ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

ЮНЕП

UNEP/OzL.Pro.38/2/Add.2

Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой

Distr.: General
25 September 2026

Russian
Original: English

Тридцать восьмое Совещание Сторон Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой
Кигали, 2–6 ноября 2026 года
Пункт 4 а) предварительной повестки дня*

Пополнение Многостороннего фонда для осуществления Монреальского протокола на трехгодичный период 2027-2029 годов: дополнительный доклад целевой группы по вопросу о пополнении Группы по техническому обзору и экономической оценке

Вопросы для обсуждения тридцать восьмым Совещанием Сторон Монреальского протокола и информация для его сведения

Записка секретариата

Добавление

I. Введение

1. В настоящем добавлении к записке секретариата о вопросах для обсуждения тридцать восьмым Совещанием Сторон Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой, и информации для его сведения содержится информация, которая появилась после подготовки первого добавления к указанной записке (UNEP/OzL.Pro.38/2/Add.1), в частности в отношении пункта 4 а) предварительной повестки дня подготовительного сегмента о дополнительном докладе целевой группы по вопросу о пополнении Группы по техническому обзору и экономической оценке.

II. Пополнение Многостороннего фонда для осуществления Монреальского протокола на трехгодичный период 2027-2029 годов: дополнительный доклад целевой группы по вопросу о пополнении Группы по техническому обзору и экономической оценке (пункт 4 а) предварительной повестки дня подготовительного сегмента)

2. Как указано в записке секретариата о вопросах для обсуждения тридцать восьмым Совещанием Сторон (UNEP/OzL.Pro.38/2, пункты 28–31), целевая группа по вопросу о пополнении Группы по техническому обзору и экономической оценке приняла во внимание предложения Рабочей группы открытого состава Сторон Монреальского протокола на ее сорок восьмом совещании (приведены в приложении I к указанной записке) и подготовила

* UNEP/OzL.Pro.38/1.

дополнительный доклад в сентябре 2026 года об оценке потребностей в средствах для пополнения Многостороннего фонда на период 2027–2029 годов. Полный текст доклада имеется на портале тридцать восьмого Совещания Сторон[1], а резюме доклада в том виде, в котором оно получено от Группы и без официального редактирования секретариатом, приводится в приложении к настоящему добавлению.

3. В дополнительном докладе представлены обновления к докладу за май 2026 года (далее именуемый «обновленный майский доклад»), подробности которых изложены в главе 2 настоящего доклада. Дополнительные сценарии, предложенные Рабочей группой открытого состава, изложены в главах 3, 4 и 5 доклада.

4. В обновленном майском докладе включена информация, поступившая после подготовки майского доклада за 2026 год, включая решения, принятые Исполнительным комитетом Многостороннего фонда на его девяносто восьмом совещании, состоявшемся 22–26 июня 2026 года; данные о потреблении, представленные в соответствии со статьей 7, и данные по страновым программам, представленные, соответственно, в секретариат по озону и в секретариат Многостороннего фонда, Сторонами, действующими в соответствии с пунктом 1 статьи 5 Монреальского протокола (Стороны, действующие в рамках статьи 5), по состоянию на 17 июля 2026 года; обновленная информация об утвержденных планах регулирования поэтапного вывода из обращения гидрохлорфторуглеродов (ГХФУ) и планах осуществления Кигалийской поправки в отношении гидрофторуглеродов (ГФУ); и положение дел с ратификацией Кигалийской поправки по состоянию на 10 августа 2026 года. Кроме того, в обновленный майский доклад включены текущие операционные расходы на меры по сокращению выбросов ГФУ-23, сценарии финансирования мер по повышению энергоэффективности в нижнем и верхнем диапазонах, а также применимые расходы на группу управления проектами для стран, не относящихся к странам с малым объемом потребления, которые не были включены в майский доклад за 2026 год. Распределение финансирования между различными уровнями потребления в странах для обеспечения соблюдения требований Сторонами, действующими в рамках статьи 5, по сути своей отражено во всех модельных расчетах, представленных целевой группой по настоящее время.

5. При подготовке своего дополнительного доклада целевая группа по-прежнему опиралась на сводный план работы Многостороннего фонда на 2026–2028 годы. Также были сохранены расчетные показатели для укрепления институционального потенциала и стандартных видов деятельности (т. е. расходы, связанные с Программой содействия соблюдению Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде, другими учреждениями-исполнителями, секретариатом Многостороннего фонда и казначеем Фонда), при этом по-прежнему применялись средние расходы на обеспечение учреждений в размере 9,6 процента и вычет в размере 15 процентов в связи с иностранным участием в производственных секторах.

6. С учетом вышеуказанных обновлений пересмотренная расчетная потребность для пополнения средств на трехгодичный период 2027–2029 годов, включая вспомогательные расходы, находится в диапазоне 1,230–1,692 млрд долл. США в обновленном майском докладе по сравнению с 1,282–1,755 млрд долл. США в майском докладе за 2026 год. Обновленные диапазоны общей расчетной потребности в финансировании для всех трех трехгодичных периодов, а также соответствующие оценки, приведенные в майском докладе за 2026 год, представлены в таблице 1.

Таблица 1
Обновленные диапазоны общих потребностей в финансировании для пополнения Многостороннего фонда на трехгодичные периоды 2027–2029, 2030–2032 и 2033–2035 годов

(млн долл. США)

Трехгодичный период	*Майский доклад за 2026 год*[a]	*Обновленный майский доклад*[b]
2027–2029 годы		
Мероприятия в отношении ГХФУ	451–573	437–564
Мероприятия в отношении ГФУ	702–1053	664–999
Институциональное укрепление и стандартные виды деятельности	129	129

[1] См.: https://ozone.unep.org/system/files/documents/TEAP-RTF-supplementary-report-september2026.pdf.

Трехгодичный период	*Майский доклад за 2026 год*[a]	*Обновленный майский доклад*[b]
Всего	**1 282–1 755**	**1 230–1 692**
2030–2032 годы		
Мероприятия в отношении ГХФУ	83–96	88–102
Мероприятия в отношении ГФУ	877–1 085	861–1 076
Институциональное укрепление и стандартные виды деятельности	137	137
Всего	**1 097–1 318**	**1 086–1 315**
2033–2035 годы		
Мероприятия в отношении ГХФУ	–	–
Мероприятия в отношении ГФУ	488–600	454–587
Институциональное укрепление и стандартные виды деятельности	145	145
Всего	**633–745**	**599–732**

Сокращения: ГХФУ — гидрохлорфторуглерод; ГФУ — гидрофторуглерод.

[a] С учетом решений, принятых Исполнительным комитетом на его девяносто седьмом совещании и информации, полученной целевой группой по состоянию на 8 апреля 2026 года, и при условии ратификации Кигалийской поправки всеми Сторонами, действующими в рамках статьи 5.

[b] С учетом решений, принятых Исполнительным комитетом на его девяносто восьмом совещании и информации, полученной целевой группой по состоянию на 15 августа 2026 года, и при условии ратификации Кигалийской поправки всеми Сторонами, действующими в рамках статьи 5.

7. Установив приведенные обновленные расчетные показатели объема финансирования на трехгодичный период 2027–2029 годов, целевая группа использовала эти расчетные показатели в качестве основы для новых сценариев, изложенных в главе 3 ее дополнительного доклада. В этих сценариях используются исторические коэффициенты затратоэффективности для планов регулирования поэтапного вывода из обращения ГХФУ и планов выполнения Кигалийской поправки в отношении ГФУ, а также коэффициенты затратоэффективности, характерные для каждой Стороны, и средние объемы финансирования планов регулирования поэтапного вывода из обращения ГХФУ за последние шесть лет. В отношении планов выполнения Кигалийской поправки целевая группа не смогла применить указанные выше во втором случае подходы из-за отсутствия достаточной информации. В докладе также представлены дополнительные новые сценарии для планов выполнения Кигалийской поправки в отношении ГФУ, основанные на различных графиках распределения ресурсов. Целевая группа выделяет сценарии, для которых были внесены существенные изменения в применяемую методику, и отмечает, что полученные в результате расчетные показатели по этой причине не поддаются прямому сопоставлению с представленными в ее майском докладе за 2026 год.

8. Для ГХФУ применение новых сценариев к обновленным расчетным показателям приводит к понижению нижней границы диапазона финансирования с 437 млн долл. США в обновленном майском докладе до 230 млн долл. США в рамках сценария с наибольшим сокращением. Верхний предел не меняется и составляет 564 млн долл. США, в результате чего общий диапазон финансирования для ГХФУ составляет 230–564 млн долл. США на трехгодичный период 2027–2029 годов.

9. Для ГФУ в сценарии, основанном на исторических коэффициентах затратоэффективности, нижняя граница диапазона финансирования снижается с 664 млн долл. США в обновленном майском докладе до 625 млн долл. США. Верхний предел остается неизменным — 999 млн долл. США, и, следовательно, диапазон финансирования для ГФУ на трехгодичный период 2027–2029 годов согласно сценарию, обеспечивающему наибольшее сокращение, составляет 625–999 млн долл. США.

10. Если сложить самые крупные сокращения, предусмотренные новыми сценариями, общий диапазон пополнения уменьшается до 984–1,692 млрд долл. США по сравнению с расчетным показателем в обновленном майском докладе в диапазоне 1,230–1,692 млрд долл. США. В новом дополнительном сценарии, основанном на последних сведениях о потреблении ГФУ, нижняя граница диапазона снижается до 906 млн долл. США. Однако целевая группа предупреждает, что в данном сценарии имеются изменения в методике, и полученный в результате более низкий расчетный показатель должен рассматриваться как свидетельство тенденции к уменьшению финансирования, нежели как непосредственно сопоставимый с обновленным майским расчетным показателем.

11. Обновленные диапазоны общей потребности в финансировании на период 2027-2029 годов, рассчитанные на основе новых сценариев, приведены в таблице 2.

Таблица 2

Обновленные диапазоны общей потребности в финансировании для пополнения Многостороннего фонда на трехгодичный период 2027–2029 годов на основе новых сценариев

(млн долл. США)

			Расчетные показатели, приведенные в дополнительном докладе	
Трехгодичный период 2027–2029 годов	*Майский доклад за 2026 год*[a]	*Обновленный майский доклад*[b]	*Новый сценарий (с максимальным уменьшением нижней границы диапазона)*[c]	*Дополнительный новый сценарий (с учетом последних данных о потреблении ГФУ)*
Мероприятия в отношении ГХФУ	451–573	437–564	230–564	230–564
Мероприятия в отношении ГФУ	702–1 ы053	664–999	625–999	547[d]–999
Институциональное укрепление и стандартные виды деятельности	129	129	129	129
Всего	**1 282–1 755**	**1 230–1 692**	**984–1 692**	**906–1 692**

Сокращения: ГХФУ — гидрохлорфторуглерод; ГФУ — гидрофторуглерод.

[a] Без учета расходов на группу управления проектами.

[b] Включая расходы на группу управления проектами.

[c] Отражает наибольшее уменьшение в нижней части диапазона финансирования среди новых сценариев.

[d] Расчетный показатель нижней границы диапазона на основе методики расчета, отличной от применявшейся для получения всех остальных расчетных показателей в таблице.

12. В ответ на дополнительные предложения Сторон целевая группа также приводит в главах 4 и 5 своего дополнительного доклада расчетные показатели средств для сценария с максимальными значениями в отношении стран с малыми и очень малыми объемами потребления, а также сценарий с максимальными значениями для потенциального дополнительного финансирования мероприятий по регулированию жизненного цикла хладагентов, соответственно. Эти расчетные показатели приводятся исключительно для рассмотрения Сторонами и не включены в итоговые показатели, приведенные в таблице 2.

13. В частности, для стран с малыми и очень малыми объемами потребления целевая группа разработала сценарий с максимальными значениями распределения ресурсов для возможного увеличения расчетных показателей средств для этапа II планов выполнения Кигалийской поправки в отношении ГФУ и нового графика распределения средств по трем трехгодичным периодам. Данным графиком предусматривается более интенсивное выделение средств в начале периода по сравнению с графиками A и B, представленными в майском докладе за 2026 год[2]: на трехгодичный период 2027–2029 годов выделяется 60 процентов финансирования для этапа II планов выполнения Кигалийской поправки для Сторон, не имеющих таких планов, и 90 процентов — для Сторон, имеющих такие планы. Исходя из этого, расчетная потребность в финансировании на данный трехгодичный период 2027–2029 годов составляет 28,55 млн долл. США по сравнению с 16,36 млн долл. США согласно графику A и 4,78 млн долл. США согласно графику B в майском докладе за 2026 год.

[2] Согласно графику A 60 процентов финансирования для этапа II планов выполнения Кигалийской поправки в отношении ГФУ для Сторон, не имеющих таких планов, выделяется на трехгодичный период 2030–2032 годов (без финансирования в трехгодичном периоде 2027–2029 годов), а 60 процентов для Сторон, имеющих такие планы, выделяется на трехгодичный период 2027–2029 годов. Согласно графику B 60 процентов финансирования для Сторон, имеющих и не имеющих планы выполнения Кигалийской поправки в отношении ГФУ, выделяется на трехгодичный период 2030–2032 годов (при этом в трехгодичном периоде 2027–2029 годов финансирование для обеих групп не предусмотрено).

14. Говоря о способности этих стран осваивать увеличенные объемы средств, целевая группа отмечает, что в целом они продемонстрировали такую способность, при этом признавая, что потенциал реализации финансируемых мероприятий различается между странами.

15. Для регулирования жизненного цикла хладагентов в докладе предлагается создать модульный механизм дополнительного финансирования для поддержки мероприятий, не полностью охваченных планами регулирования поэтапного вывода из обращения ГХФУ и планами выполнения Кигалийской поправки в отношении ГФУ, с особым вниманием к переходу от базовых механизмов утилизации к расширенной утилизации, сбору, рециркуляции, восстановлению и подготовке к уничтожению. Иллюстративный максимальный расчетный показатель для этих дополнительных мероприятий составляет 52,55 млн долл. США, что представляется как резонный уровень поддержки выполнения, нежели прогноз фактических расходов.

16. В ходе обсуждения пункта 4 а) Стороны, возможно, пожелают рассмотреть информацию, изложенную в первоначальном и дополнительном докладах целевой группы по вопросу о пополнении.

Приложение*

Доклад Группы по техническому обзору и экономической оценке 2026 года (том 4)

Дополнение к докладу целевой группы по вопросу о пополнении Группы по техническому обзору и экономической оценке «Оценка потребностей в финансировании для пополнения Многостороннего фонда на период 2027–2029 годов», опубликованному в мае 2026 года

Краткое изложение

Пополнение Многостороннего фонда (МФ) для осуществления Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой, на трехгодичный период 2027–2029 годов обеспечит финансирование дополнительных расходов Сторон, действующих в рамках статьи 5 (С5), на завершение поэтапного вывода из обращения озоноразрушающих веществ (ОРВ) и продолжение поэтапного сокращения оборота гидрофторуглеродов (ГФУ). Единственными веществами, потребление и производство которых по-прежнему разрешены Монреальским протоколом, являются вещества, включенные в группу 1 приложения C (гидрохлорфторуглероды (ГХФУ) и приложение F (гидрофторуглероды (ГФУ).

- В отношении регулируемых веществ, включенных в группу 1 приложения C (ГХФУ), целевой показатель соблюдения С5 на трехгодичный период 2027–2029 годов предусматривает сокращение на 97,5 процента по сравнению с базовым уровнем к 1 января 2030 года[1].
- В отношении регулируемых веществ, включенных в приложение F (ГФУ), на период 2027–2029 годов и последующие два трехгодичных периода установлены следующие целевые показатели соблюдения для С5:
    - Стороны, входящие в группу 1, — снижение на 10 процентов от базового уровня не позднее 1 января 2029 года и на 30 процентов от базового уровня не позднее 1 января 2035 года;
    - Стороны, входящие в группу 2[2], — «замораживание» производства и потребления к 1 января 2028 года и сокращение на 10 процентов от базового уровня к 1 января 2032 года.

На тридцать седьмом Совещании Сторон Монреальского протокола (СС-37) было принято решение XXXVII/6, в котором содержится техническое задание (ТЗ) для работы Группы по техническому обзору и экономической оценке (ГТОЭО) по подготовке доклада о соответствующем объеме пополнения МФ на трехгодичный период 2027–2029 годов. Стороны поручили ГТОЭО подготовить доклад для СС-38 и представить его Рабочей группе открытого состава на ее сорок восьмом совещании (РГОС-48), с тем чтобы Стороны могли принять решение на СС-38.

В соответствии с решением XXXVII/6 ГТОЭО учредила целевую группу по вопросу о пополнении (ЦГВП), в состав которой вошли представители ГТОЭО и ее комитетов по техническим вариантам замены, а также внешние эксперты. На РГОС-48 ЦГВП представила

* Настоящее приложение на английском языке официально не редактировалось.

[1] Среднегодовой показатель в 2,5 процента предназначен исключительно для обслуживания холодильного оборудования и оборудования для кондиционирования воздуха, имеющегося в 2030–2040 годы. В решении XXX/2 со ссылкой на приложение I к докладу СС-30 эта часть статьи 5 (а также 2F) была скорректирована и в нее были включены другие виды применения, а именно сервисное обслуживание оборудования для пожаротушения и противопожарной защиты, имеющегося по состоянию на 1 января 2030 года; использование растворителей в производстве ракетных двигателей; и медицинские аэрозоли для местного применения, предназначенные для специализированного лечения ожогов.

[2] Согласно пункту 2 решения XXVIII/2 в рамках Монреальского протокола к Сторонам, входящим в группу 2 и действующим в рамках статьи 5, относятся: Бахрейн, Индия, Ирак, Иран (Исламская Республика), Катар, Кувейт, Оман, Объединенные Арабские Эмираты, Пакистан и Саудовская Аравия.

майский доклад целевой группы ГТОЭО по вопросу о пополнении за 2026 год[3] (майский доклад за 2026 год), подготовленный во исполнение решения XXXVII/6, и ответила на уточняющие вопросы Сторон. Впоследствии Рабочая группа создала контактную группу для дальнейшего рассмотрения этого доклада. В ходе обсуждений ЦГВП представила контактной группе разъяснения и дополнительную информацию. Затем контактная группа обсудила несколько тем и согласовала перечень предложений[4] в отношении дополнительного анализа, которые будут рассмотрены ЦГВП в дополнительном докладе о пополнении МФ на период 2027–2029 годов.

В таблице КИ.1 указаны соответствующие главы этого доклада, в которых рассматриваются эти предложения.

Таблица КИ.1
Предложения и сценарии. Потенциальные изменения в потребностях в финансировании на 2027–2029 годы

№	*Предложения и сценарии*	*Соответствующая глава*
Решения ИК-98		
1	Скорректировать все элементы потребностей в финансировании с учетом соответствующих решений, принятых на 98-м совещании Исполнительного комитета, и внести любые дополнительные необходимые обновления для точного отражения сумм в утвержденных планах регулирования поэтапного вывода из обращения ГХФУ (ПРПГ) и планах выполнения Кигалийской поправки (ПВК).	2
Общие предложения		
2	При оценке потребностей в финансировании для ПРПГ и ПВК применять коэффициенты ЗЭ согласно сценариям: a) первый — на основе исторических показателей затратоэффективности (ЗЭ); b) второй — на основе коэффициентов ЗЭ для каждой С5 за последние шесть лет; c) третий — на основе средних объемов финансирования для каждой С5 за последние шесть лет.	3
3	a) Поручить Группе представить пересмотренные диапазоны финансирования с альтернативными сценариями, в которых оценивается влияние следующих факторов:	3
	b) сценарий с минимальными значениями, основанный на новейших представленных данных о потреблении ГХФУ и ГФУ, и сценарий с максимальными значениями, основанный на установленных базовых уровнях ГФУ и оставшемся объеме потребления ГХФУ, на которое может быть выделено финансирование;	
	c) реалистичные сроки осуществления проектов, например изменение графика А распределения ресурсов для этапа II ПВК и учет темпов ратификации Кигалийской поправки государствами, еще не являющимися ее Сторонами;	3
	d) сценарии сокращения выбросов ГФУ-23, учитывающие текущие эксплуатационные расходы и ДЭР для утвержденных проектов МФ;	2
	e) сценарий с минимальными показателями энергоэффективности (ЭЭ) (решение 94/60), основанный на проектах, включенных в план деятельности МФ, и сценарий с максимальными значениями, отражающий полное освоение остающихся средств в рамках механизма финансирования, предусмотренного решением 94/60, направленного на содействие повышению ЭЭ в контексте поэтапного сокращения оборота ГФУ в ходе следующего трехгодичного периода;	2
	f) надлежащее отражение распределения финансовых средств между странами с разными уровнями потребления в целях удовлетворения потребностей Сторон, действующих в рамках статьи 5, для обеспечения соблюдения.	2

[3] https://ozone.unep.org/system/files/documents/TEAP-DecisionXXXVII6-replenishment-TF-report-May2026-RTF-report.pdf.

[4] https://ozone.unep.org/meetings/48th-meeting-open-ended-working-group-parties/contact-groups/contact-group-replenishment-report.

№	*Предложения и сценарии*	*Соответствующая глава*
Стороны с малым объемом потребления (МОП) и очень малым объемом потребления (ОМОП)		
4	Представить сценарий с максимальными значениями, предусматривающий возможное увеличение расчетного объема финансирования для стран с МОП и ОМОП на этапе II их ПВК по сравнению с показателями, приведенными в таблицах распределения ресурсов в главе 3, в консультации с секретариатом МФ и с учетом способности этих стран осваивать увеличенные объемы финансирования.	4
Регулирование жизненного цикла хладагентов (РЖЦХ)		
5	Включить смету расходов для сценария с максимальными значениями применительно к возможному механизму финансирования, который будет рассмотрен на 100-м совещании ИК для периода 2027–2029 годов в поддержку осуществления национальных планов, разработанных во исполнение решения 91/66, с учетом того, что мероприятия по утилизации, рециркуляции и восстановлению хладагентов финансируются также в рамках ПРПГ и ПВК.	5

Подход к подготовке дополнительного доклада

При подготовке настоящего дополнительного доклада (сентябрьский доклад за 2026 год) ЦГВП сначала обновила свои оценки, используя тот же подход к моделированию, что и в майском докладе за 2026 год (ГТОЭО, 2026 год), с учетом обновленных данных и информации, ставшей доступной после завершения подготовки майского доклада, включая следующее:

- документы и решения ИК, включая руководящие принципы в отношении расходов, вплоть до 98-го совещания ИК включительно;
- данные о потреблении, представленные в секретариат по озону (СО) согласно статье 7, по состоянию на 17 июля 2026 года;
- данные по страновым программам, направленные в секретариат МФ (СМФ), по состоянию на 17 июля 2026 года;
- информация СМФ об утвержденных планах регулирования поэтапного вывода из обращения ГХФУ (ПРПГ) и планах выполнения Кигалийской поправки в отношении ГФУ (ПВК), включая согласованные сокращения потребления относительно базового уровня, финансирование и сроки выделения траншей, подготовку проектов и проверочные мероприятия, а также обновленные данные о сокращении выбросов ГФУ-23, энергоэффективности (ЭЭ) и положении дел с механизмами финансирования;
- сохранение классификации стран с малым объемом потребления (МОП) в зависимости от базовых уровней потребления ГХФУ и ГФУ (в соответствии с приложением 5 к майскому докладу ЦГВП за 2026 год);
- ЦГВП продолжала руководствоваться сводным планом работы Многостороннего фонда на 2026–2028 годы (ПР), поскольку план работы на 2027–2029 годы еще не подготовлен и будет представлен лишь после того, как СМФ завершит подготовку (предсессионного) плана работы на 2027–2029 годы;
- информация о ратификации Кигалийской поправки (КП) Сторонами по состоянию на 10 августа 2026 года (приложение 2 к настоящему докладу);
- учет применимых расходов на Группу управления проектами (ГУП) для Сторон, не относящихся к категории МОП (5 процентов для С5 с самым высоким уровнем потребления, 7 процентов для следующих 10 С5 с наиболее высокими уровнями потребления и 10 процентов для остальных С5) (не учитывались в майском докладе ЦГВП за 2026 год);
- сохранение расчетных показателей для укрепления институционального потенциала и стандартных видов деятельности (УИП и СВД) на уровне, предусмотренном в майском докладе ЦГВП за 2026 год; и
- продолжение применения средних расходов на обеспечение учреждений в размере 9,6 процента и вычета в размере 15 процентов в связи с иностранным участием в производственных секторах.

С учетом вышеуказанных обновлений доклад ЦГВП за 2026 год далее именуется **обновленным майским докладом ЦГВП**.

После внесения вышеуказанных изменений в расчетные показатели потребностей в финансировании ЦГВП рассмотрела предложения, высказанные на РГОС-48 и изложенные в последующих главах настоящего доклада.

ОБНОВЛЕНИЕ МАЙСКОГО ДОКЛАДА ЦГВП ЗА 2026 ГОД

В главе 2 настоящего доклада приводятся дополнительные сведения и обновленные расчетные показатели, представленные в таблице КИ.2 ниже и основанные на вышеуказанной информации и допущениях. ЦГВП отмечает, что в этих обновленных данных также учтены следующие предложения Сторон, высказанные на РГОС-48 и приведенные в таблице КИ.1:

- *Скорректировать все элементы потребностей в финансировании с учетом соответствующих решений, принятых на 98-м совещании Исполнительного комитета, и внести любые дополнительные необходимые обновления для точного отражения сумм в утвержденных ПРПГ и ПВК;*
- *сценарии сокращения выбросов ГФУ-23, учитывающие текущие эксплуатационные расходы и ДЭР для утвержденных проектов МФ;*
- *сценарий с минимальными показателями ЭЭ (решение 94/60), основанный на проектах, включенных в план деятельности МФ, и сценарий с максимальными значениями, отражающий полное освоение остающихся средств в рамках механизма финансирования, предусмотренного решением 94/60, направленного на содействие повышению ЭЭ в контексте поэтапного сокращения оборота ГФУ в ходе следующего трехгодичного периода; и*
- *надлежащее отражение распределения финансовых средств между странами с разными уровнями потребления в целях удовлетворения потребностей Сторон, действующих в рамках статьи 5, для обеспечения соблюдения.*

Важно отметить, что модель, разработанная ЦГВП для оценки потребностей в финансировании, уже учитывает последнее предложение, поэтому ЦГВП не потребовалось принимать дополнительных мер для его учета.

Обновленные диапазоны общей расчетной потребности в финансировании на трехгодичный период 2027–2029 годов, определенные на основе обновленной информации, представленной в главе 2, приведены в таблице КИ.2.

Таблица КИ.2
Обновленные диапазоны общей расчетной потребности в финансировании для пополнения МФ на 2027–2029 годы (млн долл. США)

Трехгодичный период 2027-2029 годов	*Расчетные показатели, приведенные в майском докладе за 2026 год*[5]	*Обновленные расчетные показатели, приведенные в майском докладе*[6]
ПОДЫТОГ — МЕРОПРИЯТИЯ В ОТНОШЕНИИ ГХФУ	**451–573**	**437–564**
ПОДЫТОГ — МЕРОПРИЯТИЯ В ОТНОШЕНИИ ГФУ	**702–1 053**	**664–999**
ПОДЫТОГ — УИП и СВД	**129**	**129**
ОБЩИЙ ИТОГ (млн долл. США)	**1 282–1 755**	**1 230–1 692**

При определении диапазонов финансирования для обновленного майского доклада применялись те же сценарии в отношении ГХФУ и ГФУ и те же предлагаемые варианты распределения ресурсов, что и в майском докладе ЦГВП за 2026 год.

[5] По данным ИК-97 и информации, полученной ГТОЭО по состоянию на 8 апреля 2026 года. В отношении ГФУ — при условии ратификации всеми Сторонами.

[6] По данным ИК-98 и информации, полученной ГТОЭО по состоянию на 15 августа 2026 года. В отношении ГФУ — при условии ратификации всеми Сторонами.

- **Обновленный диапазон общей расчетной потребности в финансировании для пополнения МФ на трехгодичный период 2027–2029 годов (включая расходы на поддержку) составляет 1230–1692 млн долл. США[7].**

ПРЕДЛОЖЕНИЯ КОНТАКТНОЙ ГРУППЫ РГОС-48 И ПОДХОД ЦГВП

В главах 3, 4 и 5 настоящего доклада ЦГВП рассматривает предложения Сторон, высказанные на РГОС-48, относительно дополнительных сценариев финансирования. Учитывая разнообразие сценариев, запрошенных Сторонами, ЦГВП представляет эти сценарии, не делая предположений в отношении того, какие из них Стороны пожелают использовать, комбинировать или не принимать во внимание. От этих решений будет зависеть объем финансирования на этот трехгодичный период. Прежде чем приступить к рассмотрению **новых сценариев**, предложенных на РГОС-48, ЦГВП провела консультации с СМФ для обсуждения подхода и уточнения информации, предоставленной секретариатом.

Следуя рекомендациям Сторон и учитывая итоги обсуждений на РГОС-48, а также необходимость представить более широкий диапазон финансирования в качестве ориентира для Сторон на СС-38, ЦГВП применяла новые показатели ЗЭ (и другие параметры, предусмотренные в новых сценариях) преимущественно к нижней границе диапазона финансирования, за исключением случаев, когда в предложении прямо предусматривалось их применение к верхней границе расчетного объема финансирования, как, например, в предложенном новом сценарии для стран с МОП и ОМОП.

Изменения, внесенные в майский доклад ЦГВП за 2026 год и представленные в главе 2, служат основой для новых сценариев. Например, использование модели обновленного майского доклада ЦГВП в качестве сценария 1 позволило ЦГВП сопоставить нижние границы диапазонов финансирования с новыми расчетными показателями, полученными на основе сценариев, предложенных на РГОС-48.

ЦГВП определила названия новых сценариев, предложенных в ходе РГОС-48, как указано в таблице КИ.3.

Таблица КИ.3
Предложения, представленные в ходе РГОС-48, и новые сценарии

Предложения, представленные в ходе РГОС-48	*Новый сценарий*
Общие рекомендации	
1. При оценке потребностей в финансировании для ПРПГ и ПВК применять коэффициенты ЗЭ согласно сценариям:	
a) первый — на основе исторических показателей затратоэффективности (ЗЭ);	**1a: ПРПГ и ПВК**
b) второй — на основе коэффициентов ЗЭ для каждой С5 за последние шесть лет; и	**1b: ПРПГ и ПВК**
c) третий — на основе средних объемов финансирования для каждой С5 за последние шесть лет	**1c: ПРПГ и ПВК**
2. Поручить Группе представить пересмотренные диапазоны финансирования с альтернативными сценариями, в которых оценивается влияние следующих факторов:	
a) сценарий с минимальными значениями, основанный на новейших представленных данных о потреблении ГХФУ и ГФУ, и сценарий с максимальными значениями, основанный на установленных базовых уровнях ГФУ и оставшемся объеме потребления ГХФУ, на которое может быть выделено финансирование;	**2a: ПРПГ и ПВК**
b) реалистичные сроки осуществления проектов, например изменение графика А распределения ресурсов для этапа II ПВК и учет темпов ратификации Кигалийской поправки государствами, еще не являющимися ее Сторонами;	**2b: ПВК**

[7] Примечание: возможны расхождения в данных по причине их округления.

Предложения, представленные в ходе РГОС-48	*Новый сценарий*
МОП и ОМОП	
Представить сценарий с максимальными значениями, предусматривающий возможное увеличение расчетного объема финансирования для стран с МОП и ОМОП на этапе II их ПВК по сравнению с показателями, приведенными в таблицах распределения ресурсов в главе 3, в консультации с секретариатом МФ и с учетом способности этих стран осваивать увеличенные объемы финансирования.	**МОП / ОМОП**
РЖЦХ	
Включить смету расходов для сценария с максимальными значениями применительно к возможному механизму финансирования, который будет рассмотрен на 100-м совещании ИК для периода 2027–2029 годов в поддержку осуществления национальных планов, разработанных во исполнение решения 91/66, с учетом того, что мероприятия по утилизации, рециркуляции и восстановлению хладагентов финансируются также в рамках ПРПГ и ПВК.	**РЖЦХ**

РАССМОТРЕНИЕ НОВЫХ СЦЕНАРИЕВ, ПРЕДЛОЖЕННЫХ В ХОДЕ РГОС-48

Новые сценарии в отношении ГХФУ

Нижняя граница диапазона финансирования всех мероприятий в отношении ГХФУ на трехгодичный период 2027–2029 годов при распределении 90 процентов ресурсов и использовании «Обновленного майского доклада ЦГВП» в качестве сценария 1 составляет 437 млн долл. США, включая 408 млн долл. США на ПРПГ (без учета финансирования производственного сектора, подготовки проектов, проверки и ЭЭ для стран с МОП). При применении новых показателей ЗЭ в рамках сценариев расчетные объемы финансирования производственного сектора, подготовки проектов, проверки и ЭЭ моделировались отдельно и включались в итоговые показатели финансирования. Поскольку эти суммы остаются неизменными во всех сценариях, они отражаются только в итоговой оценке общего объема финансирования и не влияют на условия моделирования или сопоставление результатов различных сценариев.

Новые сценарии в отношении ГХФУ с применением коэффициентов ЗЭ на основе: 1a) исторических показателей ЗЭ; 1b) коэффициентов ЗЭ для каждой С5 за последние шесть лет; и 1c) средних объемов финансирования для каждой С5 за последние шесть лет

Результаты новых расчетов финансирования мероприятий в отношении ГХФУ с применением **новых сценариев 1a, 1b и 1c**, предложенных на РГОС-48 **для ПРПГ**, в сопоставлении с расчетными показателями обновленного майского доклада ЦГВП представлены в таблице КИ.4 ниже. Три новых сценария подробно рассматриваются в главе 3.

Таблица КИ.4
Сводный расчетный объем финансирования поэтапного вывода из обращения ГХФУ на 2027–2029 годы с применением новых сценариев 1a, 1b и 1c в сопоставлении с расчетными показателями обновленного майского доклада ЦГВП (млн долл. США)

Мероприятия в секторах потребления и производства ГХФУ для сценария с минимальными значениями на 2027–2029 годы, с использованием графика распределения 90 процентов ресурсов	*Обновленные расчетные показатели майского доклада ЦГВП на трехгодичный период 2027–2029 годов*	*Новый сценарий 1a (исторические показатели ЗЭ)*	*Новый сценарий 1b (показатели ЗЭ за последние шесть лет)*	*Новый сценарий 1c (ЗЭ на основе средних объемов финансирования за последние шесть лет)*
Сокращение по новым сценариям	н. п.	87,10	201,8	207,1
Всего*	**437**	**350**	**235**	**230**

* В связи с округлением числовые показатели могут несколько отличаться от данных, представленных в главе 3.

Резюмируя вышеизложенное:

- Применение нового сценария 1a для ПРПГ (основанного на использовании исторических коэффициентов ЗЭ) приводит к **сокращению объема финансирования на 87,10 млн долл. США** по сравнению со сценарием 1 (с минимальными значениями) обновленного майского доклада ЦГВП.
- Применение нового сценария 1b для ПРПГ (основанного на использовании коэффициентов ЗЭ для каждой С5 за последние шесть лет) приводит к **сокращению объема финансирования на 201,82 млн долл. США** по сравнению со сценарием 1 (с минимальными значениями) обновленного майского доклада ЦГВП.
- Применение нового сценария 1c для ПРПГ (основанного на определении ЗЭ исходя из средних объемов финансирования каждой С5 за последние шесть лет) приводит к **сокращению объема финансирования на 207,10 млн долл. США** по сравнению со сценарием 1 (с минимальными значениями) обновленного майского доклада ЦГВП.

Дополнительный новый сценарий 2a для ГХФУ. Сценарий с минимальными значениями на основе новейших представленных данных о потреблении ГХФУ и сценарий с максимальными значениями, рассчитанный исходя из оставшегося приемлемого объема потребления ГХФУ

В отношении ГХФУ в случаях, когда оставшийся приемлемый объем потребления отличается от новейших представленных данных согласно статье 7, для расчета использовалось меньшее из двух значений. В расчетных показателях финансирования и корректировках, представленных в сценариях и диапазонах финансирования обновленного майского доклада ЦГВП, это предложение уже учтено. Таким образом, расчетные показатели финансирования, представленные в обновленном майском докладе ЦГВП, остаются неизменными для этого нового сценария.

Новые диапазоны расчетных показателей с учетом всех новых сценариев представлены в таблице КИ.5.

Таблица КИ.5
Сводный расчетный объем финансирования поэтапного вывода из обращения ГХФУ на 2027–2029 годы с применением минимального объема финансирования в рамках нового сценария в сопоставлении с расчетными показателями обновленного майского доклада ЦГВП (млн долл. США)

Трехгодичный период 2027–2029 годов	*Обновленные расчетные показатели, приведенные в майском докладе*	*Расчетные показатели дополнительного доклада с применением новых сценариев*
ПОДЫТОГ — МЕРОПРИЯТИЯ В ОТНОШЕНИИ ГХФУ	**437–564**	**230–564**

Наименьший расчетный объем финансирования получен при применении нового сценария 1c, предусматривающего сокращение финансирования на 207 млн долл. США, и определяет нижнюю границу расчетного диапазона финансирования в настоящем дополнительном докладе ЦГВП, составляющую 230 млн долл. США. Верхняя граница расчетного диапазона финансирования сохранена на уровне 564 млн долл. США, как и в обновленном майском докладе ЦГВП.

- **Расчетный диапазон финансирования мероприятий в отношении ГХФУ на трехгодичный период 2027–2029 годов составляет 230–564 млн долл. США (как показано в таблице КИ.5).**

Новые сценарии для ПВК

Предложения относительно новых сценариев 1a, 1b и 1c, высказанные на РГОС-48, были также применены в отношении ГФУ. Расчетные показатели обновленного майского доклада для сценария 1 (с минимальными значениями) на трехгодичный период 2027–2029 годов использовались в качестве основы для сравнения с расчетными показателями, полученными для новых сценариев на основе ЗЭ.

Новый сценарий 1a для ПВК (на основе исторических показателей ЗЭ)

ЦГВП использовала предоставленную СМФ информацию о показателях ЗЭ инвестиционных проектов (в различных производственных секторах в рамках утвержденных ПВК), основанную на данных о 37 проектах в части перехода с ГФУ в 18 Сторонах. Значения ЗЭ варьируются в

широких пределах — от 2,64 долл. США/кг для пенополиуретана (ППУ) до 116,8 долл. США/кг для систем кондиционирования воздуха в автомобилях (СКВА). В главе 3 подробно рассматриваются примененные показатели ЗЭ и порядок использования ЦГВП информации, предоставленной СМФ. Для оценки объема финансирования на основе этого нового сценария ЦГВП применила новые секторальные показатели ЗЭ к модели сценария 1 (с минимальными значениями) обновленного майского доклада ЦГВП, используя те же графики распределения ресурсов A и B.

- **Применение нового сценария 1a для ПВК с использованием графика распределения ресурсов A приводит к сокращению объема финансирования на 65,2 млн долл. США, а с использованием графика распределения ресурсов B — на 38 млн долл. США, как подробно изложено в главе 3.**

Новые расчетные показатели финансирования при применении **нового сценария 1a для ПВК** представлены в обобщенном виде в таблице КИ.6.

Таблица КИ.6
Сводные расчетные показатели финансирования поэтапного сокращения оборота ГФУ на 2027–2029 годы с применением исторических показателей ЗЭ (млн долл. США)*

Мероприятия в секторах потребления и производства ГФУ в рамках сценария 1 с минимальными значениями с применением графиков распределения ресурсов A и B	*Обновленный майский доклад 2027–2029 годы Сценарий 1 Распределение ресурсов A*	*Новый сценарий 1a (Исторические показатели ЗЭ) Распределение A*	*Обновленный майский доклад 2027–2029 годы Сценарий 1 Распределение ресурсов B*	*Новый сценарий 1a (Исторические показатели ЗЭ) Распределение B*
Сокращение по новому сценарию 1a	н. п.	65,2	н. п.	38
Мероприятия в отношении ГФУ, всего	**962**	**896**	**663**	**625**

* По сравнению со сценарием 1 (с минимальными значениями) обновленного майского доклада ЦГВП. Некоторые числовые показатели могут незначительно отличаться вследствие округления.

Новый сценарий 1b для ПВК. На основе коэффициентов ЗЭ для каждой C5 за последние шесть лет

ЦГВП не смогла выполнить это поручение ввиду отсутствия информации о коэффициентах ЗЭ для каждой C5 за последние шесть лет. Хотя СМФ собрал данные о показателях ЗЭ для 37 инвестиционных проектов в отношении ГФУ в 18 странах за период 2020–2025 годов и предоставил их ЦГВП, эта информация была использована для расчета объема финансирования по сценарию 1a для ПВК (исторические показатели ЗЭ). Дополнительная информация в отношении каждой Стороны отсутствовала, и собрать ее не представлялось возможным. Многие из 91 утвержденного ПВК предназначены для стран с МОП (только сектор обслуживания).

Новый сценарий 1c для ПВК. Показатели ЗЭ на основе средних объемов финансирования каждой C5 за последние шесть лет

СМФ предоставил данные об объеме финансирования ПВК за последние шесть лет (2020-2025 годы) по каждой C5, для которой был утвержден ПВК. Информация приведена в главе 3. На основе этой информации не представлялось возможным определить пороговые значения ЗЭ исходя из среднего объема финансирования каждой Стороны за период 2020-2025 годов. Используемое МФ определение пороговых значений ЗЭ основано на секторальном подходе, а расчет показателей ЗЭ на основе финансирования, полученного за шестилетний период, представляет собой новый подход, который требует обсуждения с учетом четкого понимания ожидаемых результатов. ЦГВП обсудила этот вопрос с СМФ, и по итогам обсуждения было достигнуто понимание, что в отсутствие утвержденной ИК методики определения показателей ЗЭ на основе средних объемов финансирования, которая применялась бы ко всем Сторонам, ЦГВП может лишь представить без дополнительного анализа собранные финансовые данные об объемах финансирования, полученного каждой Стороной за период 2020–2025 годов. ПВК утверждены для большого числа стран с МОП и других небольших стран; имеющаяся информация о финансировании утвержденных ПВК не охватывает ни Сторону с наибольшим объемом потребления ГФУ, ни все Стороны группы Г1, относящиеся к категории «10 стран с наибольшим объемом потребления» (для которых по состоянию на проведение совещания ИК-97 ПВК еще не были утверждены), ни одну из Сторон группы Г2, не

имеющих утвержденных ПВК. Таким образом, ЦГВП не смогла рассчитать показатели ЗЭ на основе данных о финансировании, поскольку информация в отношении значительного числа Сторон с большими объемами потребления отсутствует и, следовательно, имеющиеся данные не могут считаться репрезентативными для всех С5.

В таблице КИ.7 представлены сводные расчетные показатели финансирования мероприятий в отношении ГФУ, позволяющие сопоставить **новый сценарий 1a для ПВК** с обновленным майским докладом ЦГВП, а также нижняя и верхняя границы диапазона финансирования.

Таблица КИ.7
Сводные расчетные показатели финансирования поэтапного сокращения оборота ГФУ на 2027–2029 годы с применением нового сценария 1a в сравнении с расчетными показателями обновленного майского доклада ЦГВП (млн долл. США)

Трехгодичный период 2027–2029 годов	*Обновленные расчетные показатели, приведенные в майском докладе*	*Расчетные показатели дополнительного доклада с применением новых сценарий 1a*
ПОДЫТОГ — МЕРОПРИЯТИЯ В ОТНОШЕНИИ ГФУ	**664–999**	**625*–999**

* Новый сценарий 1a — исторические показатели ЗЭ для ПВК с использованием графика **распределения ресурсов B**

Диапазоны финансирования в обновленном майском докладе ЦГВП, приведенные в таблице КИ.2, были определены с учетом минимальных и максимальных значений согласно обоим сценариям 1 и 2 для ГФУ и соответствующим графикам распределения ресурсов A и B. Для целей настоящего дополнительного доклада при сопоставлении с нижними границами диапазонов согласно новым сценариям учитывались только диапазоны финансирования согласно сценарию 1 (с минимальными значениями) обновленного майского доклада.

Дополнительные новые сценарии для ПВК

Новый сценарий 2a для ПВК. Минимальный сценарий, основанный на новейших полученных данных о потреблении ГХФУ и ГФУ, и максимальный сценарий, основанный на установленных базовых показателях по ГФУ и оставшемся приемлемом объеме потребления ГХФУ

Для расчета объема финансирования согласно новому **сценарию 2a** ЦГВП использовала новейшие представленные данные о потреблении ГФУ согласно статье 7 по всем Сторонам, представившим соответствующие данные. В методологии обновленного майского доклада ЦГВП учитывались установленные в соответствии с Кигалийской поправкой базовые уровни потребления ГФУ. Для проведения расчетов согласно сценарию 2a ЦГВП была вынуждена существенно пересмотреть методологию. Тем не менее в отношении Сторон, ***для которых утверждены ПВК***, новая методология не могла быть применена, поскольку ЦГВП не может изменять обязательства в части финансирования или согласованные с ИК целевые показатели сокращения потребления в процентном выражении. В отношении С5, ***для которых ПВК не утверждены***, использовались новейшие представленные данные о потреблении ГФУ, как это предусмотрено **новым сценарием 2a**. В главе 3 подробно рассматриваются распределение по секторам и использованные данные.

- **Расчетные объемы финансирования согласно новому сценарию 2a для ПВК оказались на 146 млн долл. США и 117 млн долл. США ниже показателей обновленного майского доклада ЦГВП за 2026 год при применении графиков распределения ресурсов A и B, соответственно.**

Сценарий 2a представляет собой иллюстративный сценарий анализа чувствительности и не подлежит прямому сопоставлению с основным диапазоном расчетных показателей финансирования. Он предусматривает существенное изменение методологии, в том числе использование последних представленных данных о потреблении в отношении Сторон, для которых ПВК не утверждены, при этом расчеты по утвержденным ПВК не пересматриваются, поскольку обязательства по их финансированию и согласованные показатели сокращения потребления уже установлены.

Новый сценарий 2b для ПВК. Реалистичные сроки осуществления проектов, например изменение графика A распределения ресурсов для этапа II ПВК и учет темпов ратификации Кигалийской поправки государствами, еще не являющимися ее Сторонами.

ЦГВП внесла изменения в график распределения ресурсов А (из майского доклада ЦГВП), чтобы учесть ряд предлагаемых новых процентных показателей распределения на трехгодичный период 2027–2029 годов, предусматривающих более медленные темпы внедрения ПВК этапа II, а также темпы ратификации Кигалийской поправки Сторонами групп Г1 и Г2, которые по состоянию на 10 августа 2026 года еще не ратифицировали ее. Предлагаемое новое распределение для рассмотрения Сторонами представлено в главе 3.

- **Изменение процентных долей распределения ресурсов согласно графику А для ПВК этапа II приводит к сокращению объема финансирования на 24,9 млн долл. США по сравнению с расчетным объемом финансирования согласно сценарию 1 обновленного майского доклада ЦГВП при использовании графика распределения ресурсов А.**

Дополнительная информация и сценарии в отношении стран с МОП и ОМОП, а также РЖЦХ

Новый сценарий для МОП и ОМОП. Представить сценарий с максимальными значениями, предусматривающий возможное увеличение расчетного объема финансирования для стран с МОП и ОМОП на этапе II их ПВК по сравнению с показателями, приведенными в таблицах распределения ресурсов в главе 3, в консультации с секретариатом МФ и с учетом способности этих стран осваивать увеличенные объемы финансирования.

В главе 4 подробно рассматриваются предложения Сторон, высказанные на РГОС-48 в отношении стран с малым и очень малым объемом потребления (МОП и ОМОП). В таблице КИ.8 представлены расчеты возможного увеличения объема распределяемых ресурсов на трехгодичный период 2027–2029 годов по сравнению с графиками распределения ресурсов А и В, приведенными в майском докладе ЦГВП за 2026 год.

Таблица КИ.8
Расчетные объемы финансирования согласно новому сценарию с максимальными значениями распределения ресурсов для ПВК на трехгодичный период 2027–2029 годов в отношении стран с МОП и ОМОП (млн долл. США)

Положение дел	*Общий объем финансирования*	*График распределения ресурсов А* *Обновленный майский доклад*	*График распределения ресурсов В* *Обновленный майский доклад*	*Сценарий с максимальными значениями* *Дополнительный доклад*
Всего*	**34,35**	**16,36**	**4,78**	**28,2**

* Общее число (73 страны с МОП и ОМОП) не включает 10 стран, для которых на этапе I ПВК предусмотрено сокращение потребления на 30 процентов или более.

Расчетный объем в размере 28,2 млн долл. США соответствует 82 процентам общего объема финансирования этапов I и II. Согласно этому сценарию объем распределяемых ресурсов на трехгодичный период 2027–2029 годов увеличивается на 73 процента по сравнению с графиком распределения ресурсов А и на 491 процент по сравнению с графиком распределения ресурсов В, представленными в обновленном майском докладе ЦГВП за 2026 год.

ЦГВП провела консультации с СМФ и в ограниченном объеме, ввиду недостатка имеющейся информации, рассмотрела возможности стран с МОП и ОМОП по освоению дополнительных объемов финансирования. ЦГВП отмечает, что в целом эти страны способны осваивать увеличенные объемы финансирования, однако соответствующие возможности неодинаковы в разных странах. Со временем страны с МОП смогли осваивать дополнительные объемы финансирования благодаря изменению объемов выделяемых средств, одновременному осуществлению нескольких проектов, изменениям в распределении ресурсов, позволяющим выделять средства на более ранних этапах, а также осуществлению дополнительных новых мероприятий и проектов. Кроме того, согласование мероприятий в рамках ПРПГ и ПВК позволило странам и учреждениям-исполнителям оптимизировать их процессы и обеспечить наилучшие результаты.

Новый сценарий в отношении РЖЦХ. Включить смету расходов для сценария с максимальными значениями применительно к возможному механизму финансирования, который будет рассмотрен на 100-м совещании ИК для периода 2027–2029 годов в поддержку осуществления национальных планов, разработанных во исполнение

решения 91/66, с учетом того, что мероприятия по утилизации, рециркуляции и восстановлению хладагентов финансируются также в рамках ПРПГ и ПВК

В главе 5 ЦГВП рассматривает предложение Сторон, высказанное на РГОС-48 и касающееся регулирования жизненного цикла хладагентов (РЖЦХ). ЦГВП представляет модульный подход к расчету дополнительного финансирования для осуществления национальных планов действий в области РЖЦХ, призванных дополнять действующие ПРПГ и ПВК в целях содействия поэтапному выводу из обращения и поэтапному сокращению оборота регулируемых веществ в рамках Монреальского протокола.

Ожидается, что бóльшая часть инфраструктуры сектора обслуживания, мероприятий по подготовке кадров и укреплению институционального потенциала будет по-прежнему финансироваться в рамках ПРПГ и ПВК. Предлагаемый дополнительный механизм финансирования РЖЦХ предназначен для устранения существенных пробелов, препятствующих переходу стран от планирования и базовой утилизации хладагентов к их утилизации в более широких масштабах, объединению собранных объемов, рециркуляции, восстановлению и подготовке к уничтожению.

Модульный подход учитывает различные мероприятия, необходимые для РЖЦХ, включая утилизацию и сбор, восстановление и уничтожение хладагентов. Благодаря этому подходу Стороны могут определять необходимые меры исходя из степени развития своих систем и первоочередных потребностей в устранении существующих пробелов.

В таблице КИ.9 представлены сводные расчетные показатели затрат на мероприятия в области РЖЦХ согласно новому сценарию с максимальными значениями для возможного механизма финансирования на 2027–2029 годы (более подробные сведения приводятся в приложении 6). Он представляет собой обоснованную оценку объема поддержки, необходимой для осуществления мероприятий, а не прогноз фактических расходов. В приложении 6 представлена информация о модели расчета затрат, разработанной ЦГВП для оценки дополнительных расходов, связанных с различными мероприятиями в области РЖЦХ.

Таблица КИ.9
Сводная оценка затрат на мероприятия в области РЖЦХ согласно новому сценарию с максимальными значениями на основе модели расчета затрат ЦГВП

Модуль	*Мероприятия в области РЖЦХ*	*Потребность С5 в дополнительном финансировании (млн долл. США)*
Модуль 1a	Повышение показателей утилизации в секторе обслуживания	18,21
Модуль 1b	Утилизация по окончании срока службы (ОСС)	
Модуль 2a	Восстановление	25,92
Модуль 2b	Экспорт	7,42
Модуль 3a	Уничтожение	1,00
	Всего	**52,55**

Расчетный объем финансирования согласно новому сценарию с максимальными значениями для возможного механизма финансирования на трехгодичный период 2027-2029 годов составляет 52,55 млн долл. США. Он носит иллюстративный характер и предназначен для оценки затрат на осуществление долгосрочных мер в области РЖЦХ, определенных на основе национальных кадастров и планов действий, подготовленных в соответствии с решением 91/66. Источники возможного финансирования этих мероприятий подлежат рассмотрению Сторонами и принятию ими соответствующего решения.

СВОДНЫЕ ОБНОВЛЕННЫЕ ДИАПАЗОНЫ ОБЩЕЙ РАСЧЕТНОЙ ПОТРЕБНОСТИ В ФИНАНСИРОВАНИИ НА ОСНОВЕ ПРЕДЛАГАЕМЫХ НОВЫХ СЦЕНАРИЕВ

В таблице КИ.10 представлены сводные данные об обновленных диапазонах общей потребности в финансировании на 2027–2029 годы и о сокращении расчетных объемов финансирования в результате применения новых параметров в различных сценариях, предложенных Сторонами на РГОС-48.

Таблица КИ.10

Обновленные диапазоны общей расчетной потребности в финансировании для пополнения МФ на 2027–2029 годы с применением новых предлагаемых сценариев (млн долл. США)

Трехгодичный период 2027–2029 годов	*Расчетные показатели[8], приведенные в майском докладе за 2026 год**	*Расчетные показатели обновленного майского доклада[9]*	*Расчетные показатели дополнительного доклада с применением максимального сокращения по новым сценариям к нижней границе диапазона***	*Расчетные показатели дополнительного доклада с применением сценария 2a (новейшие представленные данные о потреблении ГФУ)*
ПОДЫТОГ — МЕРОПРИЯТИЯ В ОТНОШЕНИИ ГХФУ	**451–573**	**437–564**	**230–564**	**230–564**
ПОДЫТОГ — МЕРОПРИЯТИЯ В ОТНОШЕНИИ ГФУ	**702–1 053**	**664–999**	**625–999**	**547***–999**
ПОДЫТОГ — УИП и СВД	**129**	**129**	**129**	**129**
ОБЩИЙ ИТОГ (млн долл. США)	**1 282–1 755**	**1 230–1 692**	**984–1 692**	**906–1 692**

* В майском докладе ЦГВП за 2026 год не учитывались соответствующие расходы на ГУП. В обновленном майском докладе ЦГВП за 2026 год учитывались расходы на ГУП.

** На основе максимального сокращения по сценариям 1a, 1b или 1c.

*** Сокращение на 146 млн долл. США в результате применения сценария 2a *с учетом отличий в методологии расчета, которая не является непосредственно сопоставимой с методологией, использованной в обновленном майском докладе ЦГВП.*

ЦГВП представила на дальнейшее рассмотрение Сторон сценарии, предусматривающие возможное увеличение объемов распределяемых ресурсов для стран с МОП и ОМОП на трехгодичный период 2027–2029 годов до максимальных значений диапазона (28,2 млн долл. США, как указано в таблице КИ.8), а также возможный механизм финансирования РЖЦХ (52,55 млн долл. США, как указано в таблице КИ.9), которые будут рассмотрены на ИК-100.

[8] По данным ИК-97 и информации, полученной ГТОЭО по состоянию на 8 апреля 2026 года. В отношении ГФУ — при условии ратификации всеми Сторонами. В майском докладе за 2026 год расходы на ГУП не учитывались. В обновленном майском докладе учитываются расходы на ГУП.

[9] На момент проведения ИК-98 и с учетом информации, полученной ГТОЭО по состоянию на 15 августа 2026 года. В отношении ГФУ — исходя из предположения о ратификации КП всеми Сторонами. Учтены расходы на ГУП.