



**Программа Организации  
Объединенных Наций по  
окружающей среде**

Distr.: General  
11 May 2012

Russian  
Original: English

---

Рабочая группа открытого состава Сторон  
Монреальского протокола по веществам,  
разрушающим озоновый слой  
Тридцать второе совещание  
Бангкок, 23-27 июля 2012 года  
Пункт 11 предварительной повестки дня\*  
**Предлагаемые поправки к Монреальскому протоколу**

**Предлагаемая поправка к Монреальскому протоколу,  
представленная Канадой, Мексикой и Соединенными  
Штатами Америки**

**Записка секретариата**

В соответствии с пунктом 2 статьи 9 Венской конвенции об охране озонового слоя секретариат распространяет в приложении к настоящей записке совместное предложение, представленное Канадой, Мексикой и Соединенными Штатами Америки, о внесении поправки в Монреальский протокол относительно поэтапного сокращения гидрофторуглеродов. Предложение представляется в том виде, в котором оно было внесено, и официально не редактировалось.

---

\* UNEP/OzL.Pro.WG.1/32/1.

## Приложение

### Текст предложения о внесении поправки о поэтапном сокращении ГФУ

#### Статья I: Поправка

##### A. *Статья 1, пункт 4*

В пункте 4 статьи 1 Протокола слова:

"приложении С или приложении Е"

заменить словами:

"приложении С, приложении Е или приложении F"

##### B. *Статья 2, пункт 5*

В пункте 5 статьи 2 Протокола слова:

"и статье 2Н"

заменить словами:

"статьях 2Н и 2J"

##### C. *Статья 2, пункт 5-тер*

После пункта 5-бис статьи 2 Протокола вставить следующий пункт:

"5-тер. Любая Сторона, не действующая в рамках пункта 1 статьи 5, может в рамках любого единичного или нескольких периодов регулирования передать другой такой Стороне любую часть квоты своего расчетного уровня потребления, указанной в статье 2J, при условии, что расчетный уровень потребления регулируемых веществ, включенных в приложение F, Стороны, передающей часть квоты своего расчетного уровня потребления, не превышает в [2008] году душевого показателя в [1000] килограммов и что общий суммарный расчетный уровень потребления для этих Сторон не выходит за пределы ограничений потребления, установленных в статье 2J. Каждая соответствующая Сторона уведомляет секретариат о такой передаче, сообщая об условиях передачи и периоде, на который она действует".

##### D. *Статья 2, пункты 8 а) и 11*

В пунктах 8 а) и 11 статьи 2 Протокола слова:

"статьях 2A-2I"

заменить словами:

"статьях 2A-2J"

##### E. *Статья 2, пункт 9*

Слово "и" в конце подпункта 9 а) i) статьи 2 Протокола переносится в конец подпункта 9 а) ii).

После подпункта 9 а) ii) статьи 2 Протокола вносится следующий подпункт:

"iii) проводить корректировки потенциалов глобального потепления, указанных в приложениях С и F, и если да, то какие".

В пункт 9 с) статьи 2 Протокола включить следующую формулировку сразу же после слов "такие решения принимаются":

"в соответствии с подпунктами 9 а) i) и ii)".

Последнюю точку с запятой в пункте 9 с) статьи 2 Протокола заменить словами:

". Принимая решения в соответствии с подпунктом 9 а) iii), Стороны достигают договоренности только путем консенсуса".

*F. Статья 2J*

После статьи 2I Протокола включить следующую статью:

*Статья 2J: Гидрофторуглероды*

1. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период в двенадцать месяцев, начинающийся 1 января [2016 года], и за каждый последующий 12-месячный период ее расчетный уровень потребления регулируемых веществ, включенных в приложение F, не превышал за год [девяноста] процентов от среднего значения ее расчетных уровней потребления регулируемых веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Каждая Сторона, производящая одно или более из этих веществ, обеспечивает, чтобы за этот же период ее расчетный уровень производства этих веществ не превышал за год [девяноста] процентов от среднего значения ее расчетных уровней производства регулируемых веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках пункта 1 статьи 5, расчетный уровень ее производства может превышать этот предел не более чем на десять процентов от среднего значения ее расчетного уровня производства регулируемых веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы.

2. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период в двенадцать месяцев, начинающийся 1 января [2020 года], и за каждый последующий 12-месячный период ее расчетный уровень потребления регулируемых веществ, включенных в приложение F, не превышал за год [семидесяти] процентов от среднего значения ее расчетных уровней потребления регулируемых веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Каждая Сторона, производящая одно или более из этих веществ, обеспечивает, чтобы за этот же период расчетный уровень производства ею этих веществ не превышал за год [семидесяти] процентов от среднего значения ее расчетных уровней производства регулируемых веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках пункта 1 статьи 5, расчетный уровень ее производства может превышать этот предел не более чем на десять процентов от среднего значения ее расчетных уровней производства веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы.

3. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период в двенадцать месяцев, начинающийся 1 января [2025 года], и за каждый последующий 12-месячный период расчетный уровень ее потребления регулируемых веществ, включенных в приложение F, не превышал за год [пятидесяти] процентов от среднего значения ее расчетных уровней потребления веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Каждая Сторона, производящая одно или более из этих веществ, обеспечивает, чтобы за этот же период ее расчетный уровень производства этих веществ не превышал за год [пятидесяти] процентов от среднего значения ее расчетных уровней производства регулируемых веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках пункта 1 статьи 5, расчетный уровень ее производства может превышать этот предел не более чем на десять процентов от среднего значения ее расчетных уровней производства веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы.

4. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период в двенадцать месяцев, начинающийся 1 января [2029 года], и за каждый последующий 12-месячный период расчетный уровень ее потребления регулируемых веществ, включенных в приложение F, не превышал за год [тридцати] процентов от среднего значения ее расчетных уровней потребления веществ, включенных в приложение F, в сумме с восемьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Каждая Сторона, производящая одно или более из этих веществ, обеспечивает, чтобы за этот же период ее расчетный уровень производства этих веществ не превышал за год [тридцати] процентов от среднего значения ее расчетных уровней производства веществ, включенных в приложение F, в сумме с восемьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках пункта 1 статьи 5, расчетный уровень ее производства может превышать этот предел не более чем на десять процентов от среднего значения ее расчетных уровней производства веществ, включенных в приложение F, в сумме с восемьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы.

5. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период в двенадцать месяцев, начинающийся 1 января [2033 года], и за каждый последующий 12-месячный период ее расчетный уровень потребления регулируемых веществ, включенных в приложение F, не превышал за год [пятнадцати] процентов от среднего значения ее расчетных уровней потребления веществ, включенных в приложение F, в сумме с восемьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Каждая Сторона, производящая одно или более из этих веществ, обеспечивает, чтобы за этот же период расчетный уровень ее производства этих веществ не превышал за год [пятнадцати] процентов от среднего значения ее расчетных уровней производства веществ, включенных в приложение F, в сумме с восемьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках пункта 1 статьи 5, расчетный уровень ее производства может превышать этот предел не более чем на десять процентов от ее расчетных уровней производства веществ, включенных в приложение F, в сумме с восемьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы.

6. Каждая Сторона, производящая вещества, включенные в группу I приложения C или в приложение F, обеспечивает, чтобы за период в двенадцать месяцев, начинающийся 1 января 2016 года, и за каждый последующий 12-месячный период ее расчетный уровень выбросов включенных в группу II приложения F веществ, выработанных в качестве побочного продукта на каждой производственной линии, где производятся вещества, включенные в группу I приложения C или в приложение F, не превышал [0,1] процента от массы включенных в группу I приложения C или в приложение F веществ, произведенных на такой производственной линии. Обязательство в рамках настоящего пункта не распространяется на выбросы производственных линий, имеющих утвержденный в рамках Механизма чистого развития проект по регулированию выбросов веществ группы II приложения F, при условии, что эти выбросы покрываются кредитами за сокращение выбросов и продолжают являться источником кредитов за сокращение выбросов в рамках проекта Механизма чистого развития.

7. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы любое уничтожение регулируемых веществ группы II приложения F, вырабатываемых установками, производящими вещества, включенные в группу I приложения C или в приложение F, происходило лишь с применением технологий, подлежащих утверждению Сторонами.

*G. Статья 3*

Преамбулу к статье 3 Протокола следует заменить следующим текстом:

"1. За исключением предусмотренного в пункте 2, для целей статей 2, 2A-2J и 5 каждая Сторона для каждой группы веществ в приложении А, приложении В, приложении С, приложении Е или приложении F определяет свои расчетные уровни:"

Точку в конце подпункта с) статьи 3 Протокола заменить точкой с запятой, а союз "и" в конце подпункта b) статьи 3 Протокола перенести в конец подпункта с).

В конце статьи 3 Протокола добавить следующий текст:

"d) выбросов включенных в группу II приложения F веществ, вырабатываемых в качестве побочного продукта на каждой производственной линии, где производятся регулируемые вещества, включенные в группу I приложения С или в приложение F, включая, среди прочего, количества, выделяемые в результате утечек из оборудования, технологического отвода или использования средств уничтожения, но исключая количества, уничтоженные, проданные для использования или находящиеся на хранении.

2. При расчете средних уровней производства, потребления, импорта, экспорта и выбросов веществ, включенных в приложение F и в группу I приложения С, для целей статьи 2J, пункта 5-тер статьи 2 и пункта 1 d) статьи 3 каждая Сторона использует показатели потенциалов глобального потепления для этих веществ, как указано в приложениях С и F".

*H. Статья 4, пункт 1-септ*

После пункта 1-секс статьи 4 Протокола вставить следующий пункт:

"1-септ. В течение одного года после даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает импорт регулируемых веществ, включенных в приложение F, из любого государства, которое не является Стороной настоящего Протокола."

*I. Статья 4, пункт 2-септ*

После пункта 2-секс статьи 4 Протокола вставить следующий пункт:

"2-септ. В течение одного года после даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает экспорт регулируемых веществ, включенных в приложение F, в любое государство, которое не является Стороной настоящего Протокола".

*J. Статья 4, пункты 5, 6 и 7*

В пунктах 5, 6 и 7 статьи 4 Протокола слова:

"приложения А, В, С и Е".

заменить словами:

"приложения А, В, С, Е и F".

*K. Статья 4, пункт 8*

В пункте 8 Статьи 4 Протокола слова:

"статьи 2A-2I"

заменить словами:

"статьи 2A-2J".

*L. Статья 4B*

После пункта 2 статьи 4B Протокола вставить следующий пункт:

"2-бис. Каждая Сторона к 1 января 2016 года или в течение трех месяцев после даты вступления в силу настоящего пункта, в зависимости от того, какая дата наступит позднее, создает и внедряет систему лицензирования импорта и экспорта новых, использованных, рециркулированных и утилизированных

регулируемых веществ, включенных в приложение F. Любая Сторона, действующая в рамках пункта 1 статьи 5, полагающая, что она не в состоянии создать и внедрить такую систему к 1 января 2016 года, может отложить принятие таких мер до 1 января 2018 года".

*М. Статья 5, пункт 4*

В пункте 4 статьи 5 Протокола слова:

"статьи 2А-2I"

заменить словами:

"статьи 2А-2J".

*Н. Статья 5, пункты 5 и 6*

В пунктах 5 и 6 статьи 5 Протокола слова:

"статьей 2I"

заменить словами:

"статьями 2I и 2J".

*О. Статья 5, пункт 8-ква*

После пункта 8-тер статьи 5 Протокола включить следующий пункт:

"8-ква. Любая Сторона, действующая в рамках пункта 1 настоящей статьи,

a) для удовлетворения своих основных внутренних потребностей имеет право отложить выполнение мер регулирования, указанных в пункте 1 статьи 2J, на два года, в пунктах 2 и 3 статьи 2J – на четыре года, в пункте 4 статьи 2J – на пять лет и в пункте 5 статьи 2J – на десять лет, с учетом любых коррективов, которые могут быть внесены в меры регулирования, предусмотренные статьей 2J, в соответствии со статьей 2(9);

b) в целях расчета своего базового уровня потребления в соответствии со статьей 2J использует среднее значение своих расчетных уровней потребления регулируемых веществ, включенных в группу I приложения С, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы вместо среднего значения своих расчетных уровней потребления регулируемых веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения С, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы;

c) в целях расчета своего базового уровня производства в соответствии со статьей 2J использует среднее значение своих расчетных уровней производства регулируемых веществ, включенных в группу I приложения С, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы вместо среднего значения своих расчетных уровней производства регулируемых веществ, включенных в приложение F, в сумме с восьмьюдесятью пятью процентами регулируемых веществ, включенных в группу I приложения С, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы; а также

d) обеспечивает, чтобы ее расчетные уровни потребления и производства

i) в целях пункта 1 статьи 2J не превышали [ста], а не [девятиста] процентов от среднего значения ее расчетных уровней, соответственно, потребления и производства регулируемых веществ, включенных в группу I приложения С, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы;

ii) в целях пункта 2 статьи 2J не превышали [восьмидесяти], а не [семидесяти] процентов от среднего значения ее расчетных уровней, соответственно, потребления и производства регулируемых веществ, включенных в группу I приложения С, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы;

iii) в целях пункта 3 статьи 2J не превышали [шестидесяти], а не [пятидесяти] процентов от среднего значения ее расчетных уровней, соответственно, потребления и производства регулируемых веществ, включенных в группу I приложения С, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы;

iv) в целях пункта 4 статьи 2J не превышали [сорока], а не [тридцати] процентов от среднего значения ее расчетных уровней, соответственно,

потребления и производства регулируемых веществ, включенных в группу I приложения С, за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы".

*P. Статья 6*

В статье 6 Протокола слова:

"статьи 2А-2I"

заменить словами:

"статьи 2А-2J".

*Q. Статья 7, пункты 2, 3 и 3-тер*

После строчки " – приложения Е – за 1991 год" в пункте 2 статьи 7 Протокола добавить следующую строчку:

" – приложения F за 2005, 2006, 2007 и 2008 годы".

В пунктах 2 и 3 статьи 7 Протокола слова:

"С и Е"

заменить словами:

"С, Е и F".

К статье 7 Протокола после пункта 3-бис добавить следующий пункт:

"3-тер. Каждая Сторона предоставляет секретариату статистические данные о своих годовых выбросах регулируемых веществ, включенных в группу II приложения F, в соответствии со статьей 3 d) Протокола, а также о количестве веществ, включенных в группу II приложения F, которые были уловлены и уничтожены при помощи технологий, подлежащих утверждению Сторонами".

*R. Статья 10, пункт 1*

В пункте 1 статьи 10 Протокола слова:

"в статьях 2А-2Е и статье 2I"

заменить словами:

"в статьях 2А-2Е, статье 2I и статье 2J".

Следующий текст следует включить в конце пункта 1 статьи 10 Протокола:

"Если Сторона, действующая в рамках пункта 1 статьи 5, решает воспользоваться финансированием какого-либо другого финансового механизма и это может привести к покрытию какой-либо части ее согласованных дополнительных расходов, то такая часть не подлежит покрытию за счет Финансового механизма на основании статьи 10 настоящего Протокола. Если Сторона имеет в соответствии с Механизмом чистого развития какой-либо утвержденный проект по ограничению побочных выбросов ХФУ-23 для какой-либо установки или производственной линии, то в отношении этой установки или производственной линии она не может претендовать на помощь по линии Финансового механизма на основании статьи 10 настоящего Протокола завершения осуществления такого проекта Механизма чистого развития в отношении данной установки или производственной линии".

*S. Приложение С и приложение F*

В группу I приложения С внести изменения, чтобы добавить 100-летний потенциал глобального потепления для следующих веществ:

Вещество	Столетний потенциал глобального потепления
ГХФУ-21	151
ГХФУ-22	1810
ГХФУ-123	77
ГХФУ-124	609
ГХФУ-141b	725
ГХФУ-142b	2310
ГХФУ-225ca	122

После приложения Е к Протоколу добавить новое приложение F следующего содержания:

Приложение F: Регулируемые вещества

Вещество	Столетний потенциал глобального потепления
Группа I	
ГФУ-32	675
ГФУ-41	92
ГФУ-125	3500
ГФУ-134	1100
ГФУ-134a	1430
ГФУ-143	353
ГФУ-143a	4470
ГФУ-152	53
ГФУ-152a	124
ГФУ-161	12
ГФУ-227ea	3220
ГФУ-236cb	1340
ГФУ-236ea	1370
ГФУ-236fa	9810
ГФУ-245ca	693
ГФУ-245fa	1030
ГФУ-365mfc	794
ГФУ-43-10mee	1640
ГФУ-1234yf (HFO-1234yf)	4
ГФУ-1234ze(E) (HFO-1234ze(E))	6
Группа II	
ГФУ-23	14 800

**Статья II: Связь с поправкой 1999 года**

Никакое государство или региональная организация экономической интеграции не может сдать на хранение документ о ратификации, принятии или утверждении настоящей Поправки или присоединении к ней, если оно или она ранее или одновременно не сдали на хранение такой документ о ратификации Поправки, принятой на одиннадцатом Совещании Сторон в Пекине 3 декабря 1999 года.

**Статья III: Связь с Рамочной конвенцией Организации Объединенных Наций об изменении климата и Киотским протоколом к ней**

Настоящая Поправка не преследует цели выведения гидрофторуглеродов за рамки обязательств, содержащихся в статьях 4 и 12 Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата и в статьях 2, 5, 7 и 10 ее Киотского протокола, которые распространяются на "парниковые газы, не регулируемые Монреальским протоколом". Каждая Сторона настоящей Поправки продолжает применять в отношении ГФУ указанные выше положения Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата и ее Киотского протокола, если эти положения соответственно остаются в силе по отношению к такой Стороне.

**Статья IV: Вступление в силу**

1. За исключением положений пункта 2 ниже, настоящая Поправка вступает в силу 1 января 2014 года при условии сдачи на хранение не менее двадцати документов о ратификации, принятии или одобрении Поправки государствами или региональными организациями экономической интеграции, которые являются Сторонами Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой. В случае невыполнения данного



---

условия к указанной дате, Поправка вступает в силу на девяностый день после даты соблюдения данного условия.

2. Изменения в разделах H и I статьи 1 настоящей Поправки вступают в силу 1 января 2014 года при условии сдачи на хранение не менее семидесяти документов о ратификации, принятии или одобрении Поправки государствами или региональными организациями экономической интеграции, которые являются Сторонами Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой. В случае несоблюдения данного условия к указанной дате, Поправка вступает в силу на девяностый день после даты соблюдения данного условия.

3. Для целей пунктов 1 и 2 любой такой документ, сданный на хранение региональной организацией экономической интеграции, не считается дополнительным по отношению к документам, сданным на хранение государствами членами такой организации.

4. После вступления в силу настоящей Поправки, как предусмотрено в пунктах 1 и 2, она вступает в силу для любой другой Стороны Протокола на девяностый день с момента сдачи на хранение ее документа о ратификации, принятии или одобрении.

## Основное содержание: Североамериканское представление по ГФУ к Монреальскому протоколу

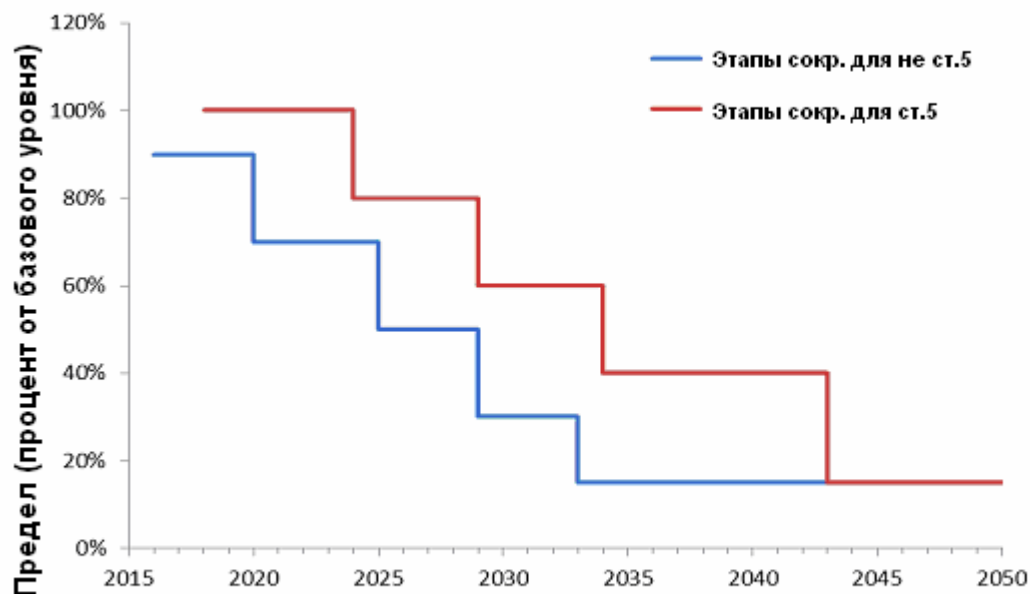
### Ключевые элементы североамериканского предложения предусматривают:

- Включение 21 ГФУ в новое приложение F к Протоколу (в том числе двух веществ, иногда именуемых как ГФО).
- Признание того, что альтернатив всем видам применения ГФУ может не существовать, и применение в силу этого механизма постепенного сокращения до стабильного уровня вместо механизма полного отказа.
- Введение положений для постепенного сокращения производства и потребления развитыми странами (не действующими в рамках статьи 5) и развивающимися странами (статья 5) (см. диаграмму ниже).

Базовый уровень для стран, действующих в рамках статьи 5, рассчитывается на основе усредненных значений, соответственно, потребления и производства ГХФУ за 2005-2008 годы, с учетом ограниченности данных по ГФУ в некоторых странах.

Для стран, не действующих в рамках статьи 5, базовый уровень определяется в результате сложения ГФУ с 85 процентами от усредненных значений, соответственно, потребления и производства ГХФУ за 2005-2008 годы. Использование взвешенных показателей на основе потенциала глобального потепления для ГХФУ и ГФУ в отличие от обычной для Монреальского протокола практики использования коэффициентов озоноразрушающей способности.

### Этапы сокращения ГФУ странами, действующими и не действующими в рамках статьи 5 (процент от базового уровня)



- Включение положений, ограничивающих выбросы ГФУ-23 как побочных продуктов в результате производства ГХФУ-22 на каждой производственной линии начиная с 2014 года. Эти положения касаются производственных линий, не имеющих утвержденного в рамках Механизма чистого развития проекта по контролю за выбросами ГФУ-23.
- Введение обязательного лицензирования импорта и экспорта ГФУ, а также запрещение импорта и экспорта в страны, не являющиеся Сторонами.
- Требование отчетности о производстве и потреблении ГФУ, а также о выбросах побочных продуктов ГФУ-23.

- Возможность получения из Многостороннего фонда для осуществления Монреальского протокола финансирования для поэтапного сокращения производства и потребления ГФУ, а также сокращения выбросов побочных продуктов ГФУ-23.

<i>Потенциальные этапы для стран, не действующих в рамках статьи 5</i>		<i>Потенциальные этапы для стран, действующих в рамках статьи 5</i>	
<i>2016 год</i>	<i>90%</i>	<i>2018 год</i>	<i>100%</i>
<i>2020 год</i>	<i>70%</i>	<i>2024 год</i>	<i>80%</i>
<i>2025 год</i>	<i>50%</i>	<i>2029 год</i>	<i>60%</i>
<i>2029 год</i>	<i>30%</i>	<i>2034 год</i>	<i>40%</i>
<i>2033 год</i>	<i>15%</i>	<i>2043 год</i>	<i>15%</i>

### **Совокупный экологический эффект**

- По оценкам правительства США, совокупный положительный эффект от поэтапного сокращения ГФУ равен сокращению более 2200 млн. метрических тонн эквивалента двуокси углерода к 2020 году и около 85 000 млн. метрических тонн эквивалента двуокси углерода к 2050 году.
- По оценкам правительства США, совокупный положительный эффект от регулирования выбросов побочных продуктов ГФУ-23 равен дополнительно 11 300 млн. метрических тонн эквивалента двуокси углерода к 2050 году.

<b>Совокупное сокращение ГФУ (млн. метрических тонн эквивалента двуокси углерода) 2016-2050 годы</b>	
Страны, не действующие в рамках статьи 5	42 100
Страны, действующие в рамках статьи 5	42 900
В мире	85 000
Регулирование побочных продуктов (ГФУ-23)	11 300
Всего в мире	96 300

### **Связь с поэтапным отказом от ГХФУ:**

- Поправка разработана таким образом, чтобы быть совместимой с поэтапным отказом от ГХФУ.
- В предложении признается, что ГФУ являются альтернативами многих существующих видов применения ГХФУ, поэтому базовые уровни устанавливаются таким образом, чтобы учесть определенную степень перехода от ГХФУ к ГФУ.
- Использование набора известных альтернативных химических веществ, новых технологий и улучшение методов переработки/обращения может привести к существенному сокращению потребления ГФУ, одновременно оказывая поддержку поэтапному отказу от ГХФУ.

### **Связь с Рамочной конвенцией Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН):**

- Данное предложение призвано поддержать всеобщие глобальные усилия с целью защиты климатической системы.
- Предложение предусматривает внесение поправки в Монреальский протокол и может быть дополнено соответствующим решением РКИКООН, подтверждающим подход, используемый Монреальским протоколом.
- Предложение оставляет неизменными положения РКИКООН/Киотского протокола, регулирующие выбросы ГФУ. Стороны могут выполнять обязательства по Монреальскому протоколу для соблюдения некоторых обязательств в рамках РКИКООН.