



**Рамочная Конвенция
об изменении климата**

Distr.: General
29 April 2010
Russian
Original: English

**Специальная рабочая группа по дальнейшим
обязательствам для Сторон, включенных в
приложение I, согласно Киотскому протоколу**

Двенадцатая сессия

Бонн, 1–11 июня 2010 года

Пункт 3 предварительной повестки дня

**Рассмотрение дальнейших обязательств для Сторон,
включенных в приложение I, согласно Киотскому протоколу**

**Документация для облегчения переговоров между
Сторонами**

Записка Председателя*

Добавление

**Землепользование, изменения в землепользовании и
лесное хозяйство**

В настоящем добавлении содержится текст проекта решения о вариантах и предложениях, касающихся того, каким образом подходить к определениям, условиям, правилам и руководящим принципам для землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства, предназначенный для рассмотрения Специальной рабочей группой по дальнейшим обязательствам для Сторон, включенных в приложение I, согласно Киотскому протоколу на ее двенадцатой сессии. Оно было подготовлено во исполнение пункта 27 а) документа FCCC/KP/AWG/2010/3.

* Настоящий документ был представлен после установленного срока ввиду короткого промежутка времени между одиннадцатой и двенадцатой сессиями Специальной рабочей группы по дальнейшим обязательствам для Сторон, включенных в приложение I, согласно Киотскому протоколу.

Землепользование, изменения в землепользовании и лесное хозяйство

Конференция Сторон, действующая в качестве совещания Сторон Киотского протокола,

подтверждая, что осуществление деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства, включенной согласно положениям Киотского протокола, должно соответствовать целям и принципам Конвенции и Киотского протокола к ней, а также принятым в соответствии с ними решениям,

рассмотрев решение 16/СМР.1,

1. *подтверждает*, что принципы, содержащиеся в пункте 1 решения 16/СМР.1, продолжают регулировать деятельность в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства в ходе второго и последующих периодов действия обязательств по Киотскому протоколу;

2. *постановляет*, что антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбция поглотителями учитываются в соответствии с приложением к настоящему решению;

3. *постановляет также*, что информация, упоминаемая в пункте 2 выше, рассматривается согласно соответствующим решениям, принятым в связи со статьей 8 Киотского протокола;

4. *принимает решение* рассмотреть на своей [шестой] сессии необходимость пересмотра решений Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола, которые имеют отношение к приложению, содержащемуся в настоящем решении, включая те решения, которые касаются представления отчетности и рассмотрения согласно статьям 5, 7 и 8 Киотского протокола;

5. *также принимает* решение, что при учете для сектора землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства желательно перейти к полному охвату управляемых земель при условии решения технических проблем и необходимости сосредоточения внимания на антропогенных выбросах из источников и абсорбции поглотителями;

6. *просит* Вспомогательный орган для консультирования по научным и техническим аспектам начать программу работы для изучения путей перехода к более всеобъемлющему учету антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями в секторе землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства, в том числе путем использования более широкого подхода на основе видов деятельности и территориального подхода, и представить Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола, на ее седьмой сессии доклад об итогах этой программы работы;

7. *[просит]* Вспомогательный орган для консультирования по научным и техническим аспектам дать руководящие указания относительно представления и рассмотрения транспарентных и поддающихся проверке данных о выбросах из пула товаров из заготовленной древесины с учетом методологий оценки выбросов, пересмотренных и доработанных Межправительственной группой экспертов по изменению климата, и факта того, что наилучшими имеющимися

данными для использования в ходе оценки выбросов, возникающих в связи с древесиной, заготовленной той или иной Стороной до 31 декабря 2007 года [и с 1990 года], могут быть данные, отраженные в руководстве, изданном Межправительственной группой экспертов по изменению климата;]

8. *просит* Вспомогательный орган для консультирования по научным и техническим аспектам приступить к осуществлению программы работы, с тем чтобы рассмотреть и, по мере необходимости, разработать и рекомендовать условия и процедуры для возможной дополнительной деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства в рамках механизма чистого развития (например, восстановление растительного покрова, управление лесным хозяйством, управление пахотными землями, управление пастбищными угодьями, управление водно-болотными угодьями, управление почвенным углеродом в сельском хозяйстве и другие виды деятельности по устойчивому землепользованию) с целью представления проекта решения по этому вопросу Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола, для его утверждения на ее седьмой сессии;

9. *далее просит* Вспомогательный орган для консультирования по научным и техническим аспектам приступить к осуществлению программы работы, с тем чтобы рассмотреть и, по мере необходимости, разработать и рекомендовать условия и процедуры для альтернативных подходов к рассмотрению опасности возникновения нестабильности в рамках механизма чистого развития (например, методы возложения ответственности за потери, страхование, резервные и/или кредитные запасы, исключения для деятельности, связанной с низким риском, и применение дисконтного коэффициента в отношении суммарных достигнутых сокращений выбросов) с целью представления проекта решения по этому вопросу Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола, для его утверждения на ее шестой сессии;

10. *предлагает* Межправительственной группе экспертов по изменению климата пересмотреть и в случае необходимости разработать дополнительные методологии для оценки антропогенных выбросов парниковых газов из источников и абсорбции поглотителями в результате деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства согласно пунктам 3 и 4 статьи 3 Киотского протокола в отношении приложения к настоящему решению на основе, в частности, раздела 4 *ее руководящих указаний по эффективной практике для деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства*;

11. *просит* Вспомогательный орган для консультирования по научным и техническим аспектам рассмотреть после того, как Межправительственная группа экспертов по изменению климата завершит методологическую работу, в общих чертах изложенную в пункте 11 выше, пересмотренные дополнительные методологии, касающиеся приложения к настоящему решению, с целью представления проекта решения по этому вопросу Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола, для его утверждения на ее [XX] сессии;

12. *принимает* содержащиеся в приложении к настоящему решению определения, условия, правила и руководящие принципы, связанные с деятельностью в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства, для их применения в ходе второго периода действия обязательств.

Приложение

Определения, условия, правила и руководящие принципы, связанные с деятельностью в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства согласно Киотскому протоколу

[Вариант А

А. Определения

1. Для деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства согласно пунктам 3 и 4 статьи 3 Киотского протокола применяются следующие определения:

- а) "лес" означает территорию с минимальной площадью 0,05–1,0 га и лесным древесным покровом (или эквивалентным уровнем полноты насаждения) более 10–30%, где деревья должны быть способны достигнуть в возрасте спелости в местных лесорастительных условиях минимальной высоты в 2–5 м. Лес может состоять либо из высокоплотных лесных формаций, в которых деревья различных ярусов и подлесок покрывают значительную часть площади, либо из низкоплотных лесных формаций. Молодые естественные древостои и все плантации, которые еще не достигли сомкнутости крон в 10–30% или высоты деревьев в 2–5 м, включаются в понятие "леса" так же, как и участки, обычно являющиеся частью лесов, которые временно не покрыты лесом в результате вмешательства человека, например лесозаготовок, или естественных причин, но которые, как ожидается, превратятся в леса;
- б) "облесение" означает являющееся непосредственным следствием действий человека преобразование земель, которые не были покрыты лесом на протяжении по меньшей мере 50 лет, в леса путем посадки саженцев, высева семян и/или являющегося следствием действий человека распространения семян естественного происхождения;
- в) "лесовозобновление" означает являющееся непосредственным следствием действий человека преобразование безлесных земель в лесные земли путем посадки саженцев, высева семян и/или являющегося следствием действий человека распространения семян естественного происхождения на землях, которые ранее были лесными землями, но затем были преобразованы в безлесные земли. Для второго периода действия обязательства по Киотскому протоколу деятельность по лесовозобновлению будет ограничиваться лесовозобновлением на тех землях, на которых по состоянию на 31 декабря 1989 года не было лесов;
- г) "обезлесение" означает являющееся непосредственным следствием действий человека преобразование лесных земель в безлесные земли;
- е) "восстановление растительного покрова" означает являющуюся непосредственным следствием действий человека деятельность по увеличению накоплений углерода на участках путем создания растительности, которая покрывает площадь не менее 0,05 га и не отвечает содержащимся в настоящем приложении определениям облесения и лесовозобновления.

Она включает в себя являющуюся непосредственным следствием действий человека деятельность, связанную с выбросами парниковых газов и/или уменьшением накоплений углерода на участках, которые были отнесены к категории районов восстановления растительного покрова и не подпадают под определение обезлесения;

f) "управление лесным хозяйством" означает систему методов по рациональному управлению лесными землями и их использованию в целях выполнения соответствующих экологических (включая биологическое разнообразие), экономических и социальных функций леса и включает в себя учет выбросов из источников и абсорбции поглотителями;

g) "управление пахотными землями" означает систему методов на землях, на которых выращиваются сельскохозяйственные культуры, и на землях, которые находятся под паром или временно используются для растениеводства;

h) "управление пастбищными угодьями" означает систему методов на землях, используемых для скотоводства, направленную на регулирование объема и видов производства растительных кормов и поголовья скота;

i) ["управление водно-болотными угодьями" означает систему методов увлажнения и осушения земель минимальной площадью в размере 1 га. Оно включает в себя все осушенные и/или все заново увлажненные с 1990 года земли и все земли, которые не охватываются какими-либо другими видами деятельности, при осуществлении которых в ходе осушения происходит искусственное опускание уровня почвенных грунтовых вод, а в ходе повторного увлажнения – частичное или полное изменение дренажной системы;]

j) ["посаженный продуктивный лес" [означает лес, состоящий из [интродуцированных] пород, который по состоянию на 1990 год отвечал всем следующим критериям: [доминирование] одной или двух пород на каждой плантации, одинаковый возрастной класс и равномерная густота посадки. "Посаженный продуктивный лес" должен быть создан в результате являющегося прямым следствием действий человека преобразования нелесных земель в лесные земли [или непродуктивных лесных земель в посаженный продуктивный лес] путем посадки саженцев и/или посева семян в рамках деятельности по облесению и лесовозобновлению;]

k) ["эквивалентный лес" означает участок леса, который за один и тот же промежуток времени достигнет такого же уровня накопления углерода, который существовал бы в том случае, если бы на этом участке был восстановлен заготовленный "посаженный продуктивный лес";]

l) ["форс-мажор" означает для целей настоящего решения экстраординарное событие или обстоятельство, которое определяется как событие или обстоятельство, возникновение или серьезность которого не поддаются контролю Стороны и на возникновение или серьезность которого она материально никак не повлияла [и которое привело к выбросам парниковых газов из источников и абсорбции поглотителями в общей сложности в размере как минимум [X%] [Y-5%] от общенациональных выбросов, включенных в базовый год].

В. Статья 3, пункт 3

2. Для целей пункта 3 статьи 3 приемлемыми видами деятельности являются вызванные действиями человека виды деятельности в области облесения, лесовосстановления и/или обезлесения, которые отвечают требованиям, изложенным в настоящем положении и которые были начаты 1 января 1990 года или позднее, но до 31 декабря последнего года периода действия обязательства.

3. Для целей определения площади обезлесения, используемой в рамках системы учета согласно пункту 3 статьи 3, каждая Сторона определяет площадь лесов, используя такую же единицу оценки площади, которая применяется для определения облесения и лесовозобновления, но не более одного гектара.

3-бис. [Что касается посаженных продуктивных лесов [, заложенных только до 1 января 1990 года], то преобразование лесных земель в нелесные земли рассматривается как заготовки и не считается обезлесением в случае посадки эквивалентных лесов в других районах на нелесных землях, которая квалифицировалась бы как облесение или лесовозобновление. Эквивалентный лес не включается в проводимую Стороной оценку выбросов и абсорбции в результате деятельности по облесению и лесовозобновлению и должен включаться в учет Стороной по части "управления лесным хозяйством" согласно пункту 4 статьи 3, если такая деятельность была выбрана.]

4. [Дебеты в результате заготовительной деятельности на единицу площади, на которой с 1 января 1990 года по 31 декабря 2007 года осуществлялись облесение или лесовозобновление и на которой с тех пор не проводилась заготовительная деятельность, не должны превышать кредитов, учтенных в целом для данной единицы площади с 1 января 2008 года.]

5. Каждая Сторона, включенная в приложение I, сообщает в соответствии со статьей 7 о том, каким образом заготовительная деятельность или любые нарушения нормального состояния в лесах, имевшие место после восстановления леса, отличаются от обезлесения. Эта информация подлежит рассмотрению согласно статье 8.

С. Статья 3, пункт 4

6. Сторона, включенная в приложение I, может принять решение учитывать антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбцию поглотителями в результате любых или всех видов деятельности: [восстановление растительного покрова,] [управление лесным хозяйством,] [управление пахотными землями] [управление пастбищными угодьями и] [управление водно-болотными угодьями].

6-бис. [Все Стороны, включенные в приложение I, учитывают антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбцию поглотителями в результате: любого вида деятельности согласно пункту 4 статьи 3, выбранного в первый период действия обязательства; и [восстановления растительного покрова,] [управления лесным хозяйством] [управления пахотными землями] [управления пастбищными угодьями и] [управления водно-болотными угодьями].

7. [Сторона, включенная в приложение I, желающая учитывать деятельность согласно пункту 4 статьи 3 во второй период действия обязательств, указывает в своем докладе, позволяющем определить ее установленное количество

во исполнение пунктов 7 и 8 статьи 3, те виды деятельности, согласно пункту 4 статьи 3, которые она выбрала для включения в свой учет во второй период действия обязательств. После такого выбора решение Стороны фиксируется на второй период действия обязательств. *(Исключить или пересмотреть в том случае, если все или некоторые виды деятельности будут иметь обязательный характер.)*]

7-бис. [Виды деятельности, выбранные той или иной Стороной согласно пункту 4 статьи 3 для первого периода действия обязательств, продолжают учитываться во втором периоде действия обязательств. Такой учет включается в расчет ее установленного количества во исполнение пунктов 7 и 8 статьи 3.]

8. В течение второго периода действия обязательств Сторона, включенная в приложение I, которая выбирает любые или все виды деятельности, упомянутые в пункте 6 выше (если таковые выбираются), в дополнение к тем, которые уже были выбраны для первого периода действия обязательств, демонстрирует, что такие виды деятельности имеют место с 1990 года и являются следствием действий человека. Сторона, включенная в приложение I, не учитывает выбросы из источников и абсорбцию поглотителями в результате деятельности согласно пункту 4 статьи 3, если эти виды деятельности уже учитываются согласно пункту 3 статьи 3.

9. Для второго периода действия обязательств подлежащие учету антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбция поглотителями в результате [восстановления растительного покрова,] [управления лесным хозяйством,] [управления пахотными землями,] [управления пастбищными угодьями,] [управления водно-болотными угодьями] согласно пункту 4 статьи 3 являются равными антропогенным выбросам парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями в течение периода действия обязательств, за вычетом антропогенных выбросов парниковых газов и их абсорбции поглотителями в результате этих приемлемых видов деятельности в базовый год для этой Стороны, умноженных на [X], при недопущении двойного учета. *(Управление лесным хозяйством может быть исключено из этого пункта в зависимости от принятого варианта.)*

Учет для управления лесным хозяйством

[Вариант 1 (предельные величины):

11. Для второго периода действия обязательств прибавления к установленному количеству какой-либо Стороны и вычеты из него в результате управления лесным хозяйством согласно пункту 4 статьи 3 и в результате деятельности по проектам в области управления лесным хозяйством, осуществляемой согласно статье 6, не превышают величину, зафиксированную в добавлении [1], умноженную на [x].]

¹ [При расчете величин, приводимых в добавлении, Конференция Сторон, действующая в качестве совещания Сторон Киотского протокола, руководствовалась применением дисконтного коэффициента в 85% для учета абсорбции, определенной в пункте 1 h) решения 16/СМР.1, и трехпроцентной предельной величины для управления лесным хозяйством, используя сочетание данных, представленных Сторонами и Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций. При этом учитывались также национальные условия (включая масштабы усилий, необходимых для выполнения обязательств по Киотскому протоколу, и осуществленные меры по управлению лесным хозяйством). Изложенную в данном

[Вариант 2 (исходные уровни):

11. Для второго периода действия обязательств подлежащие учету антропогенные выбросы парниковых газов из источников и абсорбция поглотителями в результате управления лесным хозяйством согласно пункту 4 статьи 3 равны антропогенным выбросам парниковых газов из источников и абсорбции поглотителями в период действия обязательств за вычетом зафиксированного в добавлении исходного уровня, умноженного на [X]².

[11-бис. [Если чистая абсорбция или чистые выбросы находятся [в интервале между исходным уровнем и нулем] [не превышают X процентов³ исходного уровня], то эти величины не кредитуются и не дебетуются. В этом случае кредиты или дебиты за пределами указанного диапазона будут представлять собой разницу, рассчитанную с учетом на X процентов выше или ниже исходного уровня в зависимости от того, являются ли показатели чистой абсорбции или чистых выбросов выше или ниже его.]]

11-тер. [Для второго периода действия обязательств прибавления к установленному количеству какой-либо Стороны [и вычеты из него] в результате управления лесным хозяйством согласно пункту 4 статьи 3 и в результате деятельности по проектам в области управления лесным хозяйством, осуществляемой согласно статье 6, не превышают количественные ограничения, зафиксированные в добавлении, умноженные на [x].]

11-квартер. [Та или иная Сторона может пересматривать свой исходный уровень, зафиксированный в добавлении и указываемый в пункте 11 выше, после изменения методологий, охвата углеродного пула и/или данных о деятельности, использующихся в ходе ее учета выбросов из источников и абсорбции поглотителями в результате управления лесным хозяйством, на второй период действия обязательств. Такой пересмотр должен основываться на элементах, указываемых в примечании к пункту 11 выше, и включаться в доклад Стороны, посвященный национальным кадастрам парниковых газов. Эта информация будет рассматриваться в рамках экспертного обзора национального кадастра парнико-

пункте систему учета не следует рассматривать как устанавливающую какой-либо прецедент для второго и последующих периодов действия обязательств.]

² [Исходные уровни для управления лесным хозяйством, зафиксированные в добавлении, были установлены транспарентным образом с учетом:

- a) абсорбции или выбросов в результате управления лесным хозяйством, указанных в кадастрах выбросов парниковых газов и соответствующих регистрах данных за предыдущий период;
- b) возрастной структуры;
- c) уже проведенной деятельности по управлению лесным хозяйством;
- d) планируемой деятельности по управлению лесным хозяйством;
- e) последовательности в учете деятельности по управлению лесным хозяйством в первый период действия обязательств;
- f) необходимости исключения абсорбции в соответствии с пунктом 1 h) решения 16/СМР.1.

В надлежащих случаях применялись пункты c), d) и e) выше.

[В исходных уровнях для управления лесным хозяйством принимается также во внимание необходимость обеспечения согласованности с положениями для учета форс-мажорных обстоятельств, указываемых в пунктах 19-бис-19-септис, путем исключения выбросов из источников и абсорбции поглотителями в результате действия форс-мажорных обстоятельств.]]

³ "X процентов" означает проценты от исходного уровня. Предполагается, что для всех Сторон будет установлен одинаковый показатель.

вых газов Стороны согласно соответствующим решениям, касающимся статьи 8 Киотского протокола.]

D. Статья 12

12. Облесение и лесовозобновление являются приемлемыми видами деятельности по проектам в рамках механизма чистого развития во втором периоде действия обязательств. Осуществляемая в дополнение к облесению и лесовосстановлению деятельность будет считаться приемлемой в случае принятия любого будущего соответствующего решения Конференцией Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола.

13. Условия и процедуры, указываемые в решении 5/СМР.1 для деятельности по проектам в области облесения и лесовозобновления в рамках механизма чистого развития и в решении 6/СМР.1 для маломасштабной деятельности по проектам в области облесения и лесовозобновления в рамках механизма чистого развития, применяются, *mutatis mutandis*, в отношении второго периода действия обязательств. Альтернативные подходы к рассмотрению опасности возникновения нестабильности могут применяться в соответствии с любыми будущими решениями Конференцией Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола.

14. Для второго периода действия обязательств общие прибавления к установленному количеству Стороны в результате деятельности по проектам в области облесения и лесовозобновления согласно статье 12 не превышают 1% от выбросов этой Стороны в базовом году, умноженных на [X].

E. Общие положения

15. Каждая Сторона, включенная в приложение I, для целей применения определения "лес", содержащегося в пункте 1 а) выше, применяет определение леса, выбранное в первый период действия обязательств.

16. Те Стороны, включенные в приложение I, которые не выбрали определение леса для первого периода действия обязательств, для целей применения определения "лес", содержащегося в пункте 1 а) выше, выбирают единую минимальную величину лесного древесного покрова в диапазоне от 10% до 30%, единую минимальную величину площади от 0,05 га до 1 га и единую минимальную величину высоты деревьев от 2 до 5 метров.

17. Для второго периода действия обязательств и с учетом других положений настоящего приложения прибавления к установленному количеству Стороны и вычеты из такого установленного количества во исполнение пунктов 7 и 8 статьи 3 равняются антропогенным выбросам парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями, измеряемым как поддающиеся проверке изменения в накоплениях углерода, и выбросам парниковых газов, помимо диоксида углерода, за период [с 1 января 2013 года] по [31 декабря [YY]] в результате деятельности в области облесения, лесовозобновления и обезлесения согласно пункту 3 статьи 3 [и управления лесным хозяйством согласно пункту 4 статьи 3], которая осуществлялась с 1 января 1990 года. В тех случаях, когда результатом такого расчета является чистое поглощение парниковых газов, эта величина прибавляется к установленному количеству данной Стороны. В тех случаях, когда результатом такого расчета является чистый источник парниковых газов, эта величина вычитается из установленного количества данной Стороны.

(Настоящий пункт, возможно, потребуется пересмотреть в свете решений по управлению лесным хозяйством.)

18. Учет антропогенных выбросов парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями в результате деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства согласно пунктам 3 и 4 статьи 3 начинается с начала осуществления этой деятельности или с начала периода действия обязательств, при этом применяется более поздний из этих сроков.

19. Когда территория была учтена согласно пунктам 3 и 4 статьи 3, все антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбция поглотителями на этой территории должны учитываться в течение последующих и следующих за другим периодов действия обязательств.

Форс-мажор

[Вариант 1: исключить раздел, посвященный "форс-мажору"]

[Вариант 2: (пункты 19-бис – 19-септис)]

19-бис. Каждая Сторона для целей применения определения "форс-мажор" выбирает единую минимальную величину для обще годовых выбросов парниковых газов из источников и абсорбции поглотителями в диапазоне [Y-5%] от общенациональных выбросов, включенных в базовый год. Выбор, сделанный Стороной, фиксируется на срок [периода действия обязательства]. Каждая Сторона объясняет, почему и каким образом выбирается данное значение.]

19-тер. Сторона, включенная в приложение I, в которой в ходе второго или последующего периода действия обязательств имел место форс-мажор, повлиявший на накопления углерода на землях согласно пункту 3 статьи 3 и [если был сделан соответствующий выбор] на землях, на которых осуществляется деятельность согласно пункту 4 статьи 3, может в конце периода действия обязательств или ежегодно в течение периода действия обязательств [не учитывать обусловленные упомянутыми событиями или обстоятельствами обще годовые выбросы [CO₂] [выбросы парниковых газов] до тех пор, пока они не уравновесятся последующей абсорбцией] [или] [переносить соответствующие выбросы [CO₂] [парниковых газов] на последующий период действия обязательств] при условии, что никаких изменений в землепользовании на этих землях не произошло. Выбросы, связанные с заготовкой поврежденных деревьев, не [исключаются] [или] [переносятся].

19-кватер. Сторона, включенная в приложение I, которая применяет положения форс-мажора, рассчитывает выбросы и абсорбцию с учетом действия положений, содержащихся в пункте 19-бис выше, принимая во внимание тот факт, что эти выбросы и абсорбция соответствуют определению форс-мажора, и представляет информацию⁴:

- a) показывающую, что все земли, подпадающие под действие положений пункта 19-тер, определены с учетом, в частности, таких параметров, как географическое место происхождения, год и вид форс-мажора;
- b) показывающую, что никаких изменений в землепользовании на землях, подпадающих под действие положений пункта 19-тер выше, не произошло, и описывающую, каким образом мониторинг земель позволит устанавливать любые будущие изменения в землепользовании на этих землях;

⁴ В случае переноса может потребоваться не вся информация, указанная ниже.

- с) демонстрирующую, что Сторона не могла контролировать происхождение или серьезность событий или обстоятельств и не оказала материального воздействия на их происхождение или серьезность, путем наглядного отражения усилий по управлению или контролю за, когда это практически возможно, событиями или обстоятельства, приведшими к применению положений пункта 19-тер выше;
- d) демонстрирующую усилия по восстановлению, когда это практически осуществимо, накоплений углерода на землях, подпадающих под действие положений пункта 19-тер выше;
- e) характеризующую созданную систему обеспечения мониторинга и представления информации о выбросах и последующей абсорбции, происходящих на землях, подпадающих под действие положений пункта 19-тер выше;
- f) демонстрирующую, что абсорбция поглотителями на землях после форс-мажора не учитывается до тех пор, пока она не станет равной выбросам [CO₂] [парниковых газов], исключенных в результате форс-мажора;
- g) демонстрирующую сохранение последовательности в отношении к форс-мажору в рамках исходных уровней, установленных для управления лесным хозяйством;
- h) показывающую, что выбросы, связанные с заготовкой поврежденных деревьев, не [исключаются] [или] [переносятся].

19-квинкиес. Дополнительная информация, указанная в пункте 19-кватор выше, будет включаться в национальные доклады Сторон о кадастрах выбросов парниковых газов. Фактические выбросы и абсорбция, а также те, которые описаны в пункте 19-кватор выше, будут включаться в таблицы, представляемые Сторонами в соответствии с общим форматом докладов. Вся информация и оценки, упомянутые в пункте 19-кватор выше, будут подлежать экспертному обзору в рамках экспертного обзора национальных докладов Сторон о кадастрах парниковых газов.

19-сексисес. [Стороны, включенные в приложение I, должны обеспечивать дальнейшее представление в отчетных документах оценок выбросов из источников и абсорбции поглотителями до тех пор, пока выбросы парниковых газов в результате форс-мажора не будут уравновешены последующей абсорбцией, а также обеспечивать беспристрастный учет путем сохранения последовательности в отношении исходных уровней, установленных для управления лесным хозяйством.]⁵

19-септисес. Земли, подпадающие под действие форс-мажора, должны вновь учитываться в тех случаях, когда исключенные выбросы парниковых газов и последующая абсорбция достигают сбалансированности на этих землях.]

20. Системы национальных кадастров, созданные согласно пункту 1 статьи 5, обеспечивают, чтобы информация о районах, в которых осуществляется деятельность в области землепользования, изменений в области землепользования и лесного хозяйства согласно пунктам 3 и 4 статьи 3 позволяла их идентифицировать и чтобы информация об этих районах представлялась каждой Стороной, включенной в приложение I, в их национальных кадастрах в соответствии со

⁵ Это, возможно, может не потребоваться в случае переноса.

статьей 7. Такая информация будет рассматриваться в соответствии со статьей 8.

21. Каждая Сторона, включенная в приложение I, учитывает все изменения в следующих углеродных пулах: поверхностная биомасса, подземная биомасса, лесная подстилка, сухостой [и] почвенный органический углерод [и товары из заготовленной древесины]. Та или иная Сторона может принять решение не учитывать тот или иной пул в течение периода действий обязательств, если представляется транспарентная и поддающаяся проверке информация, демонстрирующая, что данный пункт не является источником.

21-бис. [При учете выбросов парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями Стороны, включенные в приложение I, могут исключать воздействие межгодовых колебаний.]

Товары из заготовленной древесины

[*Вариант 1: исключить раздел, посвященный товарам из заготовленной древесины.*]

[*Вариант 2: (пункты с 21-тер по 21-новиес включительно)*]

21-тер. Выбросы углерода из древесины, вывезенной из лесов, которые подлежат учету согласно статье 3, учитываются страной-производителем, по умолчанию, на основе мгновенного окисления или на основе оценок того, когда происходят выбросы, при условии наличия поддающихся проверке и транспарентных данных. Учет⁶ ограничивается товарами из заготовленной древесины⁷, происходящей из лесов, в которых производится заготовка и выбросы и абсорбция в которых были включены в учетную информацию Стороны.

21-кватер. Выбросы углерода из древесины, вывезенной из лесов, которые подлежат учету согласно статье 12, учитываются, по умолчанию, на основе мгновенного окисления или на основе оценок того, когда происходят выбросы, при условии наличия поддающихся проверке и транспарентных данных. Учет ограничивается товарами из заготовленной древесины, происходящей из лесов, в которых производится заготовка и выбросы и абсорбция в которых были включены в учетную информацию о деятельности по проектам в области облесения/лесовозобновления.

21-квинкиес. Учет может производиться на основе того, когда происходят выбросы, только для произведенного и потребленного внутри страны пула товаров из заготовленной древесины, а также на основе того, когда происходят выбросы, для экспортируемого пула товаров из заготовленной древесины.

21-сексиес. В оценках чистых выбросов из товаров из заготовленной древесины четко указываются категории товаров и основополагающие допущения как для внутренних, так и для экспортных рынков.

21-септиес. В тех случаях, когда та или иная Сторона производит учет экспортируемых товаров из заготовленной древесины на основе того, когда происходят выбросы, оценки представляются отдельно для каждой страны, в которую

⁶ В тех случаях, когда с целью учета выбросов и абсорбции в результате управления лесным хозяйством используется какой-либо коэффициент, он применяется также в отношении всех товаров из заготовленной древесины (формулировка будет тщательно проработана в тексте в зависимости от тех правил учета, которые будут согласованы).

⁷ Применяются определения и классификация древесных товаров, представленные Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций.

экспортируются товары из заготовленной древесины, с использованием конкретных национальных данных о том, какое применение нашла древесина в стране-импортере.

21-октиес. Выбросы из товаров из заготовленной древесины, находящихся на свалках твердых отходов, учитываются на основе мгновенного окисления.

[21-новиес. Происходящие в течение периода действия обязательств выбросы⁸ из пула древесины, которая была заготовлена Стороной до 31 декабря 2007 года [и с 1990 года], также учитываются с использованием вышеупомянутой процедуры и в соответствии с последними руководящими указаниями Межправительственной группы экспертов по изменению климата, утвержденными Конференцией Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола.]

21-десиес. Стороны, включенные в приложение I, сохраняют последовательность в отношении товаров из заготовленной древесины в рамках исходных уровней и в течение периода действия обязательств и в этих целях, в случае необходимости, вносят в отчетность коррективы и сообщают о том, каким образом эти коррективы были произведены.]]

⁸ С учетом того, что выбросы из товаров из заготовленной древесины, происходящие из заготовок, учтенных согласно пункту 3 статьи 3, и для некоторых частей согласно пункту 4 статьи 3 (для тех Сторон, которые выбрали управление лесным хозяйством) за период 2008–2012 годов, уже были учтены на основе мгновенного окисления углерода, содержащегося в товарах из заготовленной древесины.

[Добавление

(Вариант 1, пункт 11)]

<i>Сторона</i>	<i>Mt C/год^a</i>
Австралия	0,00
Австрия	0,63
Беларусь	[0,00]
Бельгия	0,03
Болгария	0,37
Канада	12,00
Хорватия	0,265
Чешская Республика	0,32
Дания	0,05
Эстония	0,10
Финляндия	0,16
Франция	0,88
Германия	1,24
Греция	0,09
Венгрия	0,29
Исландия	0,00
Ирландия	0,05
Италия	2,78 ^b
Япония	13,00
Латвия	0,34
Лихтенштейн	0,01
Люксембург	0,01
Монако	0,00
Нидерланды	0,01
Новая Зеландия	0,20
Норвегия	0,40
Польша	0,82
Португалия	0,22
Румыния	1,10
Российская Федерация	33,00
Словакия	0,50
Словения	0,36
Испания	0,67
Швеция	0,58
Швейцария	0,50
Украина	1,11
Соединенное Королевство	0,37

^a В соответствии с перечнем, содержащимся в добавлении к решению 16/СМР.1.

^b В соответствии с решением 8/СМР.2 этот показатель был изменен с 0,18 на 2,78.

[Добавление

(Вариант 2, пункты 11–11-бис)]

<i>Сторона</i>	<i>Исходный уровень (Мт экв CO₂/год)</i>	<i>[Количественное ограничение]</i>
Австралия	[-9,16]	
Австрия	[-1,52]	
Беларусь	[-24,93]	
Бельгия	[-3,15]	
Болгария	[-6,49]	
Канада	[-105,40]	
Хорватия	[xx]	
Кипр ^a	[-0,18]	
Чешская Республика	[-3,99]	
Дания	[0,32]	
Эстония	[-0,74]	
Европейский союз (27)	[-286]	
Финляндия	[-13,70]	
Франция	[-50,98]	
Германия	[0,85]	
Греция	[-3,08]	
Венгрия	[-1,25]	
Исландия	[xx]	
Ирландия	[-0,09]	
Италия	[-53,45]	
Япония	[0,00]	
Латвия	[-26,03]	
Лихтенштейн	[xx]	
Литва	[-6,34]	
Люксембург	[-0,26]	
Мальта ^a	[-0,05]	
Монако	[xx]	
Нидерланды	[-1,84]	
Новая Зеландия	[17,05]	
Норвегия	[-14,20]	
Польша	[-34,01]	
Португалия	[-0,28]	
Румыния	[-30,26]	
Российская Федерация	[-177,80]	
Словакия	[-2,15]	
Словения	[-2,71]	
Испания	[-19,37]	
Швеция	[-21,84]	
Швейцария	[-1,11]	
Украина	[xx]	
Соединенное Королевство	[-3,44]	

^a Кипр и Мальта выступают в качестве государств – членов Европейского союза, но не являются Сторонами Киотского протокола с обязательствами, указываемыми в приложении В к Киотскому протоколу.

[Вариант В

А. Определения

(Определения облесения и лесовозобновления перенесены в решение 5/СМР.1.)

1. Применяются следующие определения:

а) "лес" означает территорию с минимальной площадью 0,05–1,0 га и лесным древесным покровом (или эквивалентным уровнем полноты насаждения) более 10–30%, где деревья должны быть способны достигнуть в возрасте спелости в местных лесорастительных условиях минимальной высоты в 2–5 м. Лес может состоять либо из высокоплотных лесных формаций, в которых деревья различных ярусов и подлесок покрывают значительную часть площади, либо из низкоплотных лесных формаций. Молодые естественные древостои и все плантации, которые еще не достигли сомкнутости крон в 10–30% или высоты деревьев в 2–5 м, включаются в понятие "леса" так же, как и участки, обычно являющиеся частью лесов, которые временно не покрыты лесом в результате вмешательства человека, например лесозаготовок, или естественных причин, но которые, как ожидается, превратятся в леса;

б) "лесные земли" включает все земли с лесным растительным покровом, который подпадает под определение леса;

в) "пахотные земли" включает все культивируемые и обрабатываемые земли, а также агролесные системы, которые не подпадают под категорию лесных земель;

г) "пастбищные угодья" включает [все] пастбища и луга, а также агролесные системы, которые не подпадают под категории лесных земель и пахотных земель;

д) "водно-болотные угодья" включает земли, которые покрыты или насыщены водой в течение всего года или его части, такие, как торфяники, и которые не подпадают под категории лесных земель, пахотных земель, пастбищных угодий или населенных пунктов;

е) "населенные пункты" означает все застроенные земли, включая транспортную инфраструктуру и населенные пункты любого размера, которые не подпадают под категории лесных земель, пахотных земель, пастбищных угодий или водно-болотных угодий;

ж) "другие земли" включает оголенную почву, скалы, ледники и все районы земель, которые не подпадают под категории лесных земель, пахотных земель, пастбищных угодий, водно-болотных угодий или населенных пунктов;

[h) *Вариант 1:* "форс-мажор" означает для целей настоящего решения чрезвычайное событие или чрезвычайные условия, не поддающиеся контролю Сторон.

Вариант 2: "ожидаемые чистые выбросы" означает алгебраическую сумму антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов, перечисленных в приложении А к Киотскому протоколу, в секторах, которые, как ожидается, будут учитываться в ходе соответствующего периода действия обязательств; они выражаются в гигаграммах эквивалента диоксида углерода.]

В. Правила учета выбросов и абсорбции парниковых газов

2. *Вариант 1:* Для целей учета выбросов и абсорбции парниковых газов в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства Сторона учитывает антропогенные выбросы парниковых газов и их абсорбцию поглотителями на лесных землях, пахотных землях, пастбищных угодьях, водно-болотных угодьях и в населенных пунктах, а также выбросы парниковых газов из источников и их абсорбцию поглотителями в результате таких изменений в землепользовании, как преобразование лесных земель, пахотных земель, пастбищных угодий, водно-болотных угодий или населенных пунктов в любую другую категорию землепользования.

Вариант 2: Для целей учета выбросов и абсорбции парниковых газов поглотителями в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства Сторона учитывает антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбцию поглотителями [на лесных землях и] в результате изменений землепользования, предусматривающих преобразование категории лесных земель в другие категории землепользования и наоборот, и [[только] для второго периода действия обязательств] может учитывать антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбцию поглотителями на [лесных землях,] пахотных землях, пастбищных угодьях, водно-болотных угодьях и в населенных пунктах, а также выбросы парниковых газов из источников и их абсорбцию поглотителями в результате изменений в землепользовании, предусматривающих преобразование категорий пахотных земель, пастбищных угодий, водно-болотных угодий или населенных пунктов в любую другую категорию землепользования.

[Вариант 2, добавление: В тех случаях, когда антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбция поглотителями на лесных землях не учитывается, учтенные антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбция поглотителями в секторе землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства корректируются на перемещенные выбросы. Перемещенные выбросы представляют собой антропогенные выбросы парниковых газов из источников, которые происходят на лесных землях и являются следствием сокращений выбросов, о которых сообщается в рамках какой-либо учитываемой категории, примером чего является сжигание топлива из биомассы в секторе энергетики. *Аналогичное положение будет включено в вариант А настоящего приложения для решения проблемы неучета или частичного учета лесных земель:* В тех случаях, когда антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбция поглотителями на лесных землях учитываются неполностью по той причине, что не было принято решение выбрать управление лесным хозяйством или деятельность по управлению лесным хозяйством не охватывает всю национальную площадь лесных земель, антропогенные выбросы из источников и их абсорбция поглотителями в результате деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства корректируются на перемещенные выбросы. Перемещенные выбросы представляют собой антропогенные выбросы парниковых газов из источников, которые происходят на лесных землях и являются следствием сокращения выбросов, о которых сообщается в рамках какой-либо учитываемой категории, примером чего является сжигание топлива из биомассы в секторе энергетики.]

3. Антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбция поглотителями в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства оцениваются с использованием руководящих указаний, со-

держаться в *Руководящих принципах МГЭИК 2006 года для национальных кадастров парниковых газов* или любых дальнейших руководящих принципах для кадастров парниковых газов, принятых [Конференцией Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола,] [Сторонами] для этой цели.

4. Для цели учета информация о выбросах парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями в результате изменений в землепользовании, имеющих место на лесных землях, пахотных землях, пастбищных угодьях, водно-болотных угодьях и населенных пунктах в ходе периода действия обязательств, сообщается в рамках той земельной категории, в которую были преобразованы данные земли.

Вариант 1

5. Для второго периода действия обязательств подлежащие учету антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства равны антропогенным выбросам парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями в период действия обязательств, за вычетом антропогенных выбросов парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями [, которые имели место на [лесных землях], пахотных землях, пастбищных угодьях, водно-болотных угодьях и в населенных пунктах [в базовом году] [в базовом периоде] [, которые были сообщены в качестве исходного уровня] этой Стороны [, умноженных на [пять] [X]], при недопущении двойного учета.

6. [Только] Для второго периода действия обязательств прибавления к установленному количеству Стороны⁹ и вычеты из ее установленного количества в результате антропогенных выбросов парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями на лесных землях:

Вариант А: подлежат применению с учетом дисконтного коэффициента [в X%]

Вариант В: не превышают величины, зафиксированной в добавлении ниже, умноженной на [пять] [X]

Вариант С: (в данном случае применяется подход на основе порогового уровня/ исходного уровня – текст, включенный в Вариант А настоящего приложения).

7. Для второго периода действия обязательств и с учетом других положений настоящего приложения прибавления к установленному количеству Стороны и вычеты из такого установленного количества во исполнение пунктов 7 и 8 статьи 3 равняются антропогенным выбросам парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями, измеряемым как поддающиеся проверке изменения в накоплениях углерода, и выбросам других парниковых газов, помимо диоксида углерода, за период [с 1 января 2013 года по] [31 декабря [YY] года] на лесных землях. В тех случаях, когда результатом такого расчета является чистое поглощение парниковых газов, эта величина прибавляется к установленному количеству данной Стороны. В тех случаях, когда результатом такого расчета является чистый источник выбросов парниковых газов, эта величина вычитается из установленного количества данной Стороны. *(Данный пункт, возможно, потребует пересмотра в целях приведения его в соответствие с пунктами 5 и 6 выше.)*

⁹ В соответствии с решением -/СМР.1 ("Условия учета установленных количеств").

Вариант 2

5. Любая Сторона, включенная в приложение I, должна применять в качестве исходного уровня для сектора землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства совокупные антропогенные выбросы парниковых газов из источников и их абсорбцию поглотителями в эквиваленте диоксида углерода, рассчитанные для периода 20XX–20XX годов. С учетом национальных условий любая Сторона, включенная в приложение I, может применять для сектора землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства иной исходный уровень, чем избранный в пункте 3 статьи 3 (с поправками)¹⁰ Киотского протокола. Для этого Сторона представляет не позднее чем за два года до начала соответствующего периода действия обязательств предлагаемые величины и соответствующие элементы в поддержку такого отклонения. Эти материалы должны сообщаться вместе с представлением годового кадастра парниковых газов этой Стороны. Представленные данные подлежат процедуре рассмотрения, и согласованный исходный уровень является частью ежегодного доклада о рассмотрении кадастра парниковых газов этой Стороны.

С. Статья 12

(Применяется текст, включенный в Вариант А настоящего приложения.)

Д. Общие положения

8. *(То же, что и в пункте 16 Варианта А)*
9. *(То же, что и в пункте 19 Варианта А)*
10. *(То же, что и в пункте 20 Варианта А)*
11. *Вариант 1: (То же, что и в пункте 21 Варианта А)*

Вариант 2: Каждая Сторона, включенная в приложение I, учитывает все изменения в следующих углеродных пулах: поверхностная биомасса, подземная биомасса, лесная подстилка, сухостой, почвенный органический углерод и товары из заготовленной древесины. Сторона может принять решение не учитывать тот или иной пул в какой-либо период действия обязательств, если представляется транспарентная и поддающаяся проверке информация, свидетельствующая о том, что исключение этого пула не приведет к дисконтированию дебита¹¹ *(этот же текст будет также включен в Вариант А настоящего приложения).*

[Вариант 1

12. Сторона, включенная в приложение I, в которой во второй или последующие периоды действия обязательств произошел форс-мажор, оказавший влияние на накопления углерода в лесных землях [и [, если был сделан такой выбор,] в других земельных категориях], может

¹⁰ См. страницу 61 приложения V к документу FCCC/KP/AWG/2009/8.

¹¹ Дебит означает, что либо среднее ежегодное чистое увеличение накоплений углерода, сообщенное в период действия обязательств, меньше того, которое было сообщено в исходный период, либо что в исходный период было сообщено о среднем ежегодном чистом сокращении накоплений углерода.

Вариант 1: в конце периода действия обязательств обратиться с просьбой [провести процесс рассмотрения¹²] в целях исключения из учета выбросов и последующей абсорбции вплоть до уровней, существовавших до события, которое классифицируется как форс-мажор. Накопления углерода в результате любых изменений в землепользовании, которые имели место в этих районах, не исключаются из учета, и соответствующие выбросы в полной мере учитываются.

Вариант 2: принять решение о переносе антропогенных выбросов, являющихся результатом события, которое классифицируется как форс-мажор, на следующий(е) период(ы) действия обязательств.

13. *(То же, что и в пункте 19 Варианта А).]*

[Вариант II

12. Стороны, включенные в приложение I, представляют предлагаемую величину ожидаемых чистых выбросов в секторе землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства на следующий период действия обязательств вместе с данными, которые подкрепляют избранные величины. Эти величины и данные представляются Конференции Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола, до того как будет достигнута договоренность в отношении определенных количественных обязательств по ограничению и сокращению выбросов на тот период действия обязательств, к которому относятся данные.

13. Вместе со списком определенных количественных обязательств по ограничению или сокращению выбросов для Сторон, включенных в приложение В к Киотскому протоколу, Конференция Сторон, действующая в качестве совещания Сторон Киотского протокола, принимает добавление к настоящему приложению, содержащее список ожидаемых чистых выбросов в секторе сельского хозяйства, лесного хозяйства и других видов землепользования для каждой Стороны, включенной в приложение В. Величина ожидаемых чистых выбросов представляет собой алгебраическую сумму антропогенных выбросов и абсорбции поглотителями в секторе землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства тех парниковых газов, перечисленных в приложении А, которые, как предполагается, будут учитываться в ходе периода действия обязательств, к которому они применяются; эта величина выражается в гигаграммах эквивалента диоксида углерода.]

14. В конце периода действия обязательств любая Сторона, включенная в приложение I, рассчитывает разницу между антропогенными выбросами парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями, измеряемую как поддающиеся проверке изменения в накоплениях углерода, а также выбросами других газов, помимо диоксида углерода, в период с 1 января 2013 года по 31 декабря 20XX года в секторе землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства и ожидаемыми чистыми выбросами этой Стороны, зафиксированными в добавлении к настоящему приложению. В тех случаях, когда результат этого расчета представляет собой положительную величину, эта величина вычитается из учитываемых выбросов антропогенных газов из источников и их абсорбции поглотителями в секторе землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства этой Стороны; кроме того, эквивалентная величина прибавляется к учитываемым антропогенным выбросам парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями в секторе землепользо-

¹² С использованием руководящих указаний, которые будут приняты позднее.

вания, изменений в землепользовании и лесного хозяйства в следующий период действия обязательств.

15. *(Применяется текст, включенный в вариант А для товаров из заготовленной древесины.)*
