФУ					
Утвержденные планы организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО)	17 845 790	13 891 143	3 606 789	35 343 722	5 891 053
Этап III ПОДПО	49 000	0	0	49 000	0
ПОДПО – энергоэффективность (решение 89/6)	76 000	0	0	76 000	0
Итого на мероприятия, связанные с ГХФУ	**17 970 790**	**13 891 143**	**3 606 789**	**35 468 722**	**5 891 053**
Мероприятия, связанные с ГФУ					
Утвержденные Кигалийские планы регулирования ГФУ (КПР)	7 372 717	15 414 610	1 298 207	24 085 534	9 352 532
Этап I КПР – подготовка проекта (ПП)	281 000	41 730	0	322 730	0
Этап I КПР	1 988 376	13 938 252	28 570 627	44 497 255	3 761 537
Этап I КПР – инвестиции	87 000	0	0	87 000	0
Инвестиции, связанные с ГФУ – ПП	32 250	32 250	0	64 500	0
Инвестиции, связанные с ГФУ	0	500 000	250 000	750 000	0
Итого на мероприятия, связанные с ГФУ	**9 761 343**	**29 926 842**	**30 118 834**	**69 807 019**	**13 114 069**
Прочие мероприятия					
Экспериментальные проекты в области энергоэффективности (решение 91/65) – демонстрация	4 500 000	0	0	4 500 000	0
Энергоэффективность (решение 94/60) – подготовка	100 000	0	0	100 000	0
Энергоэффективность (решение 94/60) – инвестиции	10 000 000	9 000 000	0	19 000 000	0
Итого на прочие мероприятия	**14 600 000**	**9 000 000**	**0**	**23 600 000**	**0**
Стандартные мероприятия					
Укрепление организационной структуры (УОС)	6 845 824	1 363 670	4 197 194	12 406 687	0
Основное подразделение	2 218 892	2 234 424	2 250 066	6 703 381	0
Итого на стандартные мероприятия	**9 064 716**	**3 598 094**	**6 447 259**	**19 110 069**	**0**
Всего	**51 396 849**	**56 416 079**	**40 172 882**	**147 985 810**	**19 005 122**

* Включая эксплуатационные расходы учреждения в соответствующих случаях.

II. Замечания секретариата

II.1 Мероприятия, связанные с ГХФУ

Этап III ПОДПО

4. На 2027 год запланировано выделение 49 000 долл. США на осуществление этапа III ПОДПО для одной страны с малым объемом потребления (МОП).

Энергоэффективность для стран с МОП (решение 89/6)[2]

5. В бизнес-плане на 2027 год предусмотрено выделение 76 000 долл. США на мероприятия в области энергоэффективности для одной страны с МОП.

II.2 Мероприятия, связанные с ГФУ

Подготовка проектов для этапа I КПР

6. В бизнес-плане на 2027–2028 годы предусмотрено выделение в общей сложности 322 730 долл. США на подготовку этапа I КПР для четырех стран.

7. Из четырех стран, для которых предусмотрены мероприятия по подготовке этапа I КПР, одна еще не ратифицировала Кигалийскую поправку, но представила требуемое письмо от своего правительства, в котором выражается намерение приложить все усилия для ратификации Кигалийской поправки в соответствии с решением 84/46 f).

Этап I КПР

8. В бизнес-плане предусмотрено выделение в общей сложности 48,26 млн долл. США (в том числе 44,5 млн долл. США на 2027–2029 годы и 3,76 млн долл. США на период после 2029 года) на этап I КПР для 10 стран. Кроме того, в бизнес-план включен инвестиционный проект в рамках КПР для одной страны на сумму 87 000 долл. США в 2027 году. Все эти страны ратифицировали Кигалийскую поправку.

Инвестиции, связанные с ГФУ

9. В бизнес-плане на 2028–2029 годы предусмотрено выделение в общей сложности 750 000 долл. США на инвестиционные проекты, связанные с ГФУ, для двух стран. Кроме того, в бизнес-план включено финансирование подготовки проектов для этих двух стран в 2027–2028 годах в размере 64 500 долл. США. Эти страны ратифицировали Кигалийскую поправку.

II.3 Прочие мероприятия

Экспериментальные проекты в области энергоэффективности (решение 91/65)[3]

10. Для финансирования экспериментальных проектов в области энергоэффективности в бизнес-плане на 2027 год заложено в общей сложности 4,5 млн долл. США для 11 стран.

[2] Решением 89/6 двусторонним учреждениям и учреждениям-исполнителям разрешено при представлении осуществляемых и будущих этапов ПОДПО для стран с НОП могут включать финансирование, связанное с необходимостью внедрения аналогов ГХФУ с низким или нулевым потенциалом глобального потепления и поддержанием энергоэффективности в секторе обслуживания холодильного оборудования.

[3] Исполнительный комитет создал механизм финансирования и установил критерии для экспериментальных проектов по поддержанию и/или повышению уровня энергоэффективности технологий и оборудования, заменяющих ГФУ, в контексте сокращения использования ГФУ. Срок представления предложений по проектам в соответствии с решением 91/65 только для деятельности по обслуживанию был продлен до 100-го совещания включительно (решение 95/87d).

Энергоэффективность (решение 94/60)[4]

11. Для финансирования проектов в области энергоэффективности в соответствии с решением 94/60 в бизнес-плане на 2027 и 2028 годы предусмотрено выделение в общей сложности 19 млн долл. США для трех стран. В бизнес-план также включено финансирование подготовки проектов для двух стран на 2027 год в размере 100 000 долл. США.

II.4 Расходы по основному подразделению

12. Ожидается, что расходы по основному подразделению[5] будут увеличиваться на 0,7 процента в год, как было согласовано.

III. Корректировки, предлагаемые секретариатом

13. Внесение корректировок в бизнес-план ПРООН на 2027–2029 годы происходило с учетом соответствующих решений Исполнительного комитета. Как отметил секретариат, при рассмотрении пересмотренного бизнес-плана ПРООН на 2027–2029 годы не были включены следующие корректировки:

Таблица 2. Внесение предлагаемых секретариатом корректировок в бизнес-план ПРООН на 2027–2029 годы (в долл. США)*

Корректировки	2027–2029 гг.	После 2029 г.
Параметры многолетних соглашений, отражающие утвержденные в них фактические суммы, в том числе транши по соглашениям, которые i) подлежали представлению на рассмотрение 99-го совещания, но не были представлены; а также ii) были представлены на рассмотрение 99-го совещания, но впоследствии были отозваны	1 870 648	0
ПП для этапа I КПР, представленных на рассмотрение 99-го совещания	-180 000	0

* Включая эксплуатационные расходы учреждения в соответствующих случаях.

14. В таблице 3 представлены результаты предлагаемых секретариатом корректировок к бизнес-плану ПРООН на 2027–2029 годы, которые также рассматриваются в контексте сводного бизнес-плана Многостороннего фонда на 2027–2029 годы[6].

Таблица 3. Распределение ресурсов в скорректированном бизнес-плане ПРООН на 2027–2029 годы (в долл. США)*

Описание	2027 г.	2028 г.	2029 г.	Всего (2027–2029 гг.)	Всего после 2029 г.
Мероприятия, связанные с ГХФУ					
Утвержденные ПОДПО	19 019 712	13 422 483	3 606 789	36 048 984	5 891 053
Этап III ПОДПО	49 000	0	0	49 000	0
ПОДПО – энергоэффективность (решение 89/6)	76 000	0	0	76 000	0
Итого на мероприятия, связанные с ГХФУ	**19 144 712**	**13 422 483**	**3 606 789**	**36 173 984**	**5 891 053**
Мероприятия, связанные с ГФУ					
Утвержденные КПР	8 538 103	15 414 610	1 298 207	25 250 920	9 352 532
Этап I КПР – ПП	101 000	41 730	0	142 730	0

[4] Исполнительный комитет создал механизм финансирования для проектов, которые разрабатываются и осуществляются в рамках действующего операционного механизма для поддержания и/или повышения уровня энергоэффективности в контексте сокращения использования ГФУ.

[5] Расходы по основному подразделению ПРООН на 2027 год будут рассмотрены на 99-м совещании (UNEP/OzL.Pro/ExCom/99/78).

[6] UNEP/OzL.Pro/ExCom/99/22

Описание	2027 г.	2028 г.	2029 г.	Всего (2027–2029 гг.)	Всего после 2029 г.
Этап I КПР	1 988 376	13 938 252	28 570 627	44 497 255	3 761 537
Этап I КПР – инвестиции	87 000	0	0	87 000	0
Инвестиции, связанные с ГФУ – ПП	32 250	32 250	0	64 500	0
Инвестиции, связанные с ГФУ	0	500 000	250 000	750 000	0
Итого на мероприятия, связанные с ГФУ	**10 746 729**	**29 926 842**	**30 118 834**	**70 792 405**	**13 114 069**
Прочие мероприятия					
Экспериментальные проекты в области энергоэффективности (решение 91/65) – демонстрация	4 500 000	0	0	4 500 000	0
Энергоэффективность (решение 94/60) – подготовка	100 000	0	0	100 000	0
Энергоэффективность (решение 94/60) – инвестиции	10 000 000	9 000 000	0	19 000 000	0
Итого на прочие мероприятия	**14 600 000**	**9 000 000**	**0**	**23 600 000**	**0**
Стандартные мероприятия					
УОС	5 787 690	1 363 670	5 255 328	12 406 687	0
Основное подразделение	2 218 892	2 234 424	2 250 066	6 703 381	0
Итого на стандартные мероприятия	**8 006 582**	**3 598 094**	**7 505 393**	**19 110 069**	**0**
Всего	**52 498 023**	**55 947 419**	**41 231 016**	**149 676 458**	**19 005 122**

* Включая эксплуатационные расходы учреждения в соответствующих случаях.

IV. Показатели эффективности

15. ПРООН представила показатели эффективности в соответствии с решением 93/8 d) в описательной части своего бизнес-плана. Секретариат проинформировал ПРООН о целевых показателях, приведенных в таблице 4.

Таблица 4. Показатели эффективности деятельности ПРООН на 2027 год

Вид показателя	Краткое название	Расчет	Целевой показатель на 2027 год
Планирование – Утверждение	Утвержденные транши	Количество утвержденных траншей в сопоставлении с запланированным*	41
Планирование – Утверждение	Отдельные утвержденные проекты/мероприятия	Количество утвержденных проектов/мероприятий в сопоставлении с запланированным (включая мероприятия по подготовке проектов)	30
Реализация	Выделенные средства	На основании прогнозируемых выплат в докладах о ходе работы	19 006 646
Реализация	Поэтапный отказ от ОРВ в рамках связанных с ГХФУ проектов	Поэтапный отказ от ОРВ в рамках связанных с ГХФУ проектов в тоннах ОРС в сопоставлении с запланированным в докладах о ходе работы	822,2 тонны ОРС
Реализация	Поэтапное сокращение использования ГФУ в рамках связанных с ГФУ проектов	Поэтапное сокращение использования ГФУ в рамках связанных с ГФУ проектов в тоннах CO_2-экв. в сопоставлении с запланированным в докладах о ходе работы	2 945 409 тонн CO_2-экв.
Реализация	Фактическое завершение проектов	Фактическое завершение проектов в сопоставлении с запланированным в докладах о ходе работы по каждому мероприятию (за исключением подготовки проекта)**	66

Вид показателя	Краткое название	Расчет	Целевой показатель на 2027 год
Реализация	Учет гендерной проблематики	Оперативная политика по учету гендерной проблематики применительно ко всем утвержденным проектам	100%
Административный показатель	Темпы финансового завершения	Степень, до которой проекты были финансово завершены в течение 12 месяцев после фактического завершения проекта	12 месяцев после фактического завершения
Административный показатель	Своевременное представление докладов о завершении проектов	Своевременное представление докладов о завершении проектов на основании докладов о ходе работы	3
Административный показатель	Своевременное представление докладов о ходе работы и бизнес-планов	Своевременное представление докладов о ходе работы и бизнес-планов, а также ответов на них, если не согласовано иное	В срок

* Целевые показатели учреждения будут уменьшены, если оно не сможет представить на рассмотрение транш из-за другого сотрудничающего или ведущего учреждения либо если план организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ или Кигалийский план регулирования ГФУ, представленный на рассмотрение Исполнительному комитету, не утвержден в результате действия факторов, не зависящих от национального органа по озону и учреждения.
** Целевые показатели учреждения будут уменьшены, если перенос даты окончания утвержден Исполнительным комитетом.

V. Вопросы политики

16. ПРООН представила на рассмотрение Исполнительного комитета вопрос политики, касающийся подготовки к этапу II КПР. Этот вопрос рассматривается в рамках сводного бизнес-плана Многостороннего фонда на 2027–2029 годы[7].

17. Как указала ПРООН, ожидается, что большинство из 29 стран, получающих поддержку в рамках этапа I их КПР, завершат мероприятия, необходимые для достижения первых контрольных целевых показателей, к 2029 году или ранее. С учетом того, что проекты по подготовке к этапу II ПОДПО утверждались за два года до начала этапа II, ПРООН хотела бы получить от Исполнительного комитета руководящие указания относительно сроков, когда мероприятия по подготовке проектов для этапа II КПР следует включить в бизнес-план.

18. Секретариат отметил, что на 99-м совещании будут рассмотрены обновленные руководящие принципы подготовки проектов для этапа I КПР с целью их дальнейшего применения при подготовке этапа II КПР (решение 97/24 d))[8].

VI. Рекомендация

19. Исполнительному комитету предлагается:

a) принять к сведению бизнес-план ПРООН на 2027–2029 годы, который содержится в документе UNEP/OzL.Pro/ExCom/99/24; а также

b) утвердить показатели эффективности деятельности ПРООН, которые приводятся в таблице 4 документа UNEP/OzL.Pro/ExCom/99/24.

[7] UNEP/OzL.Pro/ExCom/99/22
[8] UNEP/OzL.Pro/ExCom/99/80

Executive Committee of the Multilateral Fund for the Implementation of the Montreal Protocol

UNDP 2027 Business Plan Narrative

99th meeting, 7–11 December 2026, Montreal, Canada

I. Introduction

The 2027-2029 UNDP Business Plan for the Multilateral Fund for the Montreal Protocol provides the Executive Committee with estimates of the funding levels needed to achieve the control measures for HCFCs and HFCs.

It should be noted that planned activities included in the 2027 column are relatively firm, while future years are indicative and are provided for planning purposes only.

This narrative is based on an excel table that is included as Annex 1 to this report. The excel table lists all the ongoing and planned UNDP activities for which funding is expected during the period 2027 through 2029. Figures are also provided for the years 2030-2032, which are mainly related to Stage I KIP approvals.

In preparing this business plan, the relevant Executive Committee decisions on Business Planning, Stage I and Stage II HPMPs, HCFC investment and demonstration projects, HFC stand-alone investment projects, preparation and Stage I Kigali Implementation Plans, energy efficiency, and preparatory funding for inventories of banks of used/unwanted controlled substances (60/44, 71/18, 71/42, 72/20, 72/40, 73/27, 74/18, 74/50, 74/51, 78/3, 79/45, 79/46, 79/47, 82/45, 84/46, 87/50, 89/6, 91/65, 91/66, 92/37, 93/95, 94/60, 95/86, 95/87, and 96/31) as well as country requests have been taken into consideration. As agreed with the Secretariat, activities which were included in UNDP's 2026 Business Plan, but were not submitted in 2026 were reflected in the 2027 Business Plan as well.

The activities included for 2027 can be summarized as follows:

- ☐ Three preparation funding requests for Stage I Kigali Implementation Plans (KIPs) in Bahrain, Nepal, and Saudi Arabia and one request for preparation of an HFC investment project in Colombia;
- ☐ Two requests for preparation for pilot projects for enhancing energy efficiency in RAC manufacturing enterprises in the context of HFC phasedown in Bangladesh and India as per decision ExCom Decision 94/60;
- ☐ Several HCFC-related activities, some of which have resulted directly from the approval of Stage II and III in the previous years' worth US$ 17.8 million;
- ☐ New Stage III HPMP request in Timor-Leste to meet the 2030 control target;
- ☐ Approved Stage I Kigali Implementation Plan for fifteen countries (Colombia, Costa Rica, Egypt, El Salvador, Eswatini, Georgia, Ghana, Grenada, Jordan, Mexico, Paraguay, Peru, Sri Lanka, Türkiye, Uruguay) worth US$ 7.5 million;
- ☐ Planned Stage I Kigali Implementation Plans for three countries (Indonesia, Mali, and the Philippines) worth $1.9 million;
- ☐ 22 ongoing institutional strengthening activities, of which twelve will request an extension in 2027 for US$ 6.8 million;
- ☐ Eleven demonstration activities "Pilot projects to maintain and/or enhance energy efficiency in the context of HFC phase-down" in Barbados, Belize, Botswana, Cambodia, Ethiopia, Ghana, Guinea Bissau, Kenya, Saint Vincent and the Grenadines, Senegal, and Türkiye in accordance with ExCom Decision 91/65;
- ☐ One demonstration activity "Project for enhancing energy efficiency in RAC manufacturing enterprises in the context of HFC phasedown in Brazil in accordance with ExCom Decision 94/60; and

☐ One global request for the Core Unit support cost.

The countries' needs have been calculated based on approved HPMPs and reported HCFC baseline consumption. Most HPMPs for non-LVCs include investment projects for the conversion of manufacturing enterprises to HCFC-free alternatives.

The year of the first tranche and the duration were determined on a country basis depending on the local context of the country.

For countries that have requested preparation funding for Kigali Implementation Plans but not ratified Kigali yet, letters of intention to ratify Kigali have been sought. It should be noted that UNDP will request HFC preparation for a few countries that weren't included in the business plan once they ratify the Kigali Amendment. In order to calculate the funding levels, the guidelines for HFC preparation contained in ExCom document 87/46 were applied.

To calculate countries' KIP funding needs, we assumed that countries are phasing down 10% of their HFC consumption for Stage I KIPs. For LVCs, we based the amounts on the Guidelines for Funding for HFC phase down in the refrigeration servicing sector (Decision 92/37). We took the average HFC consumption in servicing in baseline years (2020-2022) as reported in countries' Country Programme (CP) reports and applied 10% reductions as the first target. It was difficult to report on metric tonnes in the business plan as the baseline and reduction targets are measured in CO2 equivalent. For non-LVCs, we took the average HFC baseline in servicing and/or manufacturing for the years 2020-2022 and multiplied the 10% reductions by the cost-effectiveness threshold of $5.10 per kilogram.

Taking into factor these considerations, the expected business planning value is **US$ 51.4 million for 2027** and **US$ 56.4 million for 2028** (including support costs). This funding translates to the phase out of **264.4** ODP tonnes and **2,388** MT in 2027 and **203.8** ODP tonnes and **3,662** MT in 2028.

II. Resource allocation

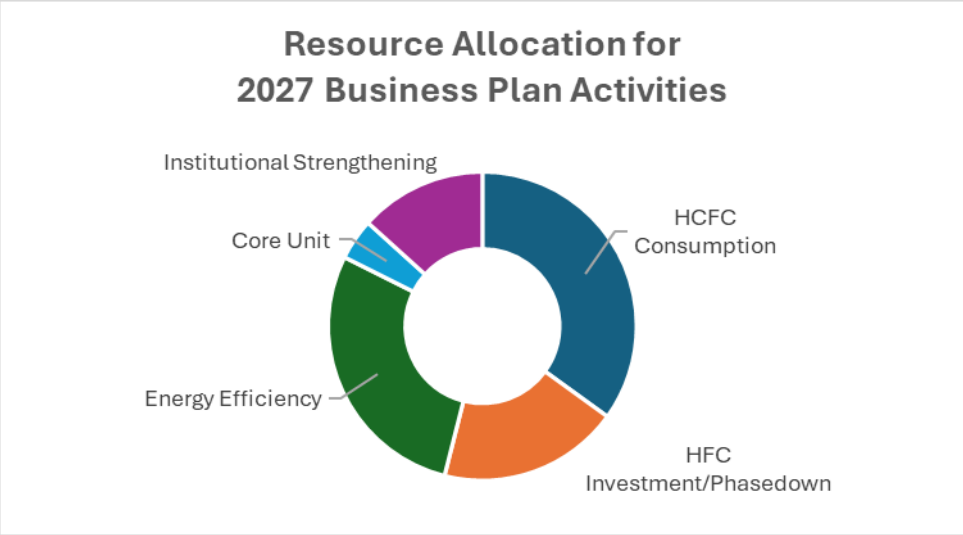
UNDP's primary focus in 2027-2029 will be on assisting countries to meet the total phaseout of HCFCs by 2030, supporting them for the HFC freeze and phasedown, and improving the energy efficiency of refrigeration, air conditioning, and heat pump (RACHP) systems. In addition, the renewal of institutional strengthening projects is also a component of UNDP's 2027-2029 Business Plan.

The total budget for 2027 for the above activities is US$ **49.1** million (including support costs) plus US$ 2.2 million core unit funding for UNDP. Table 1 below summarizes the resource allocation of UNDP's 2027 Business Plan. The projects are grouped into various categories, which are described in the following summary table.

Table 1: UNDP 2027-2029 Business Plan Resource Allocations[1]

Category	2027 Value	2028 Value	2029 Value
Approved HPMP Stages	17,845,790	13,891,143	3,606,789
New HPMP Stages	49,000	0	0
HFC Phase Down Investment Preparation	32,250	32,250	
HFC Phase Down Investment Project	0	500,000	250,000
HFC Phase Down Preparation	281,000	41,730	0
Approved HFC Phase Down Stages	7,459,717	15,414,610	1,298,207
New HFC Phase Down Stages	1,988,376	13,938,252	28,570,627
Institutional Strengthening	6,845,824	1,363,670	4,197,194
Core Unit	2,218,892	2,234,424	2,250,066
HPMP - Additional	76,000	0	0
Demonstration (91/65)	4,500,000	0	0
Preparation for Demonstration (94/60)	100,000	0	0
Demonstration (94/60)	10,000,000	9,000,000	
Total	**51,396,849**	**56,416,079**	**40,172,882**

Chart 1: UNDP Resource Allocation for 2027 Business Plan Activities



III. Geographical distribution

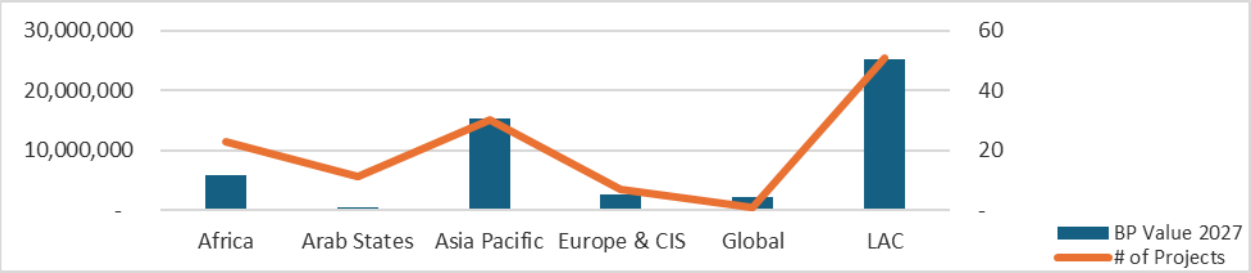
The UNDP Business Plan will once again cover all five regions (Africa, Arab States, Asia Pacific, Europe & CIS, Global, and Latin America and the Caribbean), with approved and new activities in 58 countries, 48 of which have funding requests in 2027. The number of activities and budgets per region for 2027 is listed in Chart 1.

It should be noted that the budget amounts are in direct correlation with the amount of ODS that a country/region consumes. The main priority areas of focus in the five regions will be Stage II

[1] All values include agency support costs.

and III HPMPs, Stage I KIPs, addressing energy within the context of the Kigali Amendment, and institutional strengthening projects.

Chart 2: UNDP 2027 MYA Tranches[2] and New Activities per Region[3]



*This graph doesn't include the Ozone programmes in the CIS that are funded by the GEF.

IV. Programme Expansion in 2027

4.1. Background

UNDP's 2027-2029 Business Plan has mostly been developed by taking previous years' business plans into consideration, applying the relevant Executive Committee decisions on Business Planning, Stage I and Stage II HPMPs, HFC preparation, Kigali Implementation Plans, energy efficiency in the context of the Kigali Amendment, investment and demonstration projects, and through communication with Article 5 countries that have expressed an interest in working with UNDP to address their compliance and other needs.

Clarifications were sought and overlaps were resolved during discussions with the MLF Secretariat and other Implementing and bilateral Agencies prior to, during and post the Inter-Agency Coordination meeting held on 8 – 10 September 2026 in Montreal.

Countries Contacted. All activities listed are either deferred from the prior year's business plan, or have active project preparation accounts ongoing, or were included based on requests from the countries concerned. UNDP will continue to provide technical and advisory support to all the countries assisted in the past.

Coordination with other bilateral and implementing agencies. As in the past, during 2027, UNDP will continue to collaborate with both bilateral and other implementing agencies, as lead agency or cooperating agency. Collaborative arrangements in programming will continue with bilateral agencies, including the Governments of Canada, France, Italy, and Japan.

4.2. Non-investment projects

UNDP's planned non-investment projects in 2027 are worth US$ 2.7 million, including support costs. This list excludes institutional strengthening and includes one global request under the core unit, HFC phasedown and energy efficiency demonstration preparation funding activities.

Details on all these requests will also be included in the respective Work Programmes to be submitted throughout 2027.

[2]All values include agency support costs.
[3] EUR contains CIS-countries that receive MLF funding.

Table 3: Individual Non-Investment projects (TAS/PRP) in 2027

Country	Title	Value in 2027
Bahrain	Preparation for HFC phase-down plan - Ref Manufacturing	90,000
Bangladesh	Preparation for enhancing energy efficiency in RAC manufacturing enterprises in the context of HFC phasedown (decision 94/60)	50,000
Colombia	MDI project preparation	32,250
Global	Core Unit Support	2,218,892
India	Preparation for enhancing energy efficiency in RAC manufacturing enterprises in the context of HFC phasedown (decision 94/60)	50,000
Nepal	Preparation for HFC phase-down plan	11,000
Republic of Moldova (the)	Introduction of alternatives to HCFCs with low or zero GWP and for maintaining energy efficiency in the refrigeration servicing sector:	76,000
Saudi Arabia	Preparation for HFC phase-down plan - Overarching	180,000
		2,708,142

In addition, UNDP will prepare twelve non-investment Institutional Strengthening project extensions in 2027, as indicated in the table below. The total value of IS renewal programming in 2027 is US$ 6.8 million.

Table 4: Non-Investment Institutional Strengthening requests

Country	Title	Value in 2027
Argentina	Several Ozone unit support	883,315
Cuba	Several Ozone unit support	422,613
Ghana	Several Ozone unit support	394,359
Haiti	Several Ozone unit support	283,507
India	Several Ozone unit support	1,058,134
Indonesia	Several Ozone unit support	769,002
Iran	Several Ozone unit support	491,917
Nigeria	Several Ozone unit support	737,119
Panama	Several Ozone unit support	423,843
Sri Lanka	Several Ozone unit support	380,059
Trinidad and Tobago	Several Ozone unit support	192,600
Venezuela	Several Ozone unit support	809,357
		6,845,824

V. Activities included in the Business plan that needs special consideration

While Section IV dealt specifically with 2027 activities only, section V is related to all years.

HCFC Demonstration Projects

Implementation of HCFC Phase-out Management Plans (HPMPs) in developing countries involves technology and policy interventions for phasing out HCFCs, to comply with the control targets of the accelerated HCFC phase-out schedule.

UNDP has significant experience in facilitating technology assessments of emerging alternatives (Methyl formate, Methyl Al, CO_2, R-32, Ammonia, hydrocarbons, etc.) in various sectors which demonstrated low GWP alternatives to HCFCs using various technologies in a number of priority sectors. Please see below the table for a detailed list of the countries, project titles and status of these projects. The factsheets on these projects are available on the MLF website.

Stand-alone HFC Investment Projects

The Executive Committee (ExCom decision 79/45) has also allowed for the preparation of stand-alone investment projects, which will support the phase-down of HFCs. Investment projects that will help to reduce the HFCs consumption at the enterprise level will be considered by the ExCom on a case-by-case basis. UNDP has already assisted five countries (Bangladesh, China, Dominican Republic, Mexico, and Zimbabwe) with preparing such projects, out of which all have been completed. In 2027 and beyond, UNDP will assist the governments of Colombia, Cuba and India with preparing HFC investment projects.

Kigali Implementation Plan Preparatory Funds

As of October 2026, UNDP has received approval from the Multilateral Fund to provide support to 39 countries to prepare their Kigali Implementation Plans as the lead or cooperating agency. Of these countries, 32 countries have submitted their Stage I Kigali Implementation Plans.

For more details, please see the table below.

Country	**Project Title**	**KIP Status**
Angola	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Bahrain	Preparation of Kigali HFC implementation plan	In process
Bangladesh	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Submitted to 99th meeting
Bhutan	Preparation of Kigali HFC implementation plan	In process
Belize	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Brazil	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Cambodia	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Chile	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Colombia	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Costa Rica	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Cuba	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Dominican Republic	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Egypt	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
El Salvador	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Eswatini	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Fiji	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Ghana	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved

Grenada	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Haiti	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Submitted to 99th meeting
India	Preparation of Kigali HFC implementation plan	In process
Indonesia	Kigali HFC Implementation Plan	Transferred from World Bank
Kuwait	Preparation of Kigali HFC implementation plan	In process
Kyrgyzstan	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Laos PDR	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Lebanon	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Maldives	Preparation of Kigali HFC implementation plan	In process
Mali	Preparation of Kigali HFC implementation plan	In process
Mexico	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Mozambique	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Nigeria	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Panama	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Paraguay	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Peru	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Philippines	Preparation of Kigali HFC implementation plan	In process
Sri Lanka	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Trinidad & Tobago	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Turkiye	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Uruguay	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved
Zimbabwe	Preparation of Kigali HFC implementation plan	Approved

Preparatory funding for another four countries (Guyana, Iran, Nepal and Saudi Arabia) will be requested shortly. Of these countries, three have been included in the business plan for 2027-2029 but the remaining country will be added when they ratify the Kigali Amendment.

Energy Efficiency for LVCs

ExCom Decision 89/6 allows for low-volume consuming countries (LVCs) to consider additional activities for inclusion in existing and future HCFC phase-out management plans (HPMPs) when needed for the introduction of alternatives to HCFCs with low or zero global-warming potential (GWP) and for maintaining energy efficiency in the refrigeration servicing sector. This activity has already been approved for several countries in prior years and has been included for one country (Republic of Moldova) in UNDP's Business Plan in 2027.

Pilot projects to maintain and/or enhance energy efficiency in the context of HFC phase-down

ExCom Decision 91/65 establishes a funding window for pilot projects to maintain and/or enhance the energy efficiency of replacement technologies and equipment in the context of HFC phase-down. UNDP has included projects in eleven countries (Barbados, Belize, Botswana, Cambodia, Ethiopia, Ghana, Guinea Bissau, Kenya, Saint Vincent and the Grenadines, Senegal, Türkiye) to maintain and/or enhance energy efficiency in the context of HFC phase-down in 2027.

Operational framework for energy efficiency

ExCom Decision 94/60 established the operational framework for energy efficiency and created a funding window for enhancing energy efficiency when phasing down HFCs in the

manufacturing of domestic refrigerators, commercial refrigeration display cabinets, commercial refrigeration chest freezers, residential air conditioners and commercial air conditioners. UNDP has included one project in Brazil for enhancing energy efficiency in RAC manufacturing enterprises in the context of HFC phasedown in the business plan in 2027.

VI. General Overview on Assistance to Countries in Non-Compliance

In UNDP's portfolio, all countries are currently in compliance with the HCFC phase-out schedule. The actions have been taken by NOUs, with support from UNDP, when there are discrepancies in data reporting and issues related to the licensing system were identified either in the review process by the MLF Secretariat or in the verification reports.

VII. Policy Issues

Of the 29 countries supported by UNDP with Stage I KIPs approved, most countries' activities to achieve the first compliance target will be completed before or in 2029. Considering that Stage II HCFC preparation was approved two years before the start of Stage II HPMPs, UNDP would like to seek guidance from the Executive Committee regarding the appropriate timing for including project preparation activities for Stage II of the KIPs in its business plan.

VIII. 2027 PERFORMANCE INDICATORS

Decision 93/8 of the Executive Committee approved the following indicators to allow for the evaluation of performance of implementing agencies, with the weightings indicated in the table below. UNDP has added a column containing the "2027 targets" for those indicators. Some of these targets can be extracted from UNDP's 2027 business plan to be approved at the 99th ExCom meeting in December 2026. It should however be noted that this table is usually revised at that meeting, depending on the decisions that are taken. Other targets will be known once the prior year's progress report is submitted.

Category of performance indicator	Item	Weight	UNDP's target for 2027	Remarks
Planning/Approval	Number of tranches approved vs. those planned*	10	34	30 approved MYAs and 4 new MYAs
Planning/Approval	Number of projects/activities approved vs. those planned (including project preparation activities)**	10	32	12 DEM, 2 TAS, 12 IS and 6 PRP.
Implementation	Funds disbursed (based on estimated disbursement in progress report)	15	$19,006,646	As determined by the 2025 Progress Report.
Implementation	ODS phase-out for the tranche when the next tranche is approved vs. those planned per business plans	10	822.16	ODS Phaseout associated with 28 HPMP tranches
Implementation	CO2-eq tonnes phase-out for the tranche when the next tranche is approved vs. those planned per business plans	10	2,945,409	CO2-eq tonnes associated with 21 KIP tranches
Implementation	Project completion vs. planned in progress reports for all activities (excluding project preparation)	15	66	As determined by the 2025 Progress Report.
Implementation	Operational policy on gender mainstreaming	10	100%	

Category of performance indicator	Item	Weight	UNDP's target for 2027	Remarks
	applied to all approved project			
Administrative	The extent to which projects are financially completed 12 months after project completion	10	TBD	70% of those due as determined by the 2025 Progress Report.
Administrative	Timely submission of project completion reports vs. those agreed	5	On time	TBD
Administrative	Timely submission of progress reports and business plans and responses unless otherwise agreed	5	On time	TBD

* The target of an agency will be reduced if we could not submit a tranche owe to another cooperating/lead agency, if agreed by that agency.
** Project preparation should not be assessed if the Executive Committee has not taken a decision on its funding.

Note: As per usual practice, all the above indicators will be revised during the 99th ExCom, depending on which programmes are maintained in the business plan in those meetings.