



**Вспомогательный орган для консультирования
по научным и техническим аспектам**

Сорок третья сессия

Париж, 1–4 декабря 2015 года

Пункт 11 а) повестки дня

**Методологические вопросы согласно Киотскому протоколу
Последствия осуществления решений 2/СМР.7–4/СМР.7
и 1/СМР.8 для предыдущих решений по методологическим
вопросам, связанным с Киотским протоколом, в том числе
связанным со статьями 5, 7 и 8 Киотского протокола**

**Последствия осуществления
решений 2/СМР.7–4/СМР.7 и 1/СМР.8
для предыдущих решений по методологическим
вопросам, связанным с Киотским протоколом,
в том числе связанным со статьями 5, 7 и 8
Киотского протокола**

**Пересмотренный проект выводов, предложенный
Председателем**

Добавление

**Рекомендация Вспомогательного органа для консультирования
по научным и техническим аспектам**

Вспомогательный орган для консультирования по научным и техническим аспектам на своей сорок третьей сессии рекомендовал следующий проект решения для рассмотрения и принятия Конференцией Сторон, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола, на ее одиннадцатой сессии:



Проект решения -/СМР.11

Последствия осуществления решений 2/СМР.7–4/СМР.7 и 1/СМР.8 для предыдущих решений по методологическим вопросам, связанным с Киотским протоколом, в том числе связанным со статьями 5, 7 и 8 Киотского протокола, часть II: последствия, связанные с обзором и коррективами и другими смежными вопросами¹

Конференция Сторон, действующая в качестве совещания Сторон Киотского протокола,

ссылаясь на статьи 5, 7 и 8 Киотского протокола,

ссылаясь также на решения 2/СМР.6, 2/СМР.7, 3/СМР.7, 4/СМР.7, 1/СМР.8, 2/СМР.8 и 6/СМР.9,

принимая во внимание решения 11/СМР.1, 13/СМР.1, 15/СМР.1, 16/СМР.1, 18/СМР.1, 19/СМР.1, 20/СМР.1, 21/СМР.1, 22/СМР.1, 23/СМР.1, 24/СМР.1, 25/СМР.1, 27/СМР.1 и 8/СМР.5,

1. *постановляет*, что для целей второго периода действия обязательств по Киотскому протоколу и до вступления в силу Дохинской поправки, содержащейся в приложении I к решению 1/СМР.8, любые ссылки в этом решении на приложение А, приложение В, статью 3, пункты 1-бис, 1-тер, 1-квтер, 7-бис, 7-тер, 8, 8-бис, 12-бис и 12-тер, и статью 4, пункты 2 и 3, если не указано иное, следует понимать как ссылки на эти статьи и приложения в том виде, в котором они содержатся в Дохинской поправке, и что после вступления в силу Дохинской поправки такие ссылки следует читать как ссылки на соответствующие статьи Киотского протокола с внесенными поправками;

2. *также постановляет*, что для целей второго периода действия обязательств решения 20/СМР.1 и 22/СМР.1 применяются *mutatis mutandis*, если только в решениях 1/СМР.8 и 2/СМР.8 и в настоящем решении не указано иное;

3. *далее постановляет*, что для целей второго периода действия обязательств к решениям 18/СМР.1, 19/СМР.1, 20/СМР.1 и 22/СМР.1 применяются следующие изменения:

а) все ссылки на статью 3, пункты 7 и 8, следует читать как ссылки на статью 3, пункты 7-бис, 8 и 8-бис;

б) все ссылки на Пересмотренные руководящие принципы МГЭИК для национальных кадастров парниковых газов 1996 года (именуемые далее Пересмотренными руководящими принципами МГЭИК 1996 года), получившие развитие в Руководящих указаниях по эффективной практике и управлению факторами неопределенности в национальных кадастрах парниковых газов (именуемых далее руководящими указаниями МГЭИК по эффективной практике), Руководящие принципы МГЭИК, нашедшие развитие в руководящих указаниях МГЭИК по эффективной практике, Руководящие принципы МГЭИК и любые ру-

¹ В настоящем решении и приложениях к нему все ссылки на -/СМР.11 относятся к решению, озаглавленному «Последствия осуществления решений 2/СМР.7–4/СМР.7 и 1/СМР.8 для предыдущих решений по методологическим вопросам, связанным с Киотским протоколом, в том числе связанным со статьями 5, 7 и 8 Киотского протокола, часть I: последствия, связанные с учетом и отчетностью и другими смежными вопросами», которое предложено для принятия по пункту 11 а) повестки дня Вспомогательного органа для консультирования по научным и техническим аспектам.

ководящие указания по эффективной практике или руководящие указания МГЭИК по эффективной практике означают ссылки на Руководящие принципы МГЭИК 2006 года для национальных кадастров парниковых газов (именуемые далее Руководящими принципами МГЭИК 2006 года), осуществляемые на основе «Руководящих принципов для подготовки национальных сообщений Сторон, включенных в приложение I к Конвенции, часть I: руководящие принципы РКИКООН для представления информации о годовых кадастрах парниковых газов» и Пересмотренного дополнительного руководства в отношении методов и надлежащей практики в связи с Киотским протоколом 2013 года и Дополнения 2013 года к Руководящим принципам МГЭИК 2006 года для национальных кадастров парниковых газов: водно-болотные угодья, осуществляемых в соответствии с решениями 24/СР.19 и 6/СМР.9, за исключением ссылок в пункте 1 решения 20/СМР.1;

с) все ссылки на главу 7 руководящих указаний МГЭИК по эффективной практике следует читать как ссылки на главу 4 тома 1 Руководящих принципов МГЭИК 2006 года;

d) все ссылки на «категории источников» следует читать как ссылки на «категории»;

e) все ссылки на «первоначальное рассмотрение» следует читать как ссылки на «рассмотрение доклада для облегчения расчета установленного количества»; это не распространяется на пункт 125 приложения к решению 22/СМР.1;

f) все ссылки на «промышленные процессы, использование растворителей и других продуктов» следует читать как ссылки на «промышленные процессы и использование продуктов»;

g) все ссылки на решение 13/СМР.1 следует читать как ссылки на решение 13/СМР.1 в связи с решением -/СМР.11, кроме ссылок в пунктах 2 и 5 решения 22/СМР.1 и пунктах 85 а) и с), 86 а) и с), 87 а), 89 а) и 92 приложения к решению 22/СМР.1;

h) все ссылки на пункты 6, 7 и 8 приложения к решению 13/СМР.1 следует читать как ссылки на пункт 2 решения 2/СМР. 8 и приложения I к нему, за исключением ссылок в пунктах 2 и 5 решения 2/СМР.1;

i) все ссылки на виды деятельности, предусмотренные пунктом 3 статьи 3, и выбранные виды деятельности, предусмотренные пунктом 4 статьи 3, следует читать как ссылки на виды деятельности, указанные в пункте 3 статьи 3, управление лесным хозяйством, предусмотренное в пункте 4 статьи 3, и любые выбранные виды деятельности, о которых идет речь в пункте 4 статьи 3;

j) все ссылки на решение 16/СМР.1 следует читать как ссылки на решение 2/СМР.7 и решение 6/СМР.9;

к) ссылку на «раздел I руководящих принципов для подготовки информации, требуемой согласно статье 7» в пунктах 50 а) и 69 приложения к решению 22/СМР.1 следует читать как ссылку на «руководящие указания, включенные в приложение II к решению 2/СМР.8 и в решение 6/СМР.9»;

l) ссылку на «раздел I.D (информация о кадастре парниковых газов) руководящих принципов для подготовки информации, требуемой согласно статье 7» в пункте 51 приложения к решению 22/СМР.1 следует читать как ссылку на «руководящие указания, включенные в приложение II к решению 2/СМР.8 и в решение 6/СМР.9»;

m) ссылку на «раздел I.E приложения к решению 15/СМР.1» в пунктах 88 а) и 93 приложения к решению 22/СМР.1 следует читать как ссылку на

«руководящие указания, включенные в раздел I.E приложения к решению 15/СМР.1 и в приложение III к решению -/СМР.11»;

п) ссылки на «раздел 7.3.2.2 Руководящих указаний по эффективной практике и учету факторов неопределенности в национальных кадастрах парниковых газов и раздел 5.6 Руководящих указаний по эффективной практике для деятельности в области землепользования, изменения в землепользовании и лесного хозяйства» следует читать как ссылки на «раздел 5.3 главы 5 тома 1 Руководящих принципов МГЭИК 2006 года»;

о) ссылки на «пункт 21 приложения к решению 16/СМР.1» следует читать как ссылки на «пункт 26 приложения к решению 2/СМР.7»;

р) ссылка на «руководящие указания МГЭИК по эффективной практике (глава 7, раздел 7.2)» в пункте 14 а) приложения к решению 19/СМР.1 следует читать как ссылки на «главу 4.3, том 1, Руководящих принципов МГЭИК 2006 года»;

с) для целей второго периода действия обязательства все ссылки на решение 15/СМР.1 в части III приложения к решению 22/СМР.1 следует читать как ссылки на решение 15/СМР.1 в связи с приложением III к решению -/СМР.11;

г) ссылки на «сообщенные в соответствии с пунктом 6 приложения к решению 13/СМР.1» в пункте 85 а) приложения к решению 22/СМР.1 следует читать как ссылки на «представленные в докладе для облегчения расчета установленного количества каждой Стороны, включенной в приложение I, с обязательством, зафиксированным в третьей колонке приложения В к Дохинской поправке, в соответствии с пунктом 2 решения 2/СМР.8»;

д) определение категории ключевых источников в пункте 3 д) решения 19/СМР.1 следует читать: «Категория ключевых источников представляет собой категорию, которая в национальном кадастре занимает одно из приоритетных мест, поскольку ее оценка оказывает существенное влияние на общий кадастр выбросов парниковых газов в данной стране с точки зрения абсолютного уровня выбросов, тенденций выбросов и абсорбции или неопределенности в отношении выбросов или абсорбции. В любых случаях использования термина «категория ключевых источников» он включает как категории источников, так и категории поглотителей»;

4. *принимает* изменения к «Руководящим принципам для рассмотрения согласно статье 8 Киотского протокола» на второй период действия обязательств, которые содержатся в приложении I;

5. *также принимает* изменения к «Руководящим указаниям по эффективной практике и внесению коррективов согласно пункту 2 статьи 5 Киотского протокола» на второй период действия обязательств, которые содержатся в приложении II;

6. *уточняет*, что для целей второго периода действия обязательств коррективы, указанные в пункте 5 выше, не применимы к Сторонам, включенным в приложение I, которые не имеют определенного количественного обязательства по ограничению и сокращению выбросов на второй период действия обязательств;

7. *просит* секретариат ввиду пересмотра «Руководящих принципов для рассмотрения согласно статье 8 Киотского протокола» изменить, исходя из соображений необходимости, соответствующие инструменты в области информационных технологий, с тем чтобы оказать поддержку осуществлению процесса рассмотрения;

8. *признает*, что установленный в пункте 4 решения 6/СМР.9 срок (июнь 2014 года) для предоставления Сторонам обновленного модуля CRF Reporter, с тем чтобы они могли представить свои кадастры, соблюден не был;
9. *отмечает*, что используемая с декабря 2014 года версия программного обеспечения CRF Reporter не функционирует² таким образом, чтобы Стороны, включенные в приложение I, могли подготавливать представления своих кадастров;
10. *вновь подтверждает*, что в 2015 году Стороны, включенные в приложение I, могут представлять таблицы общего формата после 15 апреля, но не позднее соответствующей задержки, обусловленной невозможностью использовать форму CRF Reporter;
11. *отмечает*, что задержка с представлением Стороной таблиц общего формата также задерживает представление доклада для облегчения расчета ее установленного количества, о котором говорится в пункте 2 решения 2/СМР.8;
12. *признает*, что Стороны, включенные в приложение I, могут представить доклад для облегчения расчета установленного количества, указанного в пункте 11 выше, и осуществить ежегодное представление кадастров после 15 апреля, но не позднее соответствующей задержки, обусловленной невозможностью использовать форму CRF Reporter;
13. *настоятельно призывает* Стороны, включенные в приложение I, как можно скорее представить доклад для облегчения расчета установленного количества, о котором говорится в пункте 2 решения 2/СМР.8.

² Функционирующее программное обеспечение означает возможность представления точных данных о выбросах/абсорбции ПГ как в виде таблиц CRF, так и в формате расширяемого языка маркировки (XML).

Приложение I

Изменения к руководящим принципам для рассмотрения согласно статье 8 Киотского протокола

Общий подход к рассмотрению

1. Для целей второго периода действия обязательств по Киотскому протоколу сноска 1 к названию приложения к решению 22/СМР.1 заменяется следующей сноской: «В тексте настоящих руководящих принципов «статья» означает статью Киотского протокола или статью Дохинской поправки к Киотскому протоколу (приложение I к решению 1/СМР.8), если не указано иное».
2. Для целей второго периода действия обязательств сноски 5 и 6 приложения к решению 22/СМР.1 не применяются.

Рассмотрение доклада для облегчения расчета установленного количества во исполнение пунктов 7-бис, 8 и 8-бис статьи 3

3. Для целей второго периода действия обязательств пункты 11 и 12 приложения к решению 22/СМР.1 заменяются на следующие:

11. В отношении каждой Стороны, включенной в приложение I, с обязательством, зафиксированным в третьей колонке таблицы, содержащейся в приложении В к Дохинской поправке, проводится рассмотрение доклада для облегчения расчета ее установленного количества в соответствии с пунктом 2 решения 2/СМР.8 в отношении второго периода действия обязательств вместе с представленным кадастром за первый год второго периода действия обязательств.

12. Группа экспертов по рассмотрению рассматривает следующую информацию, содержащуюся или указанную в докладе для облегчения расчета установленного количества, упомянутого в пункте 2 решения 2/СМР.8:

а) расчет установленного количества во исполнение пунктов 7-бис, 8 и 8-бис статьи 3 в соответствии с пунктом 2 приложения I к решению 2/СМР.11 и расчет резерва на период действия обязательств для соблюдения условий расчета установленных количеств согласно пункту 4 статьи 7 Киотского протокола в соответствии с процедурами, содержащимися в части III настоящих руководящих принципов¹;

б) информацию, представленную в соответствии с пунктами 1 f)–1 k) приложения I к решению 2/СМР.8 в отношении учета видов деятельности согласно пунктам 3 и 4 статьи 3 Киотского протокола;

с) в отношении Сторон, включенных в приложение I, с обязательством, зафиксированным в третьей колонке таблицы, содержащейся в приложении В к Дохинской поправке, которые не имели определенного количественного целевого показателя ограничения и сокращения выбросов в первый период действия обязательств:

¹ Ссылки на «настоящие руководящие принципы» далее следует понимать как ссылки на руководящие принципы, содержащиеся в приложении к решению 22/СМР.1, с поправками, сформулированными в настоящем решении.

- i) национальная система во исполнение пункта 1 статьи 5 в соответствии с процедурами, изложенными в части IV настоящих руководящих принципов;
 - ii) национальный реестр во исполнение пункта 4 статьи 7 в соответствии с процедурами, изложенными в части V настоящих руководящих принципов;
 - d) данное рассмотрение заменяет рассмотрение тех же элементов в рамках ежегодного рассмотрения кадастров, проводимого вместе с данным рассмотрением. В случае Сторон, достигших соглашения о совместном выполнении их обязательств по статье 3 в соответствии со статьей 4, рассматривается полнота информации, указанной в пункте 11 решения -/СМР.11.
4. Пункт 14 приложения к решению 22/СМР.1 заменяется на следующий:
14. Для Сторон, включенных в приложение I, с обязательством, зафиксированным в третьей колонке таблицы, содержащейся в приложении В к Дохинской поправке, которые не имели определенного количественного целевого показателя по ограничению и сокращению выбросов в первый период действия обязательств, рассмотрение доклада для облегчения расчета установленного количества на второй период действия обязательств проводится в форме посещения страны. Для других Сторон, включенных в приложение I, рассмотрение проводится либо в форме централизованного рассмотрения, либо в форме посещения страны, причем приоритет посещению страны отдается в случае тех Сторон, в отношении которых подобное рассмотрение в последние годы не проводилось.

Ежегодное рассмотрение национальных систем и национальных реестров

5. Для целей второго периода действия обязательств пункты 15 b) iii) и iv) приложения к решению 22/СМР.1 заменяются на следующие:
- 15 b) iii) представленной информации о национальных системах или изменениях в них в соответствии с процедурами, изложенными в пункте IV настоящих руководящих принципов;
 - 15 b) iv) представленной информации о национальных реестрах или изменениях к ним в соответствии с процедурами, изложенными в части V настоящих руководящих принципов.
6. Для целей второго периода действий обязательств после пункта 15 b) iv) приложения к решению 22/СМР.1 включается следующий пункт:
- 15 b) iv)-бис. Если Сторона, включенная в приложение I, без определенного количественного обязательства по ограничению и сокращению выбросов представляет информацию о своем национальном реестре в соответствии с решением 15/СМР.1, эта информация рассматривается.
7. Пункт 17 приложения к решению 22/СМР.1 для целей второго периода действия обязательств не применяется.
8. Для целей второго периода действия обязательств пункт 97 приложения к решению 22/СМР.1 заменяется на следующий:
97. Рассмотрение национальной системы проводится в связи с рассмотрением годового кадастра.

Ежегодное рассмотрение стандартных докладов о независимой оценке

9. Для целей второго периода действия обязательств пункты 86 b) ii) и iii) приложения к решению 22/СМР.1 заменяются на следующие:

86 b) ii) стандартные доклады о независимой оценке (СДНО), подготовленные секретариатом, включая информацию о любых расхождениях или не произведенных заменах, которые указаны в этих докладах;

86 b) iii) информацию, содержащуюся в национальном реестре, которая обосновывает или уточняет вопросы, поднятые в СДНО, если в СДНО, подготовленном секретариатом, указаны какие-либо вопросы, связанные с учетом единиц согласно Киотскому протоколу, операциями с ними и представлением отчетности о них. В таких случаях Стороны, включенные в приложение I, предоставляют Группе экспертов по рассмотрению эффективный доступ к их национальному реестру в ходе рассмотрения. В отношении этой информации также применяются соответствующие части пунктов 9 и 10 части I настоящих руководящих правил.

10. Для целей второго периода действия обязательств ссылка в пункте 87 c) приложения к решению 22/СМР.1 имеет следующую обновленную формулировку:

87 c) был ли требуемый уровень резерва на период действия обязательств рассчитан в соответствии с решением -/СМР.11.

11. Для целей второго периода действия обязательств пункт 88 b) приложения к решению 22/СМР.1 заменен на следующий:

88 b) указаны ли в информации, содержащейся в СДНО, какие-либо вопросы, связанные с учетом единиц согласно Киотскому протоколу, операциями с ними и представлению отчетности о них, существуют ли эти вопросы по-прежнему и были ли выполнены Стороной рекомендации, сформулированные в ходе предыдущих рассмотрений.

12. Для целей второго периода действия обязательств пункты 88 c)–g) и i) приложения к решению 22/СМР.1 не применяются.

13. Для целей второго периода действия обязательств пункт 88 h) приложения к решению 22/СМР.1 заменен на следующий:

88 h) был ли сообщенный требуемый уровень резерва на период действия обязательств рассчитан в соответствии с решением -/СМР.11.

14. Для целей второго периода действия обязательств пункт 88 j) v) приложения к решению 22/СМР.1 заменен на следующий:

88 j) v) проверяет, были ли выявлены регистрационным журналом операций в СДНО какие-либо расхождения, касающиеся операций, инициированных Стороной, и если да, то группа экспертов по рассмотрению:

i) изучает причину расхождения и устанавливает, устранила ли Сторона или Стороны проблему, вызвавшую расхождение;

ii) устанавливает, не связана ли проблема, приведшая к возникновению расхождения, со способностью национального реестра обеспечивать точный учет, ввод в обращение, хранение, передачу, приобретение, аннулирование и изъятие из обращения ЕСВ, ССВ, вССВ, дССВ,

ЕУК и ЕА, замену вССВ и дССВ и перенос ЕСВ, ССВ и ЕУК, и, если да, проводит углубленное рассмотрение системы реестра в соответствии с частью V настоящих руководящих принципов.

15. Для целей второго периода действия обязательств пункт 88 к) приложения к решению 22/СМР.1 заменен на следующий:

88 к) было ли выявлено в СДНО какое-либо непроизведение замены единиц, и если да, группа экспертов по рассмотрению:

i) изучает причину непроизведения замены и устанавливает, устранила ли Сторона проблему, ставшую причиной непроизведения замены;

ii) проводит оценку того, была ли проблема, которая привела к непроизведению замены, связана со способностью национального реестра обеспечивать точный учет, хранение, передачу, приобретение, аннулирование и изъятие из обращения ЕСВ, ССВ, вССВ, дССВ, ЕУК и ЕА, а также замену вССВ и дССВ, и, если это так, проводит углубленное рассмотрение системы реестра в соответствии с частью V настоящих руководящих принципов.

Согласованность с пересмотренными руководящими принципами для рассмотрения согласно Конвенции

16. Для целей второго периода действия обязательств пункты 52, 55, 56 и 57 приложения к решению 22/СМР.1 заменены на следующий:

52. В связи с организацией рассмотрения кадастров на различных этапах и составления расписания рассмотрений по месту службы экспертов, централизованных рассмотрений и рассмотрений в странах применяются те же положения, что и согласованные в «Руководящих принципах РКИКООН для технического рассмотрения кадастров парниковых газов Сторон, включенных в приложение I к Конвенции», содержащихся в приложении к решению 13/СР.20.

17. Для целей второго периода действия обязательств следующий пункт заменяет пункты 59 и 60 решения 22/СМР.1:

60. Первоначальная проверка проводится в соответствии с первоначальной оценкой, предусмотренной в пункте III «Руководящих принципов РКИКООН для технического рассмотрения кадастров парниковых газов Сторон, включенных в приложение I к Конвенции», содержащихся в приложении к решению 13/СР.20. Первоначальная проверка призвана дополнительно установить:

а) включила ли Сторона, включенная в приложение I к Конвенции оценку той или иной категории источников (как они определяются в главе 4 тома 1 Руководящих принципов МГЭИК 2006 года), на долю которой в отдельности приходится 7 или более процентов совокупных выбросов данной Стороны, которые определяются как совокупные выбросы газов из источников, перечисленных в приложении А к Киотскому протоколу, в том виде, в котором они содержатся в Дохинской поправке, в самых последних рассмотренных кадастрах данной Стороны, в которых содержалась оценка для этого источника;

b) представила ли Сторона, включенная в приложение I, дополнительную информацию в соответствии с приложением II к решению 2/СМР.8 и решению 6/СМР.9.

18. Для целей второго периода действия обязательств пункты 61–63 приложения к решению 22/СМР.1 заменены на следующий:

61. В отношении сферы охвата индивидуального рассмотрения применяются те же положения, что и включенные в «Руководящие принципы РКИКООН для технического рассмотрения кадастров парниковых газов Сторон, включенных в приложение I к Конвенции», которые содержатся в приложении к решению 13/СР.20.

19. Для целей второго периода действия обязательств пункты 65–67 приложения к решению 22/СМР.1 заменены на следующий:

65. В отношении сферы охвата индивидуального рассмотрения применяются те же положения, что и включенные в «Руководящие принципы РКИКООН для технического рассмотрения кадастров парниковых газов Сторон, включенных в приложение I к Конвенции», которые содержатся в приложении к решению 13/СР.20. Кроме того, в ходе рассмотрения кадастров:

a) рассматривается применение требований *Руководящих принципов МГЭИК 2006 года, Пересмотренного дополнительного руководства 2013 года в отношении методов и надлежащей практики в связи с Киотским протоколом и Дополнения о водно-болотных угодьях*, принятых КС/КС/СС, и «Руководящих принципов РКИКООН для технического рассмотрения кадастров парниковых газов Сторон, включенных в приложение I к Конвенции», изложенных в приложении к решению 13/СР.20, и соответствующих решений Конференции Сторон об этих требованиях и выявляется любое отклонение от этих требований;

b) проводится проверка того, были ли определены функции национальной системы, направленные на содействие непрерывному улучшению кадастров парниковых газов, и были ли внедрены процедуры обеспечения качества/контроля качества согласно руководящим принципам для национальных систем в соответствии с решением 19/СМР.1;

c) оценивается полнота и транспарентность дополнительной информации в соответствии с требованиями к отчетности согласно статье 7 Киотского протокола;

d) устанавливается, была ли представленная дополнительная информация в отношении видов деятельности согласно пункту 3 статьи 3, управления лесным хозяйством согласно пункту 4 статьи 3 и любых выбранных видов деятельности согласно пункту 4 статьи 3 Киотского протокола оценена, отражена в отчетности и учтена в соответствии с Пересмотренными дополнительными методами и руководящими указаниями по эффективной практике, вытекающими из Киотского протокола 2013 года, решением 2/СМР.7, приложением II к решению 2/СМР.8 и решением 6/СМР.9».

20. Для целей второго периода действия обязательств пункт 69 d) i) приложения к решению 22/СМР.1 следует читать: «Пробелы в кадастровых оценках категорий источников или газов, методы в отношении которых предусмотрены в руководящих принципах МГЭИК и Дополнении о водно-болотных угодьях, в случае Сторон, которые сделали выбор в пользу учета осушения и орошения водно-болотных угодий».

Приложение II

Изменения к руководящим указаниям по эффективной практике и внесению коррективов согласно пункту 2 статьи 5 Киотского протокола

1. Пункты 1 и 2 решения 20/СМР.1 не применяются для целей второго периода действий обязательств по Киотскому протоколу.

2. Для целей второго периода действия обязательств пункт 11 решения 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

11. Постановляет, что Сторона, включенная в приложение I, может представить пересмотренную оценку части своего кадастра за какой-либо год периода действия обязательств, в которую ранее были внесены коррективы, при условии, что пересмотренная оценка представляется одновременно с кадастром за последний год периода действия обязательств. При условии проведения рассмотрения согласно статье 8 и принятия пересмотренной оценки группой экспертов по рассмотрению пересмотренная оценка заменяет скорректированную оценку. В случае разногласий между Стороной, включенной в приложение I, и группой экспертов по рассмотрению в отношении пересмотренной оценки этот вопрос передается на рассмотрение Комитета по соблюдению, который разрешает это разногласие в соответствии с процедурами и механизмами, связанными с соблюдением. Возможность представления Стороной, включенной в приложение I, пересмотренной оценки части ее кадастра, в которую ранее были внесены коррективы, не должна препятствовать Сторонам, включенным в приложение I, предпринимать максимальные усилия для устранения проблемы в момент ее первоначального выявления и в соответствии с графиком, предусмотренным в руководящих принципах для рассмотрения согласно статье 8.

3. Для целей второго периода действия обязательств после пункта 11 приложения к решению 20/СМР.1 включается следующий пункт:

11-бис. *Постановляет далее*, что Стороны, включенные в приложение I к Конвенции, не имеющие определенного количественного обязательства по ограничению и сокращению выбросов на второй период действия обязательств, могут представить пересмотренную оценку части своего кадастра или данных за один год в процессе рассмотрения, отмечая, что внесение коррективов в случае этих Сторон не применяется. При условии проведения рассмотрения согласно статье 8 Киотского протокола и принятия пересмотренной оценки группой экспертов по рассмотрению пересмотренная оценка заменяет предыдущую оценку. Возможность представления Стороной пересмотренной оценки части ее кадастра не должна препятствовать такой Стороне предпринимать максимальные усилия для устранения проблемы в момент ее первоначального выявления и в соответствии с графиком, предусмотренным в руководящих принципах для рассмотрения согласно статье 8 Киотского протокола.

4. Сноска 3 в пункте 4 приложения к решению 20/СМР.1 не применяется для целей второго периода действия обязательств.

5. Для целей второго периода действия обязательств пункт 13 с) приложения к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

13 с) Для управления землями под сельскохозяйственными культурами, управления пастбищными угодьями, восстановления растительного покрова и осушения и повторного обводнения водно-болотных угодий согласно

пункту 4 статьи 3 любые коррективы к выбросам и абсорбции за базовый год в результате этой деятельности должны рассматриваться и применяться с учетом принятого Стороной решения в отношении периодичности учета этой деятельности (например, на ежегодной основе или в конце периода действия обязательств). В случае, если Сторона принимает решение проводить учет этой деятельности на ежегодной основе и представляет перерасчитанные оценки, коррективы могут применяться ретроактивно для базового года при условии, что такие перерасчитанные оценки еще не прошли рассмотрение и что к таким перерасчитанным оценкам применяются положения пункта 4 выше.

6. Для целей второго периода действия обязательств после пункта 13 приложения к решению 20/СМР.1 включается следующий новый пункт:

13-бис. Коррективы применяются к техническим поправкам к базовым уровням в секторе управления лесным хозяйством при пересчете данных по сектору управления лесным хозяйством или лесным площадям, остающимся лесными площадями, которые используются для установления базового уровня, при этом перерасчеты не приводят к введению технических поправок к базовому уровню, что обеспечивает методологическую последовательность между корректируемым базовым уровнем в области управления лесным хозяйством и представленными расчетами для управления лесным хозяйством. Методы и коэффициенты консервативности применяются к коррективам к техническим поправкам для управления лесным хозяйством с использованием руководства, приведенного в дополнении. Если корректив к оценке выбросов/абсорбции в секторе управления лесным хозяйством также приводит к корректировке технической поправки, коэффициенты консервативности к технической поправке не применяются.

7. Для целей второго периода действия обязательств пункт 17 приложения к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

17. Если группа экспертов по рассмотрению приходит к выводу, что представленная Стороной оценка приводит к занижению выбросов или завышению абсорбции за базовый год или базового уровня в секторе управления лесным хозяйством после внесения какой-либо технической поправки или завышению выбросов или занижению абсорбции за какой-либо год в течение периода действия обязательств или базового уровня в секторе управления лесным хозяйством после внесения какой-либо технической поправки, то корректив, рассчитанный в соответствии с пунктом 54 ниже, не применяется.

8. Для целей второго периода действия обязательств пункт 18 приложения к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

18. Аналогичным образом, если группа экспертов по рассмотрению приходит к выводу, что представленная Стороной оценка приводит к занижению абсорбции в результате какой-либо деятельности согласно пункту 3 статьи 3 или какой-либо избранной деятельности согласно пункту 4 статьи 3 за тот или иной год периода действия обязательств, либо к завышению абсорбции за базовый год для какого-либо избранного вида деятельности согласно пункту 4 статьи 3 (управление землями под сельскохозяйственными культурами, управление пастбищными угодьями, восстановление растительного покрова и осушение и повторное обводнение водно-болотных угодий), то корректив, рассчитанный в соответствии с пунктом 54 ниже, не применяется, если в результате такого расчета скорректированная оценка

будет менее консервативной, чем первоначальная оценка, представленная Стороной.

9. Ссылка на «пункт 21 приложения к решению 16/СМР.1» в пункте 21 приложения к решению 20/СМР.1 заменяется на ссылку на «пункт 26 приложения к решению 2/СМР.7».

10. Для целей второго периода действий обязательств пункт 28 приложения к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

28. В случае, когда для внесения конкретного корректива не подходит ни один из базовых методов корректировки, перечисленных в таблице 1, группа экспертов по рассмотрению может использовать другие методы корректировки. В случае применения методов, не включенных в настоящие технические руководящие указания, группе экспертов по рассмотрению следует сообщить причину неиспользования ни одного из базовых методов корректировки, предусмотренных настоящими техническими руководящими указаниями, и обосновать, почему она считает выбранный метод подходящим.

11. Для целей второго периода действия обязательств пункт 34 а) приложения к решению 20/СМР.1 заменяется на следующий пункт, включающий дополнительную сноску:

34 а) Стандартные показатели МГЭИК, взятые из *Руководящих принципов МГЭИК 2006 года для национальных кадастров парниковых газов* (далее именуемых «*Руководящие принципы МГЭИК 2006 года*»), *Пересмотренного дополнительного руководства в отношении методов и надлежащей практики в связи с Киотским протоколом 2013 года*, а также *Дополнения 2013 года к Руководящим принципам МГЭИК 2006 года для национальных кадастров парниковых газов: водно-болотные угодья* (далее именуемому «*Дополнение по водно-болотным угодьям*»)¹ или других рекомендованных международных источников данных, отнесенных к категории ресурсов для рассмотрения кадастров, перечисленных в добавлении I к настоящему документу и соответствующих руководящим указаниям МГЭИК по эффективной практике. В случае использования коэффициентов выбросов или иных кадастровых параметров, которые берутся из других источников данных, группа экспертов по рассмотрению в своем докладе должна обосновать и документально подтвердить причину их использования.

12. Для целей второго периода действия обязательств пункт 38 приложения к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

38. В тех случаях, когда используется средний кадастровый параметр для кластера стран, необходимо документально подтвердить допущения, сделанные при выборе конкретного кластера, а также, по возможности, показать, каким образом данный средний кадастровый параметр соотносится со стандартным параметром или диапазоном, если таковой предусмотрен соответственно в *Руководящих принципах МГЭИК 2006 года*, *Пересмотренном дополнительном руководстве в отношении методов и надлежащей практики в связи с Киотским протоколом 2013 года* и в *Дополнении по водно-болотным угодьям*. Аналогичным образом, когда кластеризация связана с использованием драйвера (применение среднего основанного на драйвере коэффициента выбросов или абсорбции) для кластера стран, следует ука-

¹ При выборе осушения и повторного обводнения водно-болотных угодий Дополнение по водно-болотным угодьям должно иметь наивысший приоритет для соответствующих категорий.

зать допущения, сделанные в отношении структуры кластера и установленной корреляции с драйвером.

13. Для целей второго периода действия обязательств пункт 42 приложения к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

42. Данный базовый метод корректировки означает стандартные методы МГЭИК уровня 1, как они описаны в *Руководящих принципах МГЭИК 2006 года, Пересмотренном дополнительном руководстве в отношении методов и надлежащей практики в связи с Киотским протоколом 2013 года* и в *Дополнении по водно-болотным угодьям*. Дополнением по водно-болотным угодьям следует руководствоваться только в тех случаях, если Сторона выбрала деятельность в области осушения и повторного обводнения водно-болотных угодий, и в случаях, когда Сторона применяет методы, указанные в Дополнении по водно-болотным угодьям на добровольной основе. Этот метод корректировки применим лишь в том случае, если данные о деятельности имеются из национальных источников в соответствии с пунктом 29 выше или из международных источников данных, как это описано в пункте 31 выше, либо если данные о деятельности были получены, как это описано в пункте 33 выше. При этом следует использовать коэффициент выбросов или другой кадастровый параметр, требуемый согласно данному методу и полученный путем, описанным в пункте 34 выше.

14. Пункты 61, 64, 68 и 74 приложения к решению 20/СМР.1 для целей второго периода действия обязательств не применяются.

15. Для целей второго периода действия обязательств пункт 63 приложения к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

63. В случае корректировки оценок выбросов гидрофторуглерода (ГФУ), перфторуглерода (ПФУ), трифторида азота (NF_3) и шестифтористой серы (SF_6) в результате потребления галогенированных углеродных соединений, NF_3 и SF_6 следует учитывать неопределенность показателей продаж (например, продаж этих химических веществ предприятиям по производству пенных веществ) и других параметров (например, структуры использования хладагентов), как это предусмотрено в Руководящих указаниях МГЭИК 2006 года.

16. Для целей второго периода действия обязательств пункт 69 приложения к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

69. Оценки выбросов и абсорбции в секторе ЗИЗЛХ и в результате деятельности в области ЗИЗЛХ могут основываться не на годовых данных, а на экстраполяциях и могут перерасчитываться на более позднем этапе. По этой причине применение корректива к базовому году в отношении управления землями под сельскохозяйственными культурами, управления пастбищными угодьями и восстановления растительного покрова, осушения и повторного обводнения водно-болотных угодий путем экстраполяции должно осуществляться с осторожностью, поскольку, возможно, не были представлены данные за годы между базовым годом и началом периода действий обязательств. Если в отношении этой деятельности необходимо провести экстраполяцию для базового года, то группа экспертов по рассмотрению может использовать в качестве драйвера временные ряды для сектора ЗИЗЛХ, включенные в ежегодное кадастровое представление согласно Конвенции.

17. Для целей второго периода действия обязательств пункт 1 а) добавления III к приложению к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

1 а) Для источников, перечисленных в приложении А, один – для использования при расчете коррективов для оценки выбросов за базовый год и оценки улавливания за период действия обязательств (например, улавливания свалочного газа) и один – для расчета коррективов выбросов за тот или иной год периода действия обязательств и оценки улавливания за базовый год.

18. Для целей второго периода действия обязательств пункт 3 добавления III к приложению к решению 20/СМР.1 излагается в следующей редакции:

3. Если какая-либо категория не охвачена в таблице, применяются положения пункта 55 технических руководящих указаний: например, для категории «Прочее» в секторах энергетики, промышленных процессов, другие виды использования продуктов, сельского хозяйства, ЗИЗЛХ и отходов.

Процедуры внесения коррективов в соответствии с пунктом 2 статьи 5 Киотского протокола

19. Для целей второго периода действия обязательств пункт 80 b) приложения к решению 22/СМР.1 излагается в следующей редакции:

80 b) Процедура корректировки начинается только после того, как Сторона имела возможность урегулировать проблему, и если группа экспертов по рассмотрению считает, что данная Сторона в недостаточной степени разрешила указанную проблему посредством представления приемлемой пересмотренной оценки в сроки, определенные в пунктах 74 и 76 выше, и если группа экспертов предполагает, что изменение, являющееся результатом этой корректировки, превысит пороговое значение, указанное в пункте 37 приложения к решению 24/СМР.19.

20. Для целей второго периода действия обязательств таблицы 1–4 b) добавления III к приложению к решению 20/СМР.1 заменяются на таблицы, приведенные в добавлении.

Добавление

Таблицы коэффициентов консервативности

Таблица 1

Коэффициенты консервативности для внесения коррективов в оценки выбросов за базовый год или оценки улавливания за период действия обязательств (для источников, перечисленных в приложении А к Киотскому протоколу)

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
1. Энергетика															
А. Сжигание топлива (секторальный подход)															
1. Энергетические отрасли	0,98	0,82	0,73					0,98	0,94	0,82	0,73				
2. Обрабатывающие отрасли и строительство	0,98	0,82	0,73					0,94	0,94	0,73	0,73				
3.а Внутренний авиационный и морской транспорт	0,98	0,89	0,82					0,82	0,82	0,73	0,73				
3.б-с Автомобильный и железнодорожный транспорт	0,98	0,89	0,82					0,94	0,94	0,89	0,73				
4. Другие секторы	0,98	0,82	0,73					0,94	0,94	0,73	0,73				
5. Прочее	0,98	0,82	0,73					0,82	0,94	0,73	0,73				
Биомасса (все источники сжигания топлива)		0,82	0,82					0,82		0,73	0,73				
Внедорожные транспортные средства	0,98	0,73	0,73					0,89	0,82	0,73	0,73				
Сжигание топлива (базовый подход)	0,98							0,98	0,98						
В. Утечки при добыче и транспортировке топлива															
1. Твердое топливо	0,73	0,73						0,98	0,73	0,73					
2. Нефть и природный газ	0,73	0,73	0,73					0,98	0,73	0,73	0,73				
С. Перенос и хранение CO ₂	0,82							0,98	0,73						
2. Промышленные процессы и использование продуктов															
А. Минеральная промышленность	0,94							0,94	0,94						
В. Химическая промышленность	0,98	0,73	0,89	0,89	0,82	0,82	0,82	0,94	0,94	0,73	0,89	0,89	0,73	0,73	0,73
С. Металлургия	0,98	0,82		0,98	0,82	0,82		0,98	0,94	0,73		0,94	0,82	0,82	
Д. Неэнергетические продукты из топлива и применение растворителей	0,89							0,94	0,82						
Е. Электронная промышленность					0,73	0,73	0,73	0,94					0,73	0,73	0,73
Ф. Использование продуктов в качестве заменителей озоноразрушающих веществ				0,82	0,82			0,82			0,82	0,82			
Г. Другие виды производства и использования продуктов			0,98		0,89	0,89		0,89		0,94		0,82	0,82		
Н. Прочее															
3. Сельское хозяйство															
А. Интестинальная ферментация		0,89						0,98	0,89						
В. Уборка, хранение и использование навоза		0,89	0,82					0,98	0,89	0,82					
С. Производство риса		0,89						0,94	0,89						
Д. Сельскохозяйственные почвы			0,73					0,82			0,73				
Е. Управляемый пал саванн		0,94	0,94					0,82		0,82	0,82				
Ф. Сжигание сельскохозяйственных отходов на полях		0,94	0,94					0,82		0,82	0,82				
Г. Известкование	0,98							0,94	0,94						
Н. Применение мочевины	0,89							0,94	0,82						
И. Прочее															
5. Отходы															
А. Удаление твердых отходов	0,89	0,89						0,82		0,73					
В. Биологическая обработка твердых отходов		0,73	0,73					0,94		0,73	0,73				
С. Сжигание и открытое захоронение отходов	0,89	0,82	0,89					0,82	0,73	0,73	0,73				
Д. Обработка и сброс сточных вод		0,89	0,89					0,98		0,82	0,82				
Е. Прочее															

Таблица 2

Коэффициенты консервативности для внесения коррективов в оценки выбросов за год в течение действия обязательств или оценки улавливания за базовый год (для источников, указанных в приложении А к Киотскому протоколу)

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
1. Энергетика															
А. Сжигание топлива (секторальный подход)															
1. Энергетические отрасли	1,02	1,21	1,37					1,02	1,06	1,21	1,37				
2. Обрабатывающие отрасли и строительство	1,02	1,21	1,37					1,06	1,06	1,37	1,37				
3.a Внутренний авиационный и морской транспорт	1,02	1,12	1,21					1,21	1,21	1,37	1,37				
3.b-с Автомобильный и железнодорожный транспорт	1,02	1,12	1,21					1,06	1,06	1,12	1,37				
4. Другие секторы	1,02	1,21	1,37					1,06	1,06	1,37	1,37				
5. Прочее	1,02	1,21	1,37					1,21	1,06	1,37	1,37				
Биомасса (все источники сжигания топлива)		1,21	1,21					1,21		1,37	1,37				
Внедорожные транспортные средства	1,02	1,37	1,37					1,12	1,21	1,37	1,37				
Сжигание топлива (базовый подход)	1,02							1,02	1,02						
В. Утечки при добыче и транспортировке топлива															
1. Твердое топливо	1,37	1,37						1,02	1,37	1,37					
2. Нефть и природный газ	1,37	1,37	1,37					1,02	1,37	1,37	1,37				
С. Перенос и хранение CO ₂	1,21							1,02	1,37						
2. Промышленные процессы и использование продуктов															
А. Минеральная промышленность	1,06							1,06	1,06						
В. Химическая промышленность	1,02	1,37	1,12	1,12	1,21	1,21	1,21	1,06	1,06	1,37	1,12	1,12	1,37	1,37	1,37
С. Металлургия	1,02	1,21		1,02	1,21	1,21		1,02	1,06	1,37		1,06	1,21	1,21	
Д. Неэнергетические продукты из топлива и применение растворителей	1,12							1,06	1,21						
Е. Электронная промышленность					1,37	1,37	1,37	1,06					1,37	1,37	1,37
Ф. Использование продуктов в качестве заменителей озоноразрушающих веществ				1,21	1,21			1,21				1,21	1,21		
Г. Другие виды производства и использования продуктов			1,02		1,12	1,12		1,12		1,06			1,21	1,21	
Н. Прочее															
3. Сельское хозяйство															
А. Интестинальная ферментация		1,12						1,02		1,12					
В. Уборка, хранение и использование навоза		1,12	1,21					1,02		1,12	1,21				
С. Производство риса		1,12						1,06		1,12					
Д. Сельскохозяйственные почвы			1,37					1,21			1,37				
Е. Управляемый пал саванн		1,06	1,06					1,21		1,21	1,21				
Ф. Сжигание сельскохозяйственных отходов на полях		1,06	1,06					1,21		1,21	1,21				
Г. Известкование	1,02							1,06	1,06						
Н. Применение мочевины	1,12							1,06	1,21						
1. Прочее															
5. Отходы															
А. Удаление твердых отходов	1,12	1,12						1,21		1,37					
В. Биологическая обработка твердых отходов		1,37	1,37					1,06		1,37	1,37				
С. Сжигание и открытое захоронение отходов	1,12	1,21	1,12					1,21	1,37	1,37	1,37				
Д. Обработка и сброс сточных вод		1,12	1,12					1,02		1,21	1,21				
Е. Прочее															

Таблица 3

Коэффициенты консервативности для чистых выбросов для внесения коррективов в отношении деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства в ходе первоначального рассмотрения в целях определения установленного количества Стороны согласно пунктам 7 и 8 статьи 3 Киотского протокола^a

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
4. Землепользование, изменения в землепользовании и лесное хозяйство															
A.1. Лесные площади, остающиеся лесными площадями															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	0,89							0,98	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,98	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,98	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	0,73							0,94	0,73						
A.2 Земли, преобразуемые в лесные площади															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	0,89							0,94	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	0,73							0,94	0,73						
B.1 Земли под сельскохозяйственными культурами, остающиеся землями под сельскохозяйственными культурами															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,98	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,98	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	0,82							0,94	0,82						
B.2 Земли, преобразуемые в земли под сельскохозяйственными культурами															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	0,82							0,94	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	0,82							0,94	0,82						
C.1 Пастбищные угодья, остающиеся пастбищными угодьями															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе															
(Соотношение массы корней и побегов)	0,73							0,98	0,73						
(Все иные параметры)	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,98	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,98	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	0,82							0,94	0,82						

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
C.2 Земли, преобразуемые в пастбищные угодья															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе															
(Соотношение массы корней и побегов)	0,73							0,94	0,73						
(Все иные параметры)	0,82							0,94	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	0,82							0,94	0,82						
D.1 Водно-болотные угодья, остающиеся водно-болотными угодьями															
D.1.1 Торфоразработки, остающиеся торфоразработками															
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	0,73							0,82	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,82	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,73		0,89					0,82	0,73		0,73				
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	0,73		0,89					0,82	0,73		0,73				
D.1.2 Обводненные земли, остающиеся обводненными землями ^c															
D.2 Земли, преобразуемые в водно-болотные угодья															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,94	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,73							0,94	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	0,73							0,94	0,73						
D.2.1 Земли, преобразуемые в торфоразработки															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	0,73							0,82	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	0,73							0,82	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,82	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,73		0,89					0,82	0,73		0,73				
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	0,73		0,89					0,82	0,73		0,73				
D.2.2 Земли, преобразуемые в обводненные земли															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	0,82							0,89	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	NA							0,89							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	NA							0,89							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	NA							0,89							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	NA							0,89							
E.1 Населенные пункты, остающиеся населенными пунктами															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе ^d	0,89							0,89	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,98	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,98	0,82						

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	0,82							0,98	0,82						
E.2 Земли, отводимые под населенные пункты															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе ^d	0,89							0,89	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,98	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,98	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	0,82							0,94	0,82						
F.1 Прочие земли, остающиеся прочими землями ^e															
F.2 Земли, преобразуемые в прочие земли															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	0,89							0,89	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,94	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	0,82							0,94	0,82						
Межсекторальные категории															
Прямые выбросы N ₂ O в процессе внесения N в обрабатываемые почвы			0,73					0,94		0,73					
Выбросы и абсорбция из сектора осушения и повторного обводнения и других видов управления органическими и минеральными почвами															
Осушенные органические почвы ^f	0,73	0,73	0,73					0,94	0,73	0,73	0,73				
Повторно обводненные органические почвы	0,73	0,73	NA					0,94	0,73		0,73				
Прямые выбросы N ₂ O в результате минерализации/иммобилизации N, связанные с потерей/накоплением органического вещества в почве			0,73					0,94		0,73					
Непрямые выбросы N ₂ O из управляемых почв			0,73					0,94		0,73					
Сжигание биомассы	0,82	0,82	0,82					0,89	0,73	0,73	0,73				
Продукты из заготовленной древесины	0,89							0,89	0,82						

Примечание: Ячейки помечены «NA», поскольку от Сторон либо не требуется представлять данные по этой категории в кадастрах парниковых газов, либо не требуется включать ее в общие данные по стране.

Сокращение: NA = не применимо.

^a Чистые выбросы включают в себя чистое снижение в накоплениях углерода в отдельных углеродных пулах.

^b В соответствии с Дополнением 2013 года Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК) к Руководящим принципам МГЭИК 2006 года для национальных кадастров парниковых газов: водно-болотные угодья (глава 2) неопределенность для осушенных органических почв составляет 20%, а коэффициенты консервативности равны 0,94. Неопределенность для выбросов диоксида углерода (CO₂) превышает 150% для осушенных и повторно обводненных внутренних органических почв (с коэффициентами консервативности 0,73), которые указаны в данной таблице в графе «Выбросы и абсорбция в результате осушения и повторного обводнения».

^c Методологии в Руководящих принципах МГЭИК для национальных кадастров парниковых газов (далее именуемых «Руководящие принципы МГЭИК 2006 года») отсутствуют.

^d В соответствии с Руководящими принципами МГЭИК 2006 года в качестве данных о деятельности для этой подкатегории (живая биомасса) используется не площадь территории, а площадь кроны или количество деревьев в зависимости от используемой методологии.

^e Сюда также включается информация о CO₂, несмотря на то, что выбросы/абсорбция могут включаться в категорию землепользования, остающегося в той же категории, и земель, переведенных в новую категорию землепользования.

Таблица 4

Коэффициенты консервативности для чистой абсорбции для внесения коррективов в отношении деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства в ходе первоначального рассмотрения в целях определения установленного количества Стороны согласно пунктам 7 и 8 статьи 3 Киотского протокола^a

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
4. Землепользование, изменения в землепользовании и лесное хозяйство															
A1. Лесные площади, остающиеся лесными площадями															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	1,12							1,02	1,12						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,02	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,02	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,02	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	1,37							1,06	1,37						
A.2 Земли, преобразуемые в лесные площади															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	1,12							1,06	1,12						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,06	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	1,37							1,06	1,37						
B.1 Земли под сельскохозяйственными культурами, остающиеся землями под сельскохозяйственными культурами															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	1,37							1,02	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,02	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,02	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	1,21							1,06	1,21						
B.2 Земли, преобразуемые в земли под сельскохозяйственными культурами															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	1,21							1,06	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,06	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	1,21							1,06	1,21						
C.1 Пастбищные угодья, остающиеся пастбищными угодьями															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе (Соотношение массы корней и побегов)	1,37							1,02	1,37						
(Все иные параметры)	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	1,37							1,02	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,02	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,02	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	1,21							1,06	1,21						

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов							
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃	
C.2 Земли, преобразуемые в пастбищные угодья																
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе																
(Соотношение массы корней и побегов)	1,37							1,06	1,37							
(Все иные параметры)	1,21							1,06	1,21							
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	1,37							1,06	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,06	1,21							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	1,21							1,06	1,21							
D.1 Водно-болотные угодья, остающиеся водно-болотными угодьями																
D.1.1 Торфоразработки, остающиеся торфоразработками																
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	1,37							1,21	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,21	1,37							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,37		1,12					1,21	1,37	1,37						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	1,37		1,12					1,21	1,37	1,37						
D.1.2 Обводненные земли, остающиеся обводненными землями ^c																
D.2 Земли, преобразуемые в водно-болотные угодья																
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	1,37							1,06	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	1,37							1,06	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,06	1,37							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,37							1,06	1,37							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	1,37							1,06	1,37							
D.2.1 Земли, преобразуемые в торфоразработки																
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	1,37							1,21	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	1,37							1,21	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,21	1,37							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,37		1,12					1,21	1,37	1,37						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	1,37		1,12					1,21	1,37	1,37						
D.2.2 Земли, преобразуемые в обводненные земли																
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	1,21							1,12	1,21							
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	NA							1,12								
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	NA							1,12								
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	NA							1,12								
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы	NA							1,12								
E.1 Населенные пункты, остающиеся населенными пунктами																
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе ^d	1,12							1,12	1,21							
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	1,37							1,02	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,02	1,37							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,02	1,21							

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	1,21							1,02	1,21						
E.2 Земли, отводимые под населенные пункты															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе ^d	1,12							1,12	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	1,37							1,02	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,02	1,37						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,02	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	1,21							1,06	1,21						
F.1 Прочие земли, остающиеся прочими землями ^e															
F.2 Земли, преобразуемые в прочие земли															
Изменения в накоплениях углерода в живой биомассе	1,12							1,12	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в мертвом органическом веществе	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,06	1,37						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^b	1,21							1,06	1,21						
Межсекторальные категории															
Прямые выбросы N ₂ O в процессе внесения N в обрабатываемые почвы			1,37					1,06		1,37					
Выбросы и абсорбция из сектора осушения и повторного обводнения и других видов управления органическими и минеральными почвами															
Осушенные органические почвы ^e	1,37	1,37	1,37					1,06	1,37	1,37	1,37				
Повторно обводненные органические почвы	1,37	1,37	NA					1,06	1,37	1,37					
Прямые выбросы N ₂ O в результате минерализации/иммобилизации N, связанные с потерей/накоплением органического вещества в почве			1,37					1,06		1,37					
Непрямые выбросы N ₂ O из управляемых почв			1,37					1,06		1,37					
Сжигание биомассы	1,21	1,21	1,21					1,12	1,37	1,37	1,37				
Продукты из заготовленной древесины	1,12							1,12	1,21						

Примечание: Ячейки помечены «NA», поскольку от Сторон либо не требуется представлять данные по этой категории в кадастрах парниковых газов, либо не требуется включать ее в общие данные по стране.

Сокращения: NA = не применимо.

^a Чистые выбросы включают в себя чистое снижение в накоплениях углерода в отдельных углеродных пулах.

^b В соответствии с *Дополнением 2013 года Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК) к Руководящим принципам МГЭИК 2006 года для национальных кадастров парниковых газов: водно-болотные угодья* (глава 2) неопределенность для осушенных органических почв составляет 20%, а коэффициенты консервативности равны 1,06. Неопределенность для выбросов CO₂ превышает 150% для осушенных и повторно обводненных внутренних органических почв (с коэффициентами консервативности 1,37), которые указаны в данной таблице в графе «Выбросы и абсорбция в результате осушения и повторного обводнения».

^c Методологии в *Руководящих принципах МГЭИК для национальных кадастров парниковых газов* (далее именуемых «Руководящие принципы МГЭИК 2006 года») отсутствуют.

^d В соответствии с Руководящими принципами МГЭИК 2006 года в качестве данных о деятельности для этой подкатегории (живая биомасса) используется не площадь территории, а площадь кроны или количество деревьев в зависимости от используемой методологии.

^e Сюда также включается информация о CO₂, несмотря на то, что выбросы/абсорбция могут включаться в категорию землепользования, остающегося в той же категории, и земель, переведенных в новую категорию землепользования.

Таблица 5

Коэффициенты консервативности для внесения коррективов в отношении деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства согласно пунктам 3 и 4 статьи 3 Киотского протокола: коэффициенты консервативности для абсорбции^a за тот или иной год периода действия обязательств/для выбросов^a за базовый год^b

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
Облесение и лесовозобновление (всего)															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,89							0,94	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,89							0,94	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,94	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	0,73							0,94	0,73						
Продукты из заготовленной древесины	0,89							0,82	0,73						
(Земли, подверженные естественным отклонениям) ^d															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,89							0,94	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,89							0,94	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,94	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,94	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	0,73							0,94	0,73						
Продукты из заготовленной древесины	0,89							0,82	0,73						
Обезлесивание (всего) ^e															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе ^f	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,82							0,94	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,94	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	0,82							0,94	0,82						
Продукты из заготовленной древесины	0,89							0,82	0,73						
Лесное хозяйство (всего) ^g															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,89							0,98	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,89							0,98	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,98	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,98	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	0,73							0,94	0,73						
Продукты из заготовленной древесины	0,89							0,82	0,73						
(Новые посаженные леса (CEF-ne)) ^g															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,89							0,94	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,89							0,94	0,89						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,94	0,82						

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,94	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^с	0,73							0,94	0,73						
Накопления углерода при вырубке ^h															
Продукты из заготовленной древесины (Вырубленные и преобразованные лесные насаждения (CEF-hc)) ⁱ	0,89							0,82	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,82							0,94	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,94	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,94	0,73						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^с	0,82							0,94	0,82						
Продукты из заготовленной древесины	0,89							0,82	0,73						
Лесное хозяйство (земли, подверженные естественным отклонениям) ^{g, i}	0,73														
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,82							0,94	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,94	0,82						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^с	0,89							0,94	0,82						
Продукты из заготовленной древесины	0,89							0,82	0,73						
Техническая поправка ^j															
Управление землями под сельскохозяйственными культурами ^k															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^с	0,82							0,94	0,82						
Управление пастбищными угодьями ^l															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^с	0,82							0,94	0,82						
Восстановление растительного покрова ^k															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,73							0,98	0,73						

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,98	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,82							0,98	0,82						
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	0,82							0,94	0,82						
Осушение и повторное обводнение водно-болотных угодий ^k															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	0,73							0,94	0,73						
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	0,73	0,73	0,73					0,94	0,73	0,73	0,73				
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	0,73	0,73	NA					0,94	0,73	0,73					
Продукты из заготовленной древесины															
В результате обезлесивания/лесовозобновления	0,89							0,82	0,73						
В результате обезлесивания	0,89							0,82	0,73						
В результате управления лесным хозяйством	0,89							0,82	0,73						
Сквозные категории															
Прямые и не прямые выбросы N ₂ O в результате внесения азотных удобрений			0,73					0,94		0,73					
Выбросы CH ₄ и N ₂ O из осушенных и повторно обводненных органических почв ^l															
Осушенные органические почвы ^l	0,73	0,73	0,73					0,94	0,73	0,73	0,73				
Повторно обводненные органические почвы ^l	0,73	0,73	NA					0,94	0,73	0,73					
Выбросы N ₂ O в процессе азотной минерализации/иммобилизации в результате потерь/накопления углерода в связи с переводом земель в другие категории землепользования и изменений в хозяйственном использовании минеральных почв			0,73					0,94		0,73					
Выбросы парниковых газов в результате сжигания биомассы (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O)	0,82	0,82	0,82					0,89	0,73	0,73	0,73				

Примечание: Ячейки помечены «NA», поскольку от Сторон либо не требуется представлять данные по этой категории в кадастрах парниковых газов, либо не требуется включать ее в общие данные по стране.

Сокращения: NA = не применимо.

- ^a Чистые выбросы и абсорбция включают в себя чистое увеличение и сокращение в накоплениях углерода в отдельных углеродных пулах (в течение того или иного года в период действия обязательств и за базовый год соответственно).
- ^b Для базового года приведенные в настоящей таблице коэффициенты консервативности применяются к управлению землями под сельскохозяйственными культурами, управлению пастбищными угодьями, осушению и повторному обводнению водно-болотных угодий, а также восстановлению растительного покрова в соответствии с пунктом 4 статьи 3 Киотского протокола.
- ^c В соответствии с *Дополнением 2013 года Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК) к Руководящим принципам МГЭИК 2006 года для национальных кадастров парниковых газов: водно-болотные угодья (глава 2)* неопределенность для осушенных органических почв составляет 20%, а коэффициенты консервативности равны 0,94/1,06. Неопределенность для выбросов CO₂ превышает 150% для осушенных и повторно обводненных внутренних органических почв (с коэффициентами консервативности 0,73/1,37), которые указаны в данной таблице в графе «Выбросы и абсорбция в результате осушения и повторного обводнения».
- ^d При расчете коррективов для других переменных, относящихся к данной категории в таблице 4(КР-1)А.1.1 общей формы представления доклада (ОФД), следует использовать коэффициент консервативности для конкретного пула. Это, в частности, относится к районам, подверженным естественным отклонениям в течение первого года, за который представляется отчетность: фоновые уровни, пределы, выбросы в кадастре, которые могут быть исключены, и последующая абсорбция в кадастровом году. Для заготовок поврежденных деревьев следует использовать коэффициенты консервативности для продуктов из заготовленной древесины.
- ^e При расчете коррективов для других переменных, относящихся к данной категории в таблице 4(КР-1)А.2 ОФД, следует использовать коэффициент консервативности для конкретного пула. Это, в частности, относится к районам, подверженным естественным отклонениям в течение первого года, за который представляется отчетность: фоновые уровни, пределы, выбросы в кадастре, которые могут быть исключены, и последующая абсорбция в кадастровом году.

Для заготовки поврежденных деревьев следует использовать коэффициенты консервативности для продуктов из заготовленной древесины.

- ^f Те же коэффициенты консервативности применяются для обезлесенных земель, которые ранее указывались в категории облесения/лесовозобновления и управления лесным хозяйством, а также земель, подверженных естественным отклонениям.
- ^g При расчете коррективов для других переменных, относящихся к данной категории в таблицах 4(КР-1)В.1, 4(КР-1)В.1.1 и 4(КР-1)В.1.2 ОФД, следует использовать коэффициент консервативности для конкретного корректируемого пула.
- ^h Для всех этих случаев принимается неопределенность для конкретного корректируемого пула.
- ⁱ Для данного вида деятельности были приняты коэффициенты консервативности для обезлесивания.
- ^j При расчете коррективов для технической поправки следует использовать коэффициент консервативности для конкретного пула.
- ^k Неопределенность для данных о деятельности за базовый год составляет 50%, а коэффициенты консервативности равны 0,89/1,12.
- ^l Сюда также включается информация о CO₂, несмотря на то, что выбросы/абсорбция могут включаться в категорию землепользования, остающегося в той же категории, и земель, переведенных в новую категорию землепользования.

Таблица 6

Коэффициенты консервативности для внесения коррективов в отношении деятельности в области землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства согласно пунктам 3 и 4 статьи 3 Киотского протокола: коэффициенты консервативности для абсорбции^a за тот или иной год периода действия обязательств/выбросов^a за базовый год^b

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов							
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃	
Облесение и лесовозобновление (всего)																
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,12							1,06	1,12							
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,12							1,06	1,12							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,06	1,21							
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,06	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21							
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,37							1,06	1,37							
Продукты из заготовленной древесины	1,12							1,21	1,37							
(Земли, подверженные естественным отклонениям) ^d																
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,12							1,06	1,12							
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,12							1,06	1,12							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,06	1,21							
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,06	1,37							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,37							1,06	1,37							
Продукты из заготовленной древесины	1,12							1,21	1,37							
Обезлесивание (всего) ^e																
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе ^f	1,37							1,06	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,21							1,06	1,21							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,06	1,37							
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,06	1,37							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,21							1,06	1,21							
Продукты из заготовленной древесины	1,12							1,21	1,37							
Лесное хозяйство (всего) ^g																
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,12							1,02	1,12							
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,12							1,02	1,12							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,02	1,21							
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,02	1,37							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,02	1,21							
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,37							1,06	1,37							
Продукты из заготовленной древесины	1,12							1,21	1,37							
(Новые посаженные леса (CEF-ne)) ^g																
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,12							1,06	1,12							
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,12							1,06	1,12							
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,06	1,21							

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,06	1,37						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,37							1,06	1,37						
Накопления углерода при вырубке ^h															
Продукты из заготовленной древесины	1,12							1,21	1,37						
(Вырубленные и преобразованные лесные насаждения (CEF-hc)) ⁱ															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,21							1,06	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,06	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,06	1,37						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,21							1,06	1,21						
Продукты из заготовленной древесины	1,12							1,21	1,37						
Лесное хозяйство (земли, подверженные естественным отклонениям) ^{g, i}	1,37														
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,21							1,06	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,21							1,06	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,06	1,21						
Чистые изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,12							1,06	1,21						
Продукты из заготовленной древесины	1,12							1,21	1,37						
Техническая поправка ^j															
Управление землями под сельскохозяйственными культурами ^k															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,02	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,21							1,06	1,21						
Управление пастбищными угодьями ^k															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,37							1,02	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,02	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,21							1,06	1,21						
Восстановление растительного покрова ^k															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,37							1,02	1,37						

	Коэффициенты выбросов							Данные о деятельности	Оценки выбросов						
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃		CO ₂	CH ₄	N ₂ O	ГФУ	ПФУ	SF ₆	NF ₃
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,02	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,02	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,21							1,02	1,21						
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,21							1,06	1,21						
Осушение и повторное обводнение водно-болотных угодий ^k															
Изменения в накоплениях углерода в наземной биомассе	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подземной биомассе	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в подстилке	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в валежнике и сухостое	1,37							1,06	1,37						
Изменения в накоплениях углерода в почве: минеральные почвы	1,37	1,37	1,37					1,06	1,37	1,37	1,37				
Изменения в накоплениях углерода в почве: органические почвы ^c	1,37	1,37	NA					1,06	1,37	1,37					
Продукты из заготовленной древесины															
В результате обезлесивания/лесовозобновления	1,12							1,21	1,37						
В результате обезлесивания	1,12							1,21	1,37						
В результате управления лесным хозяйством	1,12							1,21	1,37						
Сквозные категории															
Прямые и не прямые выбросы N ₂ O в результате внесения азотных удобрений			1,37					1,06		1,37					
Выбросы CH ₄ и N ₂ O из осушенных и повторно обводненных органических почв ^l															
Осушенные органические почвы ^l	1,37	1,37	1,37					1,06	1,37	1,37	1,37				
Повторно обводненные органические почвы ^l	1,37	1,37	NA					1,06	1,37	1,37					
Выбросы N ₂ O в процессе азотной минерализации/иммобилизации в результате потерь/накопления углерода в связи с переводом земель в другие категории землепользования и изменений в хозяйственном использовании минеральных почв			1,37					1,06		1,37					
Выбросы парниковых газов в результате сжигания биомассы (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O)	1,21	1,21	1,21					1,12	1,37	1,37	1,37				

Примечание: Ячейки помечены «NA», поскольку от Сторон либо не требуется представлять данные по этой категории в кадастрах парниковых газов, либо не требуется включать ее в общие данные по стране.

Сокращения: NA = не применимо.

- ^a Чистые выбросы и абсорбция включают в себя чистое увеличение и сокращение в накоплениях углерода в отдельных углеродных пулах (в течение того или иного года в период действия обязательств и за базовый год соответственно).
- ^b Для базового года приведенные в настоящей таблице коэффициенты консервативности применяются к управлению землями под сельскохозяйственными культурами, управлению пастбищными угодьями, осушению и повторному обводнению водно-болотных угодий, а также восстановлению растительного покрова в соответствии с пунктом 4 статьи 3 Киотского протокола.
- ^c При расчете коррективов для других переменных, относящихся к данной категории в таблице 4(КР-1)А.1.1 общей формы представления доклада (ОФД), следует использовать коэффициент консервативности для конкретного пула. Это, в частности, относится к районам, подверженным естественным отклонениям в течение первого года, за который представляется отчетность: фоновые уровни, пределы, выбросы в кадастре, которые могут быть исключены, и последующая абсорбция в кадастровом году. Для заготовки поврежденных деревьев следует использовать коэффициенты консервативности для продуктов из заготовленной древесины.
- ^d Те же коэффициенты консервативности применяются для обезлесенных земель, которые ранее указывались в категории облесения/лесовозобновления и управления лесным хозяйством, а также земель, подверженных естественным отклонениям.
- ^e При расчете коррективов для других переменных, относящихся к данной категории в таблице 4(КР-1)А.2 ОФД, следует использовать коэффициент консервативности для конкретного пула. Это, в частности, относится к районам, подверженным естественным отклонениям в течение первого года, за который представляется отчетность: фоновые уровни, пределы, выбросы в кадастре, которые могут быть исключены, и последующая абсорбция в кадастровом году. Для заготовки поврежденных деревьев следует использовать коэффициенты консервативности для продуктов из заготовленной древесины.

- ^f В соответствии с *Дополнением 2013 года Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК) к Руководящим принципам МГЭИК 2006 года для национальных кадастров парниковых газов: водно-болотные угодья (глава 2)* неопределенность для осушенных органических почв составляет 20%, а коэффициенты консервативности равны 0,94/1,06. Неопределенность для выбросов CO₂ превышает 150% для осушенных и повторно обводненных внутренних органических почв (с коэффициентами консервативности 0,73/1,37), которые указаны в данной таблице в графе «Выбросы и абсорбция в результате осушения и повторного обводнения».
- ^g При расчете коррективов для других переменных, относящихся к данной категории в таблице 4(КР-1)В.1 ОФД, следует использовать коэффициент консервативности для конкретного корректируемого пула.
- ^h Для всех этих случаев принимается неопределенность для конкретного корректируемого пула.
- ⁱ Для данного вида деятельности были приняты коэффициенты консервативности для обезлесивания. При расчете коррективов для других переменных, относящихся к данной категории в таблице 4(КР-1)В.1 ОФД, следует использовать коэффициент консервативности для конкретного корректируемого пула.
- ^j При расчете коррективов для технической поправки следует использовать коэффициент консервативности для конкретного пула.
- ^k Неопределенность для данных о деятельности за базовый год составляет 50%, а коэффициенты консервативности равны 0,89/1,12.
- ^l Сюда также включается информация о CO₂, несмотря на то, что выбросы/абсорбция могут включаться в категорию землепользования, остающегося в той же категории, и земель, переведенных в новую категорию землепользования.