

---

Зарегистрировано в Национальном реестре правовых актов  
Республики Беларусь 20 мая 2003 г. N 3/767

---

## МОНРЕАЛЬСКИЙ ПРОТОКОЛ ПО ВЕЩЕСТВАМ, РАЗРУШАЮЩИМ ОЗОНОВЫЙ СЛОЙ <\*>

-----  
<\*> Вступил в силу 1 января 1989 года.

(в ред. Поправок от [29.06.1990](#), от [25.11.1992](#),  
от [17.09.1997](#), от [03.12.1999](#))

Стороны настоящего Протокола,  
будучи Сторонами Венской [Конвенции](#) об охране озонового слоя,  
помня о своем обязательстве в соответствии с [Конвенцией](#) принимать соответствующие меры для  
охраны здоровья людей и окружающей среды от временных последствий, которые возникают или могут  
возникнуть в результате человеческой деятельности, изменяющей или способной изменить озоновый  
слой,

признавая, что выбросы во всемирном масштабе некоторых озоноразрушающих веществ могут в  
значительной степени истощить или иным образом изменить озоновый слой, что чревато  
неблагоприятными последствиями для здоровья людей и окружающей среды,

помня о потенциальном воздействии выбросов этих веществ на климат,

сознавая, что в основе мер, принимаемых с целью охраны озонового слоя от разрушения, должны  
лежать научные знания, применяемые с учетом технических и экономических соображений,

преисполненные решимости обеспечить охрану озонового слоя путем принятия превентивных мер  
по надлежащему регулированию всех глобальных выбросов разрушающих его веществ, с целью добиться в  
конечном итоге их устраниния на основе научных знаний и с учетом соображений технического и  
экономического характера, а также учитывая потребности развивающихся стран, связанные с развитием,  
(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

признавая необходимость предусмотреть особое положение для удовлетворения потребностей  
развивающихся стран, включая предоставление дополнительных финансовых ресурсов и доступ к  
соответствующим технологиям, учитывая, что можно предсказать объем необходимых средств, и следует  
ожидать, что эти средства внесут значительные изменения в способность мирового сообщества решить  
научно установленную проблему разрушения озона и вредных последствий такого разрушения,  
(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

учитывая превентивные меры по регулированию выбросов некоторых хлорфторуглеродов, которые  
уже приняты и применяются на национальном и региональном уровнях,

учитывая важность содействия международному сотрудничеству в исследованиях, разработках и  
передаче альтернативных технологий, касающихся регулирования и сокращения выбросов веществ,  
разрушающих озоновый слой, принимая во внимание, в частности, потребности развивающихся стран,  
(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

договорились о следующем:

### Статья 1. Определения

Для целей настоящего Протокола:

1. "Конвенция" означает Венскую [конвенцию](#) об охране озонового слоя, принятую 22 марта 1985 года.

2. "Стороны", если контекст не предполагает иного, означает Стороны настоящего Протокола.

3. "Секретариат" означает секретариат [Конвенции](#).

4. "Регулируемое вещество" означает любое вещество, указанное в [приложении А](#), [приложении В](#), [приложении С](#) или [приложении Е](#) к настоящему Протоколу, которое существует самостоятельно или в смеси. Это понятие включает изомеры таких веществ, за исключением веществ, указанных в соответствующем приложении, но не относится к любым таким веществам или смесям, которые являются составной частью готового продукта, имеющего иную форму, чем емкость, используемая для транспортировки или хранения упомянутого вещества.

(в ред. Поправок от [29.06.1990](#), от [25.11.1992](#))

5. "Производство" означает количество произведенных регулируемых веществ за вычетом того количества веществ, которое уничтожается с применением технологии, подлежащей утверждению Сторонами, а также того количества веществ, которое используется исключительно как сырье для производства химических веществ. Количество веществ, подвергшихся рециркуляции и учету, не рассматривается как "производство".

(п. 5 статьи 1 в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

6. "Потребление" означает производство плюс импорт минус экспорт регулируемых веществ.

7. "Расчетные уровни" производства, импорта, экспорта и потребления означают уровни, определенные в соответствии со [статьей 3](#).

8. "Рационализация производства" означает передачу всего или части расчетного уровня производства от одной Стороны другой Стороне с целью обеспечения экономической эффективности или покрытия ожидаемого неудовлетворенного спроса в результате закрытия предприятия.

9. Исключен. - [Поправка](#) от 25.11.1992.

## Статья 2. Меры регулирования

1. Исключен. - [Поправка](#) от 29.06.1990.

2. Исключен. - [Поправка](#) от 29.06.1990.

3 - 4. Исключены. - [Поправка](#) от 29.06.1990.

5. Любая Сторона может в рамках любого единичного или нескольких периодов регулирования передать любой другой Стороне любую часть квоты своего расчетного уровня производства, указанного в [статьях 2А - 2F](#) и [статье 2Н](#), при условии, что общий суммарный расчетный уровень производства для этих Сторон по любой группе регулируемых веществ не выходит за пределы ограничения производства, которое установлено этими статьями для данной группы веществ. Каждая участвующая в этом процессе Сторона уведомляет секретариат о такой передаче, заявляя об условиях и периоде, на который действует такая передача.

(в ред. Поправок от [29.06.1990](#), от [25.11.1992](#), от [03.12.1999](#))

5 бис. Любая Сторона, не действующая в рамках [пункта 1 статьи 5](#), может в рамках любого единичного или нескольких периодов регулирования передать любой другой Стороне любую часть квоты своего расчетного уровня потребления, указанного в [статье 2F](#), при условии, что расчетный уровень потребления регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения А](#), Стороны, передающей часть квоты своего расчетного уровня потребления, не превышал в 1989 году душевого показателя в 0,25 килограмма и что общий суммарный расчетный уровень потребления для этих Сторон не выходит за пределы ограничений потребления, которые установлены этой статьей. Каждая соответствующая Сторона уведомляет секретариат о такой передаче, сообщая об условиях и периоде, на который она действует.

(п. "5 бис" статьи 2 введен [Поправкой](#) от 25.11.1992)

6. Любая Сторона, не действующая в рамках [статьи 5](#), располагающая мощностями для производства регулируемых веществ, перечисленных в [приложении А](#) или [приложении В](#), которые находятся в стадии строительства или по которым приняты контрактные обязательства до 16 сентября 1987 года и которые предусмотрены национальным законодательством до 1 января 1987 года, может добавить продукцию таких мощностей к своему базовому уровню производства таких веществ в 1986 году для целей определения своего расчетного уровня производства в 1986 году, при условии, что строительство таких мощностей будет завершено к 31 декабря 1990 года и такое производство не приведет к увеличению ежегодного потребления регулируемых веществ этой Стороной сверх 0,5 килограмма на душу населения.  
(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

7. Уведомление о любой передаче производства в соответствии с [пунктом 5](#) или любом увеличении производства в соответствии с [пунктом 6](#) направляется секретариату не позднее момента такой передачи.

8. а) Любые Стороны, которые являются государствами - членами региональных организаций по экономической интеграции в соответствии с определением в [пункте 6 статьи 1](#) Конвенции, могут постановить, что они совместно выполняют свои обязательства в отношении потребления в рамках этой статьи и [статьей 2А - 2I](#), при условии, что их общий суммарный расчетный уровень потребления не превышает уровней, установленных в настоящей статье;  
(в ред. Поправок от 29.06.1990, от 25.11.1992, от 03.12.1999)

б) Стороны любого такого соглашения сообщают секретариату об условиях такого соглашения до даты сокращения потребления, которое является предметом соглашения;

с) такое соглашение вступает в силу лишь в том случае, если все государства - члены этой региональной организации по экономической интеграции и сама региональная организация являются Сторонами Протокола и уведомили секретариат о том, каким образом они обеспечивают его выполнение.

9. а) На основе оценок, проводимых в соответствии со [статьей 6](#), Стороны могут принять решение, следует ли:

i) обеспечить корректировку расчетных коэффициентов озоноразрушающей способности, указанных в [приложении А](#), [приложении В](#), [приложении С](#) и / или [приложении Е](#), и если да, то какую; и  
(в ред. Поправок от 29.06.1990, от 25.11.1992)

ii) следует ли проводить дальнейшую корректировку и сокращение производства или потребления регулируемых веществ, и если да, то в каких масштабах, объемах и в какие сроки;

(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

б) предложения о такой корректировке сообщаются Сторонам секретариатом, по крайней мере, за шесть месяцев до начала совещания Сторон, на котором они представляются к утверждению;

с) принимая такие решения, Стороны прилагают все усилия для достижения договоренности путем консенсуса. Если, несмотря на принятие всех усилий в целях достижения консенсуса, соглашение все же не достигнуто, то такие решения принимаются, в качестве крайней меры, большинством в две трети присутствующих и участвующих в голосовании Сторон, представляющих большинство Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), присутствующих и участвующих в голосовании, и большинство Сторон, не действующих в рамках этого пункта, которые присутствуют и участвуют в голосовании;  
(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

д) решения, которые являются обязательными для всех Сторон, немедленно сообщаются Сторонам Депозитарием. Если в решениях не оговаривается иного, решения вступают в силу по истечении шести месяцев, начиная с даты распространения уведомлений Депозитарием.

10. На основе оценок, проводимых в соответствии со [статьей 6](#), и согласно процедуре, изложенной в [статье 9](#) Конвенции, Стороны могут принять решение:

i) следует ли любые вещества и, если да, то какие, внести в любые приложения к настоящему Протоколу или изъять из них; и

ii) о механизме, масштабах и сроках принятия мер регулирования применительно к указанным веществам;

b) исключен. - [Поправка](#) от 29.06.1990.

11. Несмотря на положения, содержащиеся в этой статье, Стороны могут принимать более строгие меры по сравнению с мерами, требуемыми настоящей статьей и [статьи 2А - 2I](#).

(в ред. Поправок от [29.06.1990](#), от [25.11.1992](#), от [03.12.1999](#))

## Статья 2А. ХФУ

(введена [Поправкой](#) от 29.06.1990)

1. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся в первый день седьмого месяца после даты вступления в силу настоящего Протокола, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень ее потребления регулируемых веществ [группы I](#) в приложении А не превышал расчетный уровень ее потребления в 1986 году. К концу того же периода каждая Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, обеспечивает, чтобы расчетный уровень производства ею этих веществ не превышал расчетный уровень ее производства в 1986 году, за исключением того, что этот уровень может возрасти, но не более чем на десять процентов по сравнению с уровнем 1986 года. Такой рост допускается только тогда, когда это необходимо для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [статьи 5](#), и для целей рационализации распределения промышленного производства между Сторонами.

2. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период с 1 июля 1991 года по 31 декабря 1992 года расчетный уровень потребления и производства ею регулируемых веществ, включенных в [группу I](#) в приложении А, не превышал 150 процентов от ее расчетного уровня потребления и производства этих веществ в 1986 году; с 1 января 1993 года 12-месячный период регулирования для этих регулируемых веществ устанавливается с 1 января по 31 декабря каждого года.

3. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1995 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ее ежегодный расчетный уровень потребления регулируемых веществ, включенных в [группу I](#) в приложении А, не превышал пятидесяти процентов от ее расчетного уровня их потребления в 1986 году. Каждая Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, обеспечивает в те же периоды, чтобы ежегодный расчетный уровень производства ею этих веществ не превышал пятидесяти процентов от расчетного уровня ее производства в 1986 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень их производства может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня их производства в 1986 году.

4. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1997 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень ее потребления регулируемых веществ, включенных в [группу I](#) в приложении А, не превышал за год пятнадцати процентов ее расчетного уровня потребления в 1986 году. Каждая Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, обеспечивает в те же периоды, чтобы расчетный уровень ее производства этих веществ не превышал за год пятнадцати процентов ее расчетного уровня производства в 1986 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня ее производства в 1986 году.

5. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2000 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень ее потребления регулируемых веществ, включенных в [группу I](#) в приложении А, не превышал нулевого уровня. Каждая

---

Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, обеспечивает в те же периоды, чтобы расчетный уровень ее производства этих веществ не превышал нулевого уровня. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на пятнадцать процентов от расчетного уровня ее производства в 1986 году.

6. В 1992 году Стороны рассмотрят возможность ускорения графика сокращений.

## Статья 2B. Галоны

(введена [Поправкой](#) от 29.06.1990)

1. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1992 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень ее потребления регулируемых веществ, включенных в [группу II](#) в приложении А, ежегодно не превышал расчетного уровня ее потребления в 1986 году. Каждая Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, обеспечивает в те же периоды, чтобы расчетный уровень ее производства этих веществ ежегодно не превышал расчетный уровень ее производства в 1986 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня ее производства в 1986 году.

2. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1995 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень ее потребления регулируемых веществ, включенных в [группу II](#) в приложении А, не превышал пятидесяти процентов ее расчетного уровня потребления в 1986 году. Каждая Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, в те же периоды обеспечивает, чтобы ежегодный расчетный уровень ее производства этих веществ не превышал пятидесяти процентов от расчетного уровня ее производства в 1986 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня ее производства в 1986 году. Этот [пункт](#) будет применяться за исключением тех случаев, когда Стороны принимают решение разрешить уровень производства или потребления, необходимый для обеспечения важных видов применения, для которых не имеется адекватных альтернатив.

3. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2000 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень ее потребления регулируемых веществ, включенных в [группу II](#) в приложении А, не превышал нулевого уровня. Каждая Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, за те же периоды обеспечивает, чтобы расчетный уровень ее производства этих веществ не превышал нулевого уровня. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на пятнадцать процентов от расчетного уровня ее производства в 1986 году. Этот [пункт](#) будет применяться за исключением тех случаев, когда Стороны принимают решение разрешить уровень производства или потребления, необходимый для обеспечения важных видов применения, для которых не имеется адекватных альтернатив.

4. К 1 января 1993 года Стороны примут решение относительно определения понятия "важных видов применения", если таковые имеются, для целей [пунктов 2 и 3](#) настоящей статьи. Это решение подлежит пересмотру Сторонами на их последующих совещаниях.

---

## Статья 2С. Другие полностью галоидированные ХФУ

(введена [Поправкой](#) от 29.06.1990)

1. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1993 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I](#) в приложении В, не превышал восемидесяти процентов от расчетного уровня ее потребления в 1989 году. Каждая Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, за тот же период обеспечивает, чтобы ежегодный расчетный уровень ее производства этих веществ не превышал восемидесяти процентов от расчетного уровня ее производства в 1989 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень их производства может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня их производства в 1989 году.

2. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1997 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I](#) в приложении В, не превышал пятнадцати процентов от расчетного уровня ее потребления в 1989 году. Каждая Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, за те же периоды обеспечивает, чтобы ежегодный расчетный уровень производства ею этих веществ не превышал пятнадцати процентов от расчетного уровня ее производства в 1989 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень их производства может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня их производства в 1989 году.

3. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2000 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I](#) в приложении В, не превышал нулевого уровня. Каждая Сторона, производящая одно или несколько из этих веществ, за тот же период обеспечивает, чтобы расчетный уровень производства ею этих веществ не превышал нулевого уровня. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень их производства может превышать этот предел, но не более чем на пятнадцать процентов от расчетного уровня их производства в 1989 году.

## Статья 2D. Тетрахлорметан

(введена [Поправкой](#) от 29.06.1990)

1. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1995 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемого вещества, включенного в [группу II](#) в приложении В, не превышал пятнадцати процентов от расчетного уровня ее потребления в 1989 году. Каждая Сторона, производящая это вещество, за те же периоды обеспечивает, чтобы ежегодный расчетный уровень производства ею этого вещества не превышал пятнадцати процентов от расчетного уровня ее производства в 1989 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня ее производства в 1989 году.

2. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2000 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень потребления ею регулируемого вещества, включенного в [группу II](#) в приложении В, не превышал нулевого уровня. Каждая

---

Сторона, производящая это вещество, за те же периоды обеспечивает, чтобы расчетный уровень производства ею этих веществ не превышал нулевого уровня. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на пятнадцать процентов от расчетного уровня ее производства в 1989 году.

Статья 2Е. 1,1,1-трихлорэтан (метилхлороформ)

(введена [Поправкой](#) от 29.06.1990)

1. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1993 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемого вещества, включенного в [группу III](#) в приложении В, не превышал расчетного уровня ее потребления в 1989 году. Каждая Сторона, производящая это вещество, за те же периоды обеспечивает, чтобы ежегодный расчетный уровень ее производства этого вещества не превышал расчетного уровня ее производства в 1989 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень производства ею может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня ее производства в 1989 году.

2. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1995 года, и за каждый последующий период ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемого вещества, включенного в [группу III](#) в приложении В, не превышал семидесяти процентов от расчетного уровня ее потребления в 1989 году. Каждая Сторона, производящая это вещество, за те же периоды обеспечивает, чтобы ежегодный расчетный уровень ее производства этого вещества не превышал семидесяти процентов от расчетного уровня ее потребления в 1989 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня ее производства в 1989 году.

3. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2000 года, и за каждый последующий период ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемого вещества, включенного в [группу III](#) в приложении В, не превышал тридцати процентов от расчетного уровня ее потребления в 1989 году. Каждая Сторона, производящая это вещество, за те же периоды обеспечивает, чтобы ежегодный расчетный уровень производства ею этого вещества не превышал тридцати процентов от расчетного уровня ее производства в 1989 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на десять процентов от расчетного уровня ее производства в 1989 году.

4. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2005 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемого вещества, включенного в [группу III](#) в приложении В, не превышал нулевого уровня. Каждая Сторона, производящая это вещество, за те же периоды обеспечивает, чтобы расчетный уровень производства ею этого вещества не превышал нулевого уровня. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), расчетный уровень ее производства может превышать этот предел, но не более чем на пятнадцать процентов от расчетного уровня производства в 1989 году.

5. В 1992 году Стороны рассмотрят возможность ускорения графика сокращений по сравнению с тем, который предусмотрен настоящей статьей.

## Статья 2F: Гидрохлорфторуглероды

(введена [Поправкой](#) от 25.11.1992)

1. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1996 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), не превышал следующих суммированных показателей:

- а) три целых и одна десятая процента от расчетного уровня потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения A](#), и
- б) расчетного уровня ее потребления в 1989 году регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#).

2. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2004 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), не превышал шестидесяти пяти процентов от суммированного показателя, указанного в [пункте 1](#) настоящей статьи.

3. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2010 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), не превышал тридцати пяти процентов от суммированного показателя, указанного в [пункте 1](#) настоящей статьи.

4. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2015 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), не превышал десяти процентов от суммированного показателя, указанного в [пункте 1](#) настоящей статьи.

5. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся с 1 января 2020 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), не превышал нуля целых пяти десятых процента от суммированного показателя, указанного в [пункте 1](#) настоящей статьи.

6. Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2030 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), не превышал нулевого уровня.

7. Начиная с 1 января 1996 года каждая Сторона стремится обеспечить, чтобы:

а) использование регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), ограничивалось теми видами применения, в которых отсутствуют экологически более приемлемые альтернативные вещества или технологии;

б) применение регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), за исключением редких случаев, когда это необходимо для защиты жизни или здоровья человека, не осуществлялось вне областей использования, которые в настоящее время удовлетворяются за счет регулируемых веществ, включенных в [приложения A, B и C](#); и

с) помимо учета других соображений, связанных с окружающей средой, безопасностью и экономикой, регулируемые вещества, включенные в [группу I приложения C](#), выбирались таким образом, чтобы свести к минимуму разрушение озонового слоя.

8. Каждая Сторона, производящая одно или более из этих веществ, обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2004 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев ежегодный расчетный уровень производства регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), ежегодно не превышал в среднем:

суммы ее расчетного потребления в 1989 году регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, и две целых восемь десятых процента от расчетного уровня потребления ею в 1989 году регулируемых веществ, включенных в группу I приложения A; и

суммы ее расчетного уровня производства в 1989 году регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, и две целых восемь десятых процента от расчетного уровня производства ею в 1989 году регулируемых веществ, включенных в группу I приложения A.

Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках пункта 1 статьи 5, расчетный уровень производства ею может превышать этот предел на пятнадцать процентов от расчетного уровня производства ею регулируемых веществ, включенных в группу I приложения C, как определено выше.

(п. 8 статьи 2F введен Поправкой от 03.12.1999)

#### Статья 2G: Гидробромфторуглероды

(введена Поправкой от 25.11.1992)

Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1996 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень потребления ею регулируемых веществ, включенных в группу II приложения C, не превышал нулевого уровня. Каждая Сторона, производящая это вещество, за те же периоды обеспечивает, чтобы расчетный уровень производства ею этих веществ не превышал нулевого уровня. Настоящий пункт применяется, за исключением случаев, когда Стороны принимают решение, допускающее уровень производства или потребления, необходимый для удовлетворения видов применения, которые они договорятся считать основными.

#### Статья 2H: Бромистый метил

(введена Поправкой от 25.11.1992)

Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 1995 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень потребления ею регулируемого вещества, указанного в приложении E, не превышал годовой расчетный уровень потребления в 1991 году. Каждая Сторона, производящая такое вещество, за те же периоды обеспечивает, чтобы расчетный уровень производства ею этого вещества не превышал годовой расчетный уровень производства в 1991 году. Однако для удовлетворения основных внутренних потребностей Сторон, действующих в рамках пункта 1 статьи 5, ее расчетный уровень производства может превышать этот предел не более чем на десять процентов от ее расчетного уровня производства в 1991 году. Расчетные уровни потребления и производства в соответствии с настоящей статьей не включают в себя количество веществ, используемых Стороной в карантинных целях и для обработки продукции перед транспортировкой.

#### Статья 2I: Бромхлорметан

(введена Поправкой от 03.12.1999)

Каждая Сторона обеспечивает, чтобы за период двенадцати месяцев, начинающийся 1 января 2002 года, и за каждый последующий период двенадцати месяцев расчетный уровень производства и

потребления ею регулируемого вещества, включенного в группу III приложения С, не превышал нулевого уровня. Этот пункт применяется, за исключением тех случаев, когда Стороны принимают решение разрешить уровень производства или потребления, который необходим для удовлетворения видов применения, которые определены ими как основные.

### Статья 3. Расчет регулируемых уровней

Для целей статей 2, 2А - 2I и 5 каждая Сторона для каждой группы веществ в приложении А, приложения В, приложения С или приложения Е определяет свои расчетные уровни:  
(в ред. Поправок от 29.06.1990, от 25.11.1992, от 03.12.1999)

а) производства путем:

i) умножения своего годового производства каждого регулируемого вещества на показатель озоноразрушающей способности, указанный для него в приложении А, приложения В, приложения С или приложения Е, и

(в ред. Поправок от 29.06.1990, от 25.11.1992)

ii) суммирования полученных показателей по каждой группе;

b) соответственно импорта и экспорта, применяя, mutatis mutandis, процедуру, определенную в подпункте а;

c) потребления регулируемых веществ путем суммирования своих расчетных уровней производства и импорта и вычитания своего расчетного уровня экспорта, которые определены в соответствии с подпунктами а и б. Однако, начиная с 1 января 1993 года, экспорт регулируемых веществ в страны, не являющиеся Сторонами, не подлежит вычету при исчислении уровня потребления экспортацией Стороны.

### Статья 4. Регулирование торговли с государствами, не являющимися сторонами

1. Начиная с 1 января 1990 года каждая Сторона запрещает импорт регулируемых веществ, перечисленных в приложении А, из любого государства, которое не является Стороной настоящего Протокола.

(п. 1 статьи 4 в ред. Поправки от 29.06.1990)

1 бис. В течение одного года после даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает импорт регулируемых веществ, перечисленных в приложении В, из любого государства, которое не является Стороной настоящего Протокола.

(п. "1 бис" статьи 4 в ред. Поправки от 29.06.1990)

1 тер. В течение одного года после даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает импорт любого из регулируемых веществ, включенных в группу II приложения С, из любого государства, которое не является Стороной настоящего Протокола.

(п. "1 тер" статьи 4 введен Поправкой от 25.11.1992)

1 ква. В течение одного года после даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает импорт регулируемого вещества, включенного в приложение Е, из любого государства, не являющегося Стороной настоящего Протокола.

(п. "1 ква" статьи 4 введен Поправкой от 17.09.1997)

1 квин. Начиная с 1 января 2004 года каждая Сторона запрещает импорт регулируемых веществ, включенных в группу I приложения С, из любого государства, которое не является Стороной настоящего Протокола.

(п. "1 квин" статьи 4 введен Поправкой от 03.12.1999)

1 секс. В течение одного года после даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает импорт регулируемого вещества, включенного в [группу III приложения С](#), из любого государства, которое не является Стороной настоящего Протокола.

(п. "1 секс" статьи 4 введен [Поправкой от 03.12.1999](#))

2. Начиная с 1 января 1993 года каждая Сторона запрещает экспорт любых регулируемых веществ, перечисленных в [приложении А](#), в любое государство, не являющееся Стороной настоящего Протокола.

(п. 2 статьи 4 в ред. [Поправки от 29.06.1990](#))

2 бис. По истечении одного года с даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает экспорт любых регулируемых веществ, перечисленных в [приложении В](#), в любое государство, не являющееся Стороной настоящего Протокола.

(п. "2 бис" статьи 4 в ред. [Поправки от 29.06.1990](#))

2 тер. По истечении одного года с даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает экспорт любого из регулируемых веществ, включенных в [группу II приложения С](#), в любое государство, которое не является Стороной настоящего Протокола.

(п. "2 тер" статьи 4 введен [Поправкой от 25.11.1992](#))

2 ква. По истечении одного года после даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает экспорт регулируемого вещества, включенного в [приложение Е](#), в любое государство, не являющееся Стороной настоящего Протокола.

(п. "2 ква" статьи 4 введен [Поправкой от 17.09.1997](#))

2 квин. Начиная с 1 января 2004 года каждая Сторона запрещает экспорт регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения С](#), в любое государство, которое не является Стороной настоящего Протокола.

(п. "2 квин" статьи 4 введен [Поправкой от 03.12.1999](#))

2 секс. В течение одного года после даты вступления в силу настоящего пункта каждая Сторона запрещает экспорт регулируемого вещества, включенного в [группу III приложения С](#), в любое государство, которое не является Стороной настоящего Протокола.

(п. "2 секс" статьи 4 введен [Поправкой от 03.12.1999](#))

3. К 1 января 1992 года Стороны в соответствии с положениями, предусмотренными в [статье 10](#) Конвенции, подготовят в виде приложения список продуктов, содержащих регулируемые вещества, перечисленные в [приложении А](#). Стороны, не высказавшие возражения против этого приложения, в соответствии с указанными процедурами в пределах одного года после вступления в силу этого приложения запрещают импорт таких продуктов из любого государства, не являющегося Стороной настоящего Протокола.

(п. 3 статьи 4 в ред. [Поправки от 29.06.1990](#))

3 бис. В пределах трех лет с даты вступления в силу настоящего пункта Стороны в соответствии с процедурами, установленными в [статье 10](#) Конвенции, составляют в качестве приложения перечень продуктов, содержащих регулируемые вещества, включенные в [приложение В](#). Стороны, не высказавшие возражений против этого приложения, в соответствии с этими процедурами запрещают в пределах одного года с момента вступления в силу этого приложения импорт этих продуктов из любого государства, не являющегося Стороной настоящего Протокола.

(п. "3 бис" статьи 4 в ред. [Поправки от 29.06.1990](#))

3 тер. В течение трех лет после даты вступления в силу настоящего пункта Стороны в соответствии с процедурами, установленными в [статье 10](#) Конвенции, составляют в качестве приложения перечень продуктов, содержащих регулируемые вещества, включенные в [группу II приложения С](#). Стороны, не высказавшие возражений против этого приложения, в соответствии с указанными процедурами запрещают в течение одного года с момента вступления в силу этого приложения импорт таких продуктов из любого государства, не являющегося Стороной настоящего Протокола.

(п. "3 тер" статьи 4 введен [Поправкой](#) от 25.11.1992)

4. К 1 января 1994 года Стороны определят практическую возможность запрещения или ограничения импорта продуктов, производимых на основе регулируемых веществ, перечисленных в [приложении А](#), но не содержащих их, из государств, не являющихся Сторонами настоящего Протокола. Стороны, если они сочтут это возможным, в соответствии с процедурами, указанными в [статье 10](#) Конвенции, подготавливают в виде приложения список таких веществ. Не высказавшие против него возражения Стороны в соответствии с указанными процедурами запрещают в пределах одного года после вступления в силу приложения импорт таких продуктов из любого государства, не являющегося Стороной настоящего Протокола.

(п. 4 статьи 4 в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

4 бис. В пределах пяти лет с даты вступления в силу настоящего пункта Стороны определяют практическую возможность запрещения или ограничения импорта продуктов, производимых на основе регулируемых веществ, перечисленных в [приложении В](#), но не содержащих их, из государств, не являющихся Сторонами настоящего Протокола. Стороны, если они сочтут это возможным, в соответствии с процедурами, указанными в [статье 10](#) Конвенции, подготавливают в виде приложения список таких веществ. Не высказавшие против него возражения Стороны в соответствии с указанными процедурами запрещают или ограничивают в пределах одного года после вступления в силу приложения импорт таких продуктов из любого государства, не являющегося Стороной настоящего Протокола.

(п. "4 бис" статьи 4 в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

4 тер. В течение пяти лет после даты вступления в силу настоящего пункта Стороны определяют практическую возможность запрещения или ограничения импорта продуктов, производимых на основе регулируемых веществ, включенных в [группу II приложения С](#), но не содержащих их. Стороны, если они сочтут это возможным, в соответствии с процедурами, указанными в [статье 10](#) Конвенции, разрабатывают в виде приложения перечень таких продуктов. Стороны, не высказавшие возражений против этого приложения, в соответствии с указанными процедурами запрещают или ограничивают в течение одного года с момента вступления в силу этого приложения импорт таких продуктов из любого государства, не являющегося Стороной настоящего Протокола.

(п. "4 тер" статьи 4 введен [Поправкой](#) от 25.11.1992)

5. Каждая Сторона обязуется по возможности не поощрять экспорт в любое государство, не являющееся Стороной настоящего Протокола, технологии для производства и использования регулируемых веществ, включенных в [приложения А, В, С и Е](#).

(в ред. Поправок от [29.06.1990](#), от [25.11.1992](#), от [17.09.1997](#), от [03.12.1999](#))

6. Каждая Сторона воздерживается от предоставления государствам, не являющимся Сторонами настоящего Протокола, новых субсидий, помощи, кредитов, гарантий или программ страхования для экспорта продуктов, оборудования, установок или технологий, которые содействовали бы производству регулируемых веществ, включенных в [приложения А, В, С и Е](#).

(в ред. Поправок от [25.11.1992](#), от [17.09.1997](#), от [03.12.1999](#))

7. [Пункты 5 и 6](#) не применяются к продуктам, оборудованию, установкам или технологиям, которые содействуют безопасному хранению, утилизации, рециркуляции или уничтожению регулируемых веществ, включенных в [приложения А, В, С и Е](#), ускоряют поиск альтернативных веществ, либо иным образом содействуют сокращению выбросов регулируемых веществ, включенных в [приложения А, В, С и Е](#).

(в ред. Поправок от [25.11.1992](#), от [17.09.1997](#), от [03.12.1999](#))

8. Несмотря на положения настоящей статьи, импорт и экспорт, о которых говорится в [пунктах 1 - 4 тер](#) настоящей статьи, могут быть разрешены из любого государства, не являющегося Стороной настоящего Протокола, или в любое такое государство, если Совещание Сторон определяет, что это государство полностью выполняет положения [статьи 2, статей 2А - 2I](#) и настоящей статьи, и если оно представило данные об этом, как это установлено в [статье 7](#).

(в ред. Поправок от 29.06.1990, от 25.11.1992, от 17.09.1997, от 03.12.1999)

9. Для целей настоящей статьи термин "государство, не являющееся Стороной настоящего Протокола" подразумевает в отношении любого конкретного регулируемого вещества государство или региональную организацию по экономической интеграции, которые не согласились быть связанными мерами регулирования, действующими в отношении этого вещества.

(п. 9 статьи 4 введен [Поправкой](#) от 29.06.1990)

10. К 1 января 1996 года Стороны рассмотрят вопрос о целесообразности внесения поправки в настоящий Протокол, с тем чтобы распространить меры, предусмотренные в этой статье, на торговлю регулируемыми веществами,ключенными в [группу I приложения С](#) и в [приложение Е](#), с государствами, не являющимися Сторонами Протокола.

(п. 10 статьи 4 введен [Поправкой](#) от 25.11.1992)

#### Статья 4А: Регулирование торговли со Сторонами

(введена [Поправкой](#) от 17.09.1997)

1. В тех случаях, когда после применимой для Стороны даты прекращения производства того или иного регулируемого вещества эта Сторона, несмотря на принятие всех практических мер по соблюдению своего обязательства в рамках Протокола, не в состоянии прекратить производство этого вещества для видов внутреннего потребления, иных, чем виды применения, признанные Сторонами как основные, она запрещает экспорт использованных, рециркулированных и утилизированных объемов этого вещества, за исключением тех, которые предназначены для уничтожения.

2. [Пункт 1](#) настоящей статьи применяется без ущерба для действия [статьи 11](#) Конвенции и процедуры несоблюдения, разработанной в соответствии со [статьей 8](#) Протокола.

#### Статья 4В: Лицензирование

(введена [Поправкой](#) от 17.09.1997)

1. Каждая Сторона к 1 января 2000 года или в течение трех месяцев после даты вступления в силу для нее настоящей статьи в зависимости от того, какая дата наступит позднее, создает и внедряет систему лицензирования импорта и экспорта новых, использованных, рециркулированных и утилизированных регулируемых веществ, перечисленных в [приложениях А, В, С и Е](#).

2. Несмотря на положения [пункта 1](#) настоящей статьи, любая Сторона, действующая в рамках [пункта 1 статьи 5](#), которая решает, что она не в состоянии создать и внедрить систему лицензирования импорта и экспорта регулируемых веществ, перечисленных в [приложениях С и Е](#), может отсрочить принятие этих мер соответственно до 1 января 2005 года и 1 января 2002 года.

3. Каждая Сторона в течение трех месяцев после даты введения ею системы лицензирования направляет секретариату информацию о создании и функционировании этой системы.

4. Секретариат на периодической основе подготавливает и распространяет среди всех Сторон перечень тех Сторон, которые представили ему информацию о своей системе лицензирования, и направляет эту информацию Комитету по выполнению для рассмотрения и вынесения соответствующих рекомендаций Сторонам.

#### Статья 5. Особое положение развивающихся стран

(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

1. Любая Сторона, являющаяся развивающейся страной, чей ежегодный расчетный уровень потребления регулируемых веществ, указанных в [приложении А](#), составляет менее 0,3 килограмма на душу населения на дату вступления для нее в силу Протокола или в любой последующий период до 1 января 1999 года, имеет право в целях удовлетворения своих основных внутренних потребностей отсрочить на десять лет соблюдение мер регулирования, предусмотренных в [статьях 2А - 2Е](#) при условии, что любые дополнительные поправки к [поправкам](#) и корректировкам, принятым вторым Совещанием Сторон в Лондоне 29 июня 1990 года, распространяются на Стороны, действующие в рамках данного пункта, после проведения обзора, предусмотренного в [пункте 8](#) настоящей статьи, и принимаются с учетом выводов указанного обзора.

(в ред. [Поправки](#) от 25.11.1992)

1 бис. На основе процедуры, изложенной в [пункте 9 статьи 2](#), к 1 января 1996 года Стороны принимают решение с учетом упомянутого в [пункте 8](#) настоящей статьи обзора произведенных в соответствии со [статьей 6](#) оценок и любой другой соответствующей информации:

а) применительно к [пунктам 1 - 6 статьи 2F](#) - о том, какой базовый год, какие исходные уровни, контрольные графики и даты прекращения потребления регулируемых веществ, включенных в [группу I приложения C](#), будут установлены для Сторон, действующих в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи;

б) применительно к [статье 2G](#) - о том, какая дата прекращения производства и потребления регулируемых веществ, включенных в [группу П приложения C](#), будет установлена для Сторон, действующих в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи; и

с) применительно к [статье 2H](#) - о том, какой базовый год, какие исходные уровни и контрольные графики потребления и производства регулируемого вещества, включенного в [приложение E](#), будут установлены для Сторон, действующих в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи.

(п. "1 бис" статьи 5 введен [Поправкой](#) от 25.11.1992)

2. Однако любая Сторона, действующая в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи, не должна превышать ни ежегодного расчетного уровня потребления регулируемых веществ, указанных в [приложении А](#), сверх 0,3 килограмма на душу населения, ни ежегодного расчетного уровня потребления регулируемых веществ, указанных в [приложении В](#), сверх 0,2 килограмма на душу населения.

3. В случае применения мер регулирования в соответствии со [статьями 2A - 2E](#) любая Сторона, действующая в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи, имеет право использовать:

а) для регулируемых веществ, указанных в [приложении А](#), либо расчетный среднегодовой уровень своего потребления за период с 1995 по 1997 год включительно, либо расчетный уровень потребления в объеме 0,3 килограмма на душу населения в зависимости от того, какой уровень является меньшим, в качестве основы для определения критерия соблюдения ею мер регулирования;

б) для регулируемых веществ, указанных в [приложении В](#), либо расчетный среднегодовой уровень своего потребления за период с 1998 по 2000 год включительно, либо расчетный уровень потребления в объеме 0,2 килограмма на душу населения в зависимости от того, какой уровень является меньшим, в качестве основы для определения критерия соблюдения ею мер регулирования.

4. Если Сторона, действующая в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи, в любой момент до вступления для нее в силу обязательств по мерам регулирования, предусмотренных в [статьях 2A - 2I](#), обнаруживает невозможность получения достаточного количества регулируемых веществ, она может уведомить об этом Секретариат. Секретариат незамедлительно направляет экземпляр такого уведомления Сторонам, которые рассматривают этот вопрос на следующем Совещании и принимают решение о надлежащих мерах.

(в ред. Поправок от 25.11.1992, от 03.12.1999)

5. Обеспечение способности выполнять обязательства Сторон, действующих в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи, по соблюдению мер регулирования, предусмотренных [статьями 2A - 2E](#) и [статьей 2I](#), а также любых мер регулирования по [статьям 2F - 2H](#), о которых принято решение согласно [пункту 1 бис](#)

---

настоящей статьи, и их осуществление этими Сторонами будет зависеть от эффективного осуществления финансового сотрудничества, предусмотренного [статьей 10](#), и передачи технологии, как это предусмотрено [статьей 10](#).

(в ред. Поправок от [25.11.1992](#), от [03.12.1999](#))

6. Любая Сторона, действующая в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи, может в любой момент уведомить в письменной форме секретариат о том, что, несмотря на принятие всех практически возможных шагов, она тем не менее считает себя не в силах выполнить любое или все обязательства по мерам регулирования, предусмотренным [статьями 2А - 2Е](#) и [статьей 2I](#), или любое из обязательств, либо все обязательства по [статьям 2F - 2H](#), о которых принято решение согласно [пункту 1 бис](#) настоящей статьи, по причине недостаточно строгого выполнения [статьей 10](#) и [10A](#). Секретариат незамедлительно направляет экземпляр этого уведомления Сторонам, которые рассматривают этот вопрос на следующем Совещании с должным учетом [пункта 5](#) настоящей статьи и принимают решение о необходимых мерах.

(в ред. Поправок от [25.11.1992](#), от [03.12.1999](#))

7. В период между получением уведомления и проведением Совещания Сторон, на котором должны быть приняты решения о необходимых мерах, упоминаемых в [пункте 6](#) выше, или на любой последующий период к уведомляющей Стороне по решению Совещания Сторон не применяются процедуры, связанные с несоблюдением, о которых говорится в [статье 8](#).

8. Совещание Сторон не позднее 1995 года проведет обзор положения Сторон, действующих в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи, в том числе эффективное осуществление финансового сотрудничества и передачу им технологии, и проведет любые пересмотры, которые могут быть сочтены необходимыми в отношении графика мер регулирования, применимых к этим Сторонам.

Начиная с 1 января 2016 года каждая Сторона, действующая в рамках [пункта 1](#) настоящей статьи, соблюдает меры регулирования, предусмотренные в [пункте 8 статьи 2F](#), и в качестве основы для соблюдения этих мер регулирования она использует свои среднегодовые расчетные уровни потребления и производства за 2015 год.

(часть вторая п. 8 статьи 5 введена [Поправкой](#) от 03.12.1999)

9. Решения Сторон, о которых говорится в [пунктах 4, 6](#) и [7](#) настоящей статьи, принимаются в соответствии с той же процедурой, которая распространяется на принятие решений в рамках [статьи 10](#).

## Статья 6. Оценка и обзор мер регулирования

(в ред. Поправок от [29.06.1990](#), от [25.11.1992](#),  
от [03.12.1999](#))

Начиная с 1990 года и затем не реже одного раза в четыре года Стороны проводят оценку мер регулирования, предусматриваемых в [статье 2](#), [статьях 2A - 2I](#), на основе имеющейся научной, экологической, технической и экономической информации. Не менее чем за год до проведения каждой оценки Стороны созывают соответствующие группы квалифицированных экспертов в упомянутых областях и определяют состав и круг освещения каждой такой группы. В течение одного года с момента своего созыва группы через секретариат доводят свои выводы до сведения Сторон.

## Статья 7. Представление данных

(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

1. Каждая Сторона представляет секретариату в течение трех месяцев после того, как она станет Стороной, статистические данные о своем производстве, импорте и экспорте каждого из регулируемых

---

веществ [приложения А](#) за 1986 год или наиболее надежные оценочные данные такого характера, если фактические данные отсутствуют.

2. Каждая Сторона предоставляет секретариату статистические данные о своем производстве, импорте и экспорте каждого из регулируемых веществ

[приложения В и групп I и II приложения С](#) - за 1989 год,  
(в ред. [Поправки](#) от 03.12.1999)

[приложения Е](#) - за 1991 год

или наиболее надежные оценочные данные такого характера, если фактические данные отсутствуют, не позднее чем через три месяца после даты вступления в силу для этой Стороны положений Протокола, касающихся веществ [приложений В, С и Е](#) соответственно.

(п. 2 статьи 7 в ред. [Поправки](#) от 25.11.1992)

3. Каждая Сторона предоставляет секретариату статистические данные о своем ежегодном производстве (как это определено в [пункте 5 статьи 1](#)) каждого из регулируемых веществ, указанных в [приложениях А, В, С и Е](#), и отдельно по каждому веществу:

о количестве веществ, используемых в качестве исходного сырья,

о количестве веществ, уничтоженных с применением утвержденных Сторонами технологий, и

об импорте и экспорте Сторон и стран и организаций, не являющихся Сторонами, соответственно

за год, в котором положения, касающиеся веществ [приложений А, В, С и Е](#) соответственно, вступили в силу для данной Стороны, и за каждый последующий год. Каждая Сторона предоставляет секретариату статистические данные об объеме ежегодного использования регулируемого вещества, указанного в [приложении Е](#), для карантинной обработки и обработки перед транспортировкой. Данные направляются не позднее чем через девять месяцев после окончания года, к которому относятся такие данные.

(в ред. Поправок от 25.11.1992, от 03.12.1999)

3 бис. Каждая Сторона представляет секретариату отдельные статистические данные о своем ежегодном импорте и экспорте каждого из регулируемых веществ, включенных в [группу II приложения А](#) и [группу I приложения С](#), которые были рециркулированы.

(п. "3 бис" статьи 7 введен [Поправкой](#) от 25.11.1992)

4. В отношении Сторон, действующих в рамках положения [пункта 8а](#) статьи 2, требования относительно представления статистических данных об импорте и экспорте, содержащиеся в [пунктах 1, 2, 3](#) и [3 бис](#) этой статьи, выполняются в том случае, если соответствующая региональная организация по экономической интеграции представляет данные об импорте и экспорте между этой организацией и государствами, которые не являются членами этой организации.

(в ред. [Поправки](#) от 25.11.1992)

## Статья 8. Несоблюдение

На своем первом очередном совещании Стороны рассматривают и утверждают процедуры и организационный механизм определения факта несоблюдения положений настоящего Протокола и то, как следует относиться к Сторонам, не соблюдающим Протокол.

## Статья 9. Исследования, разработки, информирование общественности и обмен информацией

1. Стороны сотрудничают, в соответствии со своим национальным законодательством, правилами и практикой, и учитывая, в частности, потребности развивающихся стран, с целью содействия, прямо или через компетентные международные органы, развитию исследований, разработок и обмену информацией о:

а) наиболее совершенной технологии для улучшения безопасного хранения, утилизации, рециркуляции или уничтожения регулируемых веществ или сокращения иным образом их выбросов; (в ред. Поправок от [29.06.1990](#), от [25.11.1992](#))

б) возможных заменителях регулируемых веществ, содержащих их продуктов и продуктов, производимых на их основе;

с) затратах и выгодах в связи с применением соответствующих стратегий регулирования.

2. Стороны индивидуально, совместно или через компетентные международные органы сотрудничают в деле обеспечения более глубокого понимания общественностью экологических последствий выбросов регулируемых веществ и других веществ, разрушающих озоновый слой.

3. В течение двух лет после вступления в силу настоящего Протокола и затем раз в два года каждая Сторона представляет секретариату краткий отчет о мероприятиях, проведенных ею в соответствии с настоящей статьей.

## Статья 10. Механизм финансирования

(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

1. Стороны Монреальского протокола учреждают механизм для обеспечения финансового и технического сотрудничества, включая передачу технологий Сторонам, действующим в рамках [пункта 1 статьи 5](#) этого Протокола, в целях содействия соблюдению ими мер регулирования, предусмотренных в [статьях 2А - 2Е](#) и [статье 2I](#), а также любых мер регулирования по [статьям 2F - 2H](#), о которых принято решение согласно [пункту 1 бис статьи 5](#) Протокола. Механизм, взносы в который вносятся дополнительно к другим финансовым средствам, направляемым Сторонам, действующим в рамках этого пункта, покрывает все согласованные дополнительные расходы этих Сторон, с тем чтобы сделать возможным выполнение мер регулирования, предусмотренных в Протоколе. Примерный перечень дополнительных расходов определяется Совещанием Сторон.

(в ред. Поправок от [25.11.1992](#), от [03.12.1999](#))

2. Механизм, созданный в соответствии с [пунктом 1](#), включает Многосторонний фонд. Он также может охватывать другие формы многостороннего, регионального и двустороннего сотрудничества.

3. Многосторонний фонд:

а) на основе предоставления соответственно субсидий или льгот и в соответствии с установленными Сторонами критериями покрывает согласованные дополнительные расходы;

б) финансирует функции механизма посредничества в целях:

и) оказания помощи странам, действующим в рамках [пункта 1 статьи 5](#), для определения их потребностей в области сотрудничества за счет проведения исследований по странам и другого технического сотрудничества;

ii) содействия техническому сотрудничеству для удовлетворения этих выявленных потребностей;

iii) распространения, как предусмотрено в [статье 4](#), информации и соответствующих материалов и проведения семинаров, подготовительных занятий, а также других соответствующих мероприятий для оказания помощи Сторонам, являющимся развивающимися странами; и

iv) содействия другому многостороннему, региональному и двустороннему сотрудничеству с такими Сторонами и его контролирования;

с) осуществляет финансирование расходов по секретариатскому обслуживанию Многостороннего фонда и других связанных с ним вспомогательных расходов.

4. Многосторонний фонд функционирует под руководством Сторон, которые определяют общие направления его политики.

5. Стороны учреждают Исполнительный комитет для разработки и осуществления конкретной оперативной политики, руководящих принципов и административных мер, включая распоряжения средствами, для достижения целей Многостороннего фонда. Исполнительный комитет выполняет свои задачи и функции в соответствии со своим кругом ведения, который будет одобрен Сторонами, в сотрудничестве и при содействии Международного банка реконструкции и развития (Всемирного банка), Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде, Программы развития Организации Объединенных Наций или других соответствующих учреждений в зависимости от их областей компетенции. Члены Исполнительного комитета, которые избираются на основе сбалансированного представительства Сторон, действующих и не действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), одобряются Сторонами.

6. Многосторонний фонд финансируется за счет взносов Сторон, не действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), в конвертируемой валюте или, в определенных случаях, услугами и/или в национальной валюте на основе шкалы взносов Организации Объединенных Наций. Поощряются взносы других Сторон. Двустороннее и в особых случаях, согласованных на основе решения Сторон, региональное сотрудничество до определенной процентной доли и в соответствии с любыми критериями, которые будут определены Сторонами, может рассматриваться как взнос в Многосторонний фонд при условии, что такое сотрудничество, как минимум:

- а) строго связано с соблюдением этого Протокола;
- б) обеспечивает поступление дополнительных ресурсов; и
- с) покрывает согласованные дополнительные расходы.

7. Стороны утверждают программный бюджет Многостороннего фонда на каждый финансовый период и определяют размеры взносов отдельных Сторон в процентах.

8. Средства в рамках Многостороннего фонда выделяются по согласованию со Стороной, являющейся бенефициарием.

9. Решения Сторон в связи с настоящей статьей принимаются по возможности консенсусом. Если были приложены все усилия, но договоренности достичь не удалось, решения принимаются большинством в две трети голосов Сторон, присутствующих и участвующих в голосовании, представляющих большинство Сторон, действующих в рамках [пункта 1 статьи 5](#), и большинство Сторон, не действующих в рамках этого пункта, присутствующих и участвующих в голосовании.

10. Механизм финансирования, определяемый в настоящей статье, не ущемляет каких-либо иных договоренностей, которые могут быть разработаны для решения других природоохранных проблем.

#### Статья 10А. Передача технологии

(введена [Поправкой](#) от 29.06.1990)

Каждая Сторона принимает все возможные меры, совместимые с программами, поддерживаемыми механизмом финансирования, для обеспечения того, чтобы:

- а) наилучшие имеющиеся в наличии экологически безопасные заменители и связанные с ними технологии незамедлительно передавались Сторонам, действующим в рамках [пункта 1 статьи 5](#); и
- б) передачи технологии, упомянутые в [подпункте а\)](#), осуществлялись при справедливых и наиболее благоприятных условиях.

#### Статья 11. Совещания сторон

1. Стороны проводят совещания через регулярные промежутки времени. Секретариат созывает первое совещание Сторон не позднее одного года после вступления в силу настоящего Протокола и совместно с проведением совещания Сторон [Конвенции](#), если последнее намечено на этот период.

2. Если Стороны не примут иного решения, последующие очередные совещания Сторон проводятся совместно с совещаниями Сторон [Конвенции](#). Внеочередные совещания Сторон могут проводиться в любые другие сроки по решению любого совещания Сторон или по письменной просьбе любой Стороны при условии, что в течение шести месяцев с даты направления секретариатом в адрес Сторон такой просьбы она будет поддержана не менее чем одной третью Сторон.

3. На своем первом совещании Стороны:

- a) утверждают консенсусом правила процедуры своих совещаний;
- b) утверждают консенсусом финансовые правила, указанные в [пункте 2 статьи 13](#);
- c) создают группы и определяют круг их ведения согласно [статье 6](#);
- d) рассматривают и утверждают процедуры и организационный механизм, упомянутые в [статье 8](#); и
- e) начинают подготовку планов работы в соответствии с [пунктом 3 статьи 10](#).

4. Функции совещаний Сторон состоят в следующем:

- a) обзор выполнения настоящего Протокола или предусмотренных им сокращений;
- b) принятие решения о любых корректировках и сокращениях, указанных в [пункте 9 статьи 2](#);

с) принятие решений о внесении дополнений, расширении или сокращении числа веществ в приложениях, а также относительно принятия соответствующих мер регулирования в соответствии с [пунктом 10 статьи 2](#);

d) принятие при необходимости руководящих указаний или процедур представления информации, предусмотренной [статьей 7](#) и [пунктом 3 статьи 9](#);

e) рассмотрение запросов относительно технической помощи, представленных в соответствии с [пунктом 2 статьи 10](#);

- f) рассмотрение докладов, подготовленных секретариатом в соответствии с [подпунктом с статьи 12](#);
- g) рассматривают в соответствии со [статьей 6](#) меры регулирования;

(в ред. Поправок от [29.06.1990](#), от [25.11.1992](#))

h) рассмотрение и принятие в установленном порядке предложений о внесении поправок в настоящий Протокол, или любое существующее или новое приложение;

i) рассмотрение и утверждение бюджета для осуществления настоящего Протокола; и

j) рассмотрение и принятие любых дополнительных мер, которые могут потребоваться для достижения целей настоящего Протокола.

5. Организация Объединенных Наций, ее специализированные учреждения и Международное агентство по атомной энергии, а также любые государства, не являющиеся Сторонами настоящего Протокола, могут быть представлены на совещании Сторон в качестве наблюдателей. Любые органы или учреждения: национальные и международные, правительственные и неправительственные, которые компетентны в областях, имеющих отношение к охране озонового слоя, и которые сообщили секретариату о своем желании быть представленными на совещании Сторон в качестве наблюдателей, могут быть допущены на совещание, если только это не встречает возражения, по крайней мере, одной трети присутствующих Сторон. Допуск и участие наблюдателей регулируются правилами процедуры, утверждаемыми Сторонами.

## Статья 12. Секретариат

Для целей настоящего Протокола секретариат:

- а) организует и обслуживает совещания Сторон, предусмотренные в [статье 11](#);

- b) получает и распространяет по просьбе Сторон данные, представляемые в соответствии со [статьей 7](#);
- c) регулярно готовит и направляет Сторонам доклады, основанные на информации, полученной в соответствии со [статьями 7 и 9](#);
- d) уведомляет Стороны о любом запросе относительно технической помощи, полученном в соответствии со [статьей 10](#), с целью содействия предоставлению такой помощи;
- e) поощряет участие государств и организаций, не являющихся Сторонами, в совещаниях Сторон в качестве наблюдателей и их действия в соответствии с положениями Протокола;
- f) направляет в надлежащем порядке информацию и запросы, о которых говорится в [подпунктах с и d](#), наблюдателям от таких государств и организаций, не являющихся Сторонами;
- g) выполняет любые другие функции для достижения целей Протокола, которые могут быть возложены на него Сторонами.

#### Статья 13. Финансовые положения

1. Средства, необходимые для осуществления настоящего Протокола, включая те, которые необходимы для деятельности секретариата в связи с настоящим Протоколом, формируются исключительно за счет взносов Сторон.
2. Стороны на своем первом совещании консенсусом утверждают финансовые правила для выполнения настоящего Протокола.

#### Статья 14. Связь настоящего Протокола с Конвенцией

При отсутствии в настоящем Протоколе иного положения к настоящему Протоколу применяются положения [Конвенции](#), касающиеся протоколов к ней.

#### Статья 15. Подписание

Настоящий Протокол открыт для подписания государствами и региональными организациями по экономической интеграции в Монреале 16 сентября 1987 года, в Оттаве с 17 сентября 1987 года по 16 января 1988 года и в Центральных учреждениях Организации Объединенных Наций в Нью-Йорке с 17 января 1988 года по 15 сентября 1988 года.

#### Статья 16. Вступление в силу

1. Настоящий Протокол вступает в силу 1 января 1989 года при условии сдачи на хранение не менее одиннадцати документов о ратификации, принятии, одобрении или присоединении к Протоколу государствами или региональными организациями по экономической интеграции, на которые приходится не менее двух третей оценочного общемирового потребления регулируемых веществ в 1986 году, и выполнения положений [пункта 1 статьи 17](#) Конвенции. Если к этой дате указанные условия не соблюдены, настоящий Протокол вступает в силу на девяностый день после даты соблюдения этих условий.
2. Для целей [пункта 1](#) любой документ, сданный на хранение какой-либо региональной организацией по экономической интеграции, не считается дополнительным по отношению к документам, сданным на хранение государствами-членами такой организации.
3. После вступления в силу настоящего Протокола любое государство или региональная организация по экономической интеграции становится Стороной настоящего Протокола на девяностый день с момента сдачи на хранение ее документа о ратификации, принятии, одобрении или присоединении.

## Статья 17. Стороны, присоединившиеся к протоколу после его вступления в силу

(в ред. Поправок от 29.06.1990, от 25.11.1992,  
от 03.12.1999)

С учетом положений [статьи 5](#) любое государство или региональная организация по экономической интеграции, которые становятся Сторонами настоящего Протокола после даты его вступления в силу, немедленно соблюдают весь комплекс обязательств по [статье 2](#), а также по [статьям 2А - 2I](#) и [статье 4](#), которые действуют на эту дату в отношении государств и региональных организаций по экономической интеграции, ставших Сторонами на дату вступления Протокола в силу.

## Статья 18. Оговорки

Внесение оговорок к настоящему Протоколу не допускается.

## Статья 19. Выход

(в ред. [Поправки](#) от 29.06.1990)

Любая Сторона может выйти из настоящего Протокола, представив письменное уведомление Депозитарию в любой момент по прошествии четырех лет после принятия обязательств, указанных в [пункте 1 статьи 2А](#). Любой такой выход вступает в силу по истечении одного года после даты получения Депозитарием уведомления о выходе или на такую последующую дату, которая может быть указана в уведомлении о выходе.

## Статья 20. Аутентичные тексты

Подлинник настоящего Протокола, тексты которого на английском, арабском, испанском, китайском, русском и французском языках являются равно аутентичными, сдается на хранение Генеральному секретарю Организации Объединенных Наций.

В удостоверение чего нижеподписавшиеся, должностным образом на то уполномоченные, подписали настоящий Протокол.

Совершено в Монреале в шестнадцатый день сентября тысяча девятьсот восемьдесят седьмого года.

Приложение А

### РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВЕЩЕСТВА

Группа	Химическое вещество	Озоноразрушающая способность <*>
Группа I		

CFC1-3	(ХФУ-11)	1,0
CF-2C1-2	(ХФУ-12)	1,0
C-2F-3C1-3	(ХФУ-113)	0,8
C-2F-4C1-2	(ХФУ-114)	1,0
C-2F-5C1	(ХФУ-115)	0,6
Группа II		
CF-2BrCl	(галон-1211)	3,0
CF-3Br	(галон-1301)	10,0
C-2F-4Br-2	(галон-2402)	(еще не определена)

<\*> Эти значения озоноразрушающей способности носят оценочный характер, поскольку основаны на имеющейся на сегодняшний день научной информации, и подлежат периодическому обзору и пересмотру.

## Приложение В

### РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВЕЩЕСТВА

(введены [Поправкой](#) от 29.06.1990)

Группа	Вещество	Озоноразрушающая способность
Группа I		
CF3C1	(ХФУ-13)	1.0
C2FC15	(ХФУ-111)	1.0
C2F2C14	(ХФУ-112)	1.0
C3FC17	(ХФУ-211)	1.0
C3F2C16	(ХФУ-212)	1.0
C3F3C15	(ХФУ-213)	1.0
C3F4C14	(ХФУ-214)	1.0
C3F5C13	(ХФУ-215)	1.0
C3F6C12	(ХФУ-216)	1.0
C3F7C1	(ХФУ-217)	1.0
Группа II		
CCl4	тетрахлорметан	1.1
Группа III		
C2H3C13 <*>	1,1,1-трихлорэтан (метилхлороформ)	0.1

<\*> Настоящая формула не относится к 1,1,2-трихлорэтану.

Приложение С

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВЕЩЕСТВА

(в ред. Поправок от 25.11.1992, от 03.12.1999)

Группа	Вещество	Количество изомеров	Озоноразрушающая способность <*>
Группа I			
CHFC12	(ГХФУ-21) <**>	1	0,04
CHF2C1	(ГХФУ-22) <**>	1	0,055
CH2FC1	(ГХФУ-31)	1	0,02
C2HFC14	(ГХФУ-121)	2	0,01 - 0,04
C2HF2C13	(ГХФУ-122)	3	0,02 - 0,08
C2HF3C12	(ГХФУ-123)	3	0,02 - 0,06
CHC12CF3	(ГХФУ-123) <**>	-	0,02
C2HF4C1	(ГХФУ-124)	2	0,02 - 0,04
CHFC1CF3	(ГХФУ-124) <**>	-	0,022
C2H2FC13	(ГХФУ-131)	3	0,007 - 0,05
C2H2F2C12	(ГХФУ-132)	4	0,008 - 0,05
C2H2F3C1	(ГХФУ-133)	3	0,02 - 0,06
C2H3FC12	(ГХФУ-141)	3	0,005 - 0,07
CH3CFC12	(ГХФУ-141b) <**>	-	0,11
C2H3F2C1	(ГХФУ-142)	3	0,008 - 0,07
CH3CF2C1	(ГХФУ-142b) <**>	-	0,065
C2H4FC1	(ГХФУ-151)	2	0,003 - 0,005
C3HFC16	(ГХФУ-221)	5	0,015 - 0,07
C3HF2C15	(ГХФУ-222)	9	0,01 - 0,09
C3HF3C14	(ГХФУ-223)	12	0,01 - 0,08
C3HF4C13	(ГХФУ-224)	12	0,01 - 0,09
C3HF5C12	(ГХФУ-225)	9	0,02 - 0,07
CF3CF2CHC12	(ГХФУ-225ca) <**>	-	0,025
CF2C1CF2CHC1F	(ГХФУ-225cb) <**>	-	0,033
C3HF6C1	(ГХФУ-226)	5	0,02 - 0,10
C3H2FC15	(ГХФУ-231)	9	0,05 - 0,09
C3H2FC4	(ГХФУ-232)	16	0,008 - 0,10
C3H2F3C13	(ГХФУ-233)	18	0,007 - 0,23
C3H2F4C12	(ГХФУ-234)	16	0,01 - 0,28
C3H2F5C1	(ГХФУ-235)	9	0,03 - 0,52
C3H3FC14,	(ГХФУ-241)	12	0,004 - 0,09
C3H3F2C13	(ГХФУ-242)	18	0,005 - 0,13
C3H3F3C12	(ГХФУ-243)	18	0,007 - 0,12
C3H3F4C1	(ГХФУ-244)	12	0,009 - 0,14
C3H4FC13	(ГХФУ-251)	12	0,001 - 0,01
C3H4F2C12	(ГХФУ-252)	16	0,005 - 0,04
C3H4F3C1	(ГХФУ-253)	12	0,003 - 0,03
C3H5FC12	(ГХФУ-261)	9	0,002 - 0,02
C3H5F2C1	(ГХФУ-262)	9	0,002 - 0,02
C3H6FC1	(ГХФУ-271)	5	0,001 - 0,03
Группа II			

CHFB <sub>2</sub>		1	1,00
CHF <sub>2</sub> Br	(ГБФУ-22В1)	1	0,74
CH <sub>2</sub> FBr		1	0,73
C <sub>2</sub> HFB <sub>4</sub>		2	0,3 - 0,8
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>3</sub>		3	0,5 - 1,8
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		3	0,4 - 1,6
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br		2	0,7 - 1,2
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>3</sub>		3	0,1 - 1,1
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		4	0,2 - 1,5
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Br		3	0,7 - 1,6
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> FBr <sub>2</sub>		3	0,1 - 1,7
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Br		3	0,2 - 1,1
C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> FBr		2	0,07 - 0,1
C <sub>3</sub> HFB <sub>6</sub>		5	0,3 - 1,5
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>5</sub>		9	0,2 - 1,9
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>		12	0,3 - 1,8
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>3</sub>		12	0,5 - 2,2
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		9	0,9 - 2,0
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> Br		5	0,7 - 3,3
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>5</sub>		9	0,1 - 1,9
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>		16	0,2 - 2,1
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Br <sub>3</sub>		18	0,2 - 5,6
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>		16	0,3 - 7,5
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>5</sub> Br		8	0,9 - 1,4
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> FBr <sub>4</sub>		12	0,08 - 1,9
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>3</sub>		18	0,1 - 3,1
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub> Br <sub>2</sub>		18	0,1 - 2,5
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>4</sub> Br		12	0,3 - 4,4
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> FBr <sub>3</sub>		12	0,03 - 0,3
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		16	0,1 - 1,0
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>3</sub> Br		12	0,07 - 0,8
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> FBr <sub>2</sub>		9	0,04 - 0,4
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> F <sub>2</sub> Br		9	0,07 - 0,8
C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> FBr		5	0,02 - 0,7
Группа III CH <sub>2</sub> BrCl (группа III введена <a href="#">Поправкой</a> от 03.12.1999)	бромхлорметан	1	0,12

<\*> Для целей Протокола при наличии диапазона показателей применяется самый высокий показатель в этом диапазоне. OPC, приводимые в таблице в качестве единого показателя, определены путем расчетов на основе лабораторных измерений. Те же из них, которые выражены диапазоном показателей, основаны на оценочных данных и, как следствие, допускают значительно большие отклонения. Диапазон показателей относится к изомерной группе. При этом высокий показатель представляет собой расчетную OPC изомера с наивысшей OPC, а низкий показатель - расчетную OPC изомера с низшей OPC.

<\*\*> Наиболее конкурентоспособные вещества, чьи показатели OPC должны применяться для целей Протокола.

---

Приложение Е

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВЕЩЕСТВА

(введены [Поправкой](#) от 25.11.1992)

Группа	Вещество	Озоноразрушающая способность
Группа I		
CH3Br	Бромистый метил	0,6

---