



ОРГАНИЗАЦИЯ
ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ



Рамочная Конвенция об
Изменении Климата

Distr.
LIMITED

FCCC/SBSTA/1999/L.5
8 June 1999

RUSSIAN
Original: ENGLISH

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ДЛЯ КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ ПО НАУЧНЫМ
И ТЕХНИЧЕСКИМ АСПЕКТАМ

Десятая сессия

Бонн, 31 мая - 11 июня 1999 года

Пункт 4 а) повестки дня

**НАЦИОНАЛЬНЫЕ СООБЩЕНИЯ СТОРОН, ВКЛЮЧЕННЫХ В ПРИЛОЖЕНИЕ I
К КОНВЕНЦИИ**

РУКОВОДЯЩИЕ ПРИНЦИПЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ НАЦИОНАЛЬНЫХ СООБЩЕНИЙ

Проект выводов, подготовленный Председателем

1. Вспомогательный орган для консультирования по научным и техническим аспектам (ВОКНТА) постановил препроводить Вспомогательному органу по осуществлению (ВОО) проект решения о руководящих принципах для подготовки национальных сообщений Сторон, включенных в приложение I к Конвенции, часть I: руководящие принципы РКИКООН для представления докладов о годовых кадастрах, который будет рекомендован для принятия Конференцией Сторон на ее пятой сессии (см. приложение к настоящим выводам). Текст этих руководящих принципов, включающих общую форму представления докладов, содержится в приложении к проекту решения.

2. ВОКНТА предложил ВОО установить двухлетний испытательный период с начала 2000 года для оценки руководящих принципов РКИКООН для представления докладов о годовых кадастрах, в особенности общей формы представления докладов, в целях их пересмотра на КС7 с учетом, в частности, опыта, накопленного Сторонами и секретариатом, и вкладов МГЭИК.

GE.99-70204 (R)
BNJ.99-142

3. ВОКНТА призвал Стороны, включенные в приложение I к Конвенции, оказать поддержку усилиям других Сторон, включенных в приложение I, осуществляющих процесс перехода к рыночной экономике, направленным на повышение качества их национальных кадастров парниковых газов, включая представление докладов о кадастровых данных с использованием общей формы представления докладов и архивирование кадастровых данных.
4. ВОКНТА принял к сведению информацию, представленную Программой по национальным кадастрам парниковых газов МГЭИК-ОЭСР-МЭА 1/ в отношении ее работы в области факторов неопределенности и эффективной практики. Он просил МГЭИК своевременно представить свой доклад для двенадцатой сессии ВОКНТА и постановил рассмотреть доклад МГЭИК об этой деятельности на упомянутой сессии.
5. ВОКНТА просил Стороны представить в секретариат до 15 июля 1999 года в электронном виде любые дальнейшие технические исправления к общей форме представления докладов, с тем чтобы своевременно завершить подготовку руководящих принципов до пятой сессии КС.
6. ВОКНТА просил секретариат, при условии наличия ресурсов и с учетом консультативного вклада МГЭИК и других соответствующих организаций, разработать средства программного обеспечения, необходимые для облегчения представления Сторонами докладов с использованием общей формы представления докладов.
7. ВОКНТА просил все Стороны, не использующие в общей форме представления докладов таблицы секторальных справочных данных 5A-D об изменениях землепользования и лесном хозяйстве, указать альтернативные форматы и представить их в секретариат до 1 июля 2001 года.
8. ВОКНТА постановил продолжить на своей одиннадцатой сессии обсуждение изменений к руководящим принципам для подготовки национальных сообщений Сторон, включенных в приложение I к Конвенции, часть II: руководящие принципы РКИКООН для представления докладов о прогнозах, политике и мерах, финансовых ресурсах и передаче технологии и прочих вопросах. Он далее постановил препроводить, после завершения работы, свои выводы на рассмотрение ВОО в целях представления изменений к части II руководящих принципов для принятия на пятой сессии Конференции Сторон. ВОКНТА просил секретариат подготовить документ только на английском языке, отражающий ход обсуждений по проекту текста части II руководящих принципов на момент закрытия десятой сессии.

1/ В соответствии с решением XIV пленарного заседания МГЭИК, функции Программы по кадастрам МГЭИК-ОЭСР-МЭА будут возложены на Целевую группу по кадастрам МГЭИК, группа технической поддержки которой начнет работу в Японии в 1999 году.

Приложение

Проект решения --/СР.5

**Сообщения Сторон, включенных в приложение I к Конвенции:
руководящие принципы и сроки**

Конференция Сторон,

ссылаясь на соответствующие положения Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, в частности на статью 4, пункт 2 статьи 10 и статью 12,

ссылаясь на свои решения 3/СР.1 о подготовке и представлении национальных сообщений Сторон, включенных в приложение I к Конвенции, 4/СР.1 по методологическим вопросам, 9/СР.2 о сообщениях Сторон, включенных в приложение I к Конвенции: руководящие принципы, график и процесс рассмотрения, и 11/СР.4 о национальных сообщениях Сторон, включенных в приложение I к Конвенции,

признавая, что антропогенные выбросы из источников и абсорбция поглотителями парниковых газов, не регулируемых Монреальским протоколом, должны сообщаться транспарентным, согласованным, сопоставимым, полным и точным образом,

отмечая, что пересмотренные руководящие принципы для подготовки национальных сообщений Сторон, включенных в приложение I к Конвенции, содержащиеся в приложении к решению 9/СР.2, нуждаются в обновлении в целях повышения транспарентности, согласованности, сопоставимости, полноты и точности сообщаемых национальных кадастров парниковых и другой информации,

отмечая ведущийся процесс совершенствования руководящих указаний для представления Сторонами кадастров ПГ, в частности работу МГЭИК, связанную с факторами неопределенности и эффективной практикой,

1. постановляет принять руководящие принципы для подготовки национальных сообщений Сторон, включенных в приложение I к Конвенции, часть I: руководящие принципы РКИКООН для представления докладов о годовых кадастрах, которые содержатся в приложении к настоящему решению;

2. постановляет, что Сторонам, включенным в приложение I к Конвенции, следует использовать руководящие принципы РКИКООН для годовых кадастров в целях сообщения кадастров, подлежащих представлению 15 апреля каждого года начиная с 2000 года;

3. призывает Стороны отдельно представить в секретариат до 1 июля 2001 года информацию об опыте, накопленном в 2000-2001 годах в области использования руководящих принципов, в частности общей формы представления докладов;

4. просит секретариат подготовить доклад об использовании руководящих принципов, в частности общей формы представления докладов, с учетом, в частности, опыта, накопленного Сторонами при использовании руководящих принципов, и опыта, накопленного секретариатом в обработке общей формы представления докладов, а также материалов от МГЭИК, для рассмотрения ВОКНТА на его пятнадцатой сессии при рассмотрении возможных изменений руководящих принципов;

5. постановляет, что изменения этих руководящих принципов, в частности общей формы представления докладов, должны быть рассмотрены ВОКНТА на его пятнадцатой сессии в целях представления решения для принятия на КС.7.

Приложение к проекту решения

**РУКОВОДЯЩИЕ ПРИНЦИПЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ НАЦИОНАЛЬНЫХ СООБЩЕНИЙ
СТОРОН, ВКЛЮЧЕННЫХ В ПРИЛОЖЕНИЕ I К КОНВЕНЦИИ**

ЧАСТЬ I

**РУКОВОДЯЩИЕ ПРИНЦИПЫ РКИКООН ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДОКЛАДОВ
О ГОДОВЫХ КАДАСТРАХ**

A. Цели

1. Цели руководящих принципов РКИКООН для представления докладов о годовых кадастрах заключаются в следующем:

a) оказывать содействие Сторонам, включенным в приложение I, в выполнении их обязательств по статьям 4 и 12 Конвенции и в подготовке к выполнению возможных будущих обязательств по статьям 3, 5 и 7 Киотского протокола;

b) облегчать процесс рассмотрения годовых национальных кадастров и национальных кадастров, включаемых в национальные сообщения, в том числе подготовку технического анализа и сводных документов; и

c) облегчать процесс проверки и технической оценки и экспертное рассмотрение кадастровой информации.

B. Принципы и определения

2. Национальные кадастры парниковых газов, упоминаемые ниже как кадастры, должны быть прозрачными, согласованными, сопоставимыми, полными и точными.

3. Кадастры следует подготавливать с использованием сопоставимых методологий, одобренных Конференцией Сторон (КС), как это указано в пункте 7 ниже, и любой

эффективной практики 2/, одобренной Конференцией Сторон на одной из будущих сессий.

4. В контексте настоящих руководящих принципов РККООН для представления докладов о кадастрах:

транспарентность означает, что следует представлять четкие разъяснения в отношении допущений и методологий, использовавшихся для составления кадастра, с тем чтобы облегчить работу с кадастрами для пользователей сообщенной информации. Транспарентность кадастров является основополагающей предпосылкой для успеха процесса представления и рассмотрения информации;

согласованность означает, что кадастр должен характеризоваться внутренней согласованностью во всех своих элементах с кадастрами за другие годы. Кадастр является согласованным, если одни и те же методологии используются для базового года и всех последующих лет и если для оценки выбросов из источников или абсорбции поглотителями используются согласованные ряды данных. В некоторых условиях, упомянутых в пунктах 10 и 11, кадастр, составленный с использованием различных методологий за различные годы, может быть сочтен согласованным, если он был перерассчитан транспарентным образом с учетом любой эффективной практики;

сопоставимость означает, что оценки выбросов и абсорбции, сообщенные Сторонами в кадастрах, должны быть сопоставимыми между Сторонами. Для этой цели Сторонам следует использовать методологии, одобренные КС для оценки и представления кадастров. Разделение источников/поглотителей на различные категории должно соответствовать их классификации в пересмотренных Руководящих принципах Межправительственной группы экспертов по изменению климата для национальных кадастров парниковых газов 1996 года, в том что касается резюме и секторальных таблиц;

2/ Межправительственная группа экспертов по изменению климата (МГЭИК) в настоящее время готовит руководящие указания в отношении эффективной практики в рамках своей работы, связанной с факторами неопределенности в кадастрах. Это руководство может быть представлено на рассмотрение ВОКНТА в 2000 году. Руководство в отношении эффективной практики может включать, в частности, рекомендации в отношении выбора методологии, факторов выбросов, данных о деятельности и факторов неопределенности, а также в отношении ряда процедур оценки и контроля качества, которые могут применяться в ходе подготовки кадастров.

полнота означает, что кадастр охватывает все источники и поглотители и все газы, включенные в пересмотренные Руководящие принципы Межправительственной группы экспертов по изменению климата для национальных кадастров парниковых газов 1996 года, а также другие существующие соответствующие категории источников/поглотителей, которые являются специфическими для отдельных Сторон и, следовательно, могут и не быть включены в Руководящие принципы МГЭИК. Полнота также означает полный географический охват источников и поглотителей Стороны 3/;

точность является относительной мерой верности оценки выбросов или абсорбции. Оценки должны быть точными в том смысле, что они не содержат систематически завышенной или заниженной оценки истинных выбросов или абсорбции, насколько об этом можно судить, и что факторы неопределенности, насколько это возможно, сведены к минимуму. Для повышения точности кадастров следует использовать надлежащие методологии, соответствующие руководству по эффективной практике.

С. Сфера охвата

5. Настоящие руководящие принципы РККООН для представления докладов о годовых кадастрах охватывают оценку и представление докладов о выбросах и абсорбции парниковых газов в рамках как годовых кадастров, так и кадастров, включаемых в национальные сообщения, как это предусматривается решением 11/СР.4 и другими соответствующими решениями КС.

Д. Базовый год

6. В качестве базового года для оценки кадастров и представлений докладов следует использовать 1990 год. В соответствии с положениями статьи 4.6 Конвенции и решениями 9/СР.2 и 11/СР.4 следующим Сторонам, включенным в приложение I, которые осуществляют процесс перехода к рыночной экономике, разрешается использовать иной, чем 1990 год, базовый год или период:

Болгария:	использовать 1998 год
Венгрия:	использовать средний показатель за 1985–1987 годы
Польша:	использовать 1988 год
Румыния:	использовать 1989 год
Словения:	использовать 1986 год

3/ В соответствии с документами данной Стороны о ратификации, принятии и одобрении Конвенции или присоединении к ней.

Е. Методы

Методология

7. Стороны используют пересмотренные Руководящие принципы Межправительственной группы экспертов по изменению климата для национальных кадастров парниковых газов 1996 года, упоминаемые ниже как Руководящие принципы МГЭИК, для оценки и представления докладов об антропогенных выбросах из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов, не регулируемые Монреальским протоколом. В соответствии с Руководящими принципами МГЭИК Стороны должны иметь возможность применять различные методы (уровни), включенные в эти Руководящие принципы, при этом первоочередное значение имеют те методы, которые, как считается, позволяют получать наиболее точные оценки, в зависимости от наличия данных. В соответствии с Руководящими принципами МГЭИК Стороны также могут использовать национальные методологии, которые, по их мнению, лучше отражают их национальные условия, если эти методологии сопоставимы с Руководящими принципами МГЭИК и хорошо подкреплены документацией.

8. В Руководящих принципах МГЭИК предлагается стандартная методология, которая включает стандартные факторы выбросов и в некоторых случаях – стандартные данные о деятельности. Поскольку эти стандартные данные, факторы и допущения не всегда могут соответствовать конкретным национальным условиям, предпочтительно, чтобы Стороны использовали свои собственные национальные факторы выбросов и данные о деятельности, когда таковые имеются, при условии, что они разработаны таким образом, который сопоставим с любой эффективной практикой, и считаются более точными и что представляемые оценки выбросов и абсорбции и лежащие в их основе данные являются прозрачными.

Эффективная практика

9. При подготовке кадастров Сторонам следует применять любые виды эффективной практики, одобренные КС, в целях повышения прозрачности, последовательности, сопоставимости, полноты и точности.

Перерасчеты

10. Цель любых перерасчетов должна заключаться в повышении точности и/или полноты. Перерасчеты должны обеспечивать последовательность временных рядов. Оценка кадастров, охватывающих целые временные ряды, включающие базовый год и все последующие годы, за которые были представлены кадастры, должна проводиться с использованием одних и тех же методологий, и основополагающие данные о деятельности и факторы выбросов должны рассчитываться и использоваться последовательным образом. В случае изменения методологии или методов сбора основополагающих данных о деятельности и факторов

выбросов Сторонам следует проводить перерасчет кадастров за базовый и последующие годы.

11. Однако в некоторых случаях данные о деятельности за некоторые прошлые годы, включая базовый год, могут отсутствовать. В этом случае может возникнуть необходимость перерасчета выбросов или абсорбции за эти годы с применением альтернативных методологий. В таких случаях Стороны должны продемонстрировать, что временной ряд является последовательным. Альтернативные методологии должны подкрепляться документацией транспарентным образом с учетом любых видов эффективной практики.

Факторы неопределенности

12. Сторонам следует проводить оценку факторов неопределенности своих кадастров с использованием имеющихся в их распоряжении наилучших методологий и с учетом любых видов эффективной практики.

Г. Представление докладов

1. Общие руководящие указания

Оценки выбросов и абсорбции

13. В статье 12.1 а) Конвенции предусматривается, что каждая Сторона представляет КС через секретариат, в частности, национальный кадастр антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителей всех парниковых газов, не регулируемых Монреальским протоколом. Как минимум, кадастры содержат информацию о следующих шести парниковых газах: диоксиде углерода (CO_2), метане (CH_4), закиси азота (N_2O), перфторуглеродах (ПФУ), гидрофторуглеродах (ГФУ) и гексафториде серы (SF_6). Сторонам следует также представлять информацию о выбросах и абсорбции любых других парниковых газов, величины глобального потенциала потепления (ППП) которых за 100-летний период были определены МГЭИК и приняты КС. Сторонам следует также представлять информацию о следующих косвенных парниковых газах: оксиде углерода (CO), оксидах азота (NO_x) и неметановых летучих органических соединениях (НМЛОС). Поощряется также представление Сторонами информации об оксидах серы (SO_x).

14. Информация о выбросах и абсорбции парниковых газов должна представляться по каждому газу в отдельности в единицах массы, при этом выбросы из источников перечисляются отдельно от абсорбции поглотителями, за исключением тех случаев, когда технически невозможно разделить информацию об источниках и поглотителях в областях землепользования, изменений в землепользовании и лесного хозяйства. Для ГФУ и ПФУ информация о выбросах должна сообщаться на разукрупненной основе для каждого

соответствующего химического вещества в конкретной категории, за исключением тех случаев, когда применяются положения пункта 19.

15. Кроме того, в соответствии с решением 2/CP.3 Сторонам следует сообщать данные о совокупных выбросах и абсорбции парниковых газов в эквиваленте CO₂ в части доклада, содержащей резюме кадастра 4/, с использованием величин ППП, представленных МГЭИК в его втором докладе об оценке, которые упоминаются ниже как величины ППП МГЭИК 1995 года, на основе воздействия парниковых газов на протяжении 100-летнего периода. Перечень таких величин приводится в таблице 1 в конце настоящего документа. В таблицу 1 будут вноситься поправки в целях включения в нее любых дополнительных парниковых газов и их величин ППП за 100-летний период, после того как величины ППП будут приняты КС.

16. В соответствии с решением 2/CP.3 Сторонам следует представлять данные о фактических выбросах ГФУ, ПФУ и SF₆, когда такие данные имеются в наличии, представляя разукрупненные данные в разбивке по видам химических веществ (например, HFC-134a) и категориям источников в единицах массы и в эквивалентах CO₂. Сторонам следует прилагать все усилия для развития необходимых источников данных в целях представления данных о фактических выбросах. Для тех категорий источников, к которым применяется концепция потенциальных выбросов и в отношении которых Стороны еще не располагают необходимыми данными для расчета фактических выбросов, Сторонам следует сообщать разукрупненные потенциальные выбросы. В целях транспарентности и сопоставимости Сторонам, представляющим информацию о фактических выбросах, следует также представлять информацию о потенциальных выбросах для тех источников, к которым применяется концепция потенциальных выбросов.

17. Стороны также активно поощряются к представлению данных о выбросах парниковых газов, величины которых за 100-летний период уже имеются, но еще не утверждены КС. Информацию об этих выбросах и абсорбции следует сообщать отдельно от национальных итоговых величин. Следует указывать величины ППП и источник данных.

18. В соответствии с Руководящими принципами МГЭИК выбросы, связанные с бункерным топливом, используемым при международных авиационных и морских перевозках, основанные на объемах топлива, проданного морским или воздушным судам, осуществляющим международные перевозки, не следует включать в национальные итоговые

4/ Выбросы в эквиваленте CO₂ следует указывать на таком же уровне разукрупнения, что и в таблице 7А Руководящих принципов МГЭИК.

величины, а следует сообщать отдельно. Сторонам следует также сообщать данные о выбросах, связанных с использованием морского bunkerного топлива при международных авиационных и морских перевозках, как две отдельные графы своих кадастров.

19. Данные о выбросах и абсорбции следует сообщать на максимально разукрупненном уровне по каждой категории источников/поглотителей с учетом того факта, что для защиты конфиденциальной деловой или военной информации может потребоваться минимальный уровень разукрупнения.

Перерасчеты

20. Перерасчеты ранее представленных оценок выбросов и абсорбции в результате изменений в методологиях, изменений в методах получения или использования факторов выбросов или данных о деятельности или включения новых источников или поглотителей, которые существовали начиная с базового года, но о которых ранее не сообщались данные, следует представлять за базовый год и за все последующие годы вплоть до года, в котором был произведен перерасчет. Перерасчеты должны приводить к повышению точности и полноты кадастров и обеспечивать последовательность временных рядов. В этой связи Сторонам следует сообщать такие оправдательные причины для таких изменений. Информация о процедурах, применявшихся для перерасчета, изменениях в методах расчета, использовавшихся факторов выбросов и данных о деятельности и о включении источников или поглотителей, должна подкрепляться документацией транспарентным образом с указанием соответствующих изменений в каждой категории источников или поглотителей, в которой имели место такие изменения.

Полнота

21. В тех случаях, когда в кадастрах существуют методологические пробелы или пробелы в данных, информация о таких пробелах должна представляться транспарентным образом. Сторонам следует четко указывать источники и поглотители, которые не рассматриваются в их кадастрах, но включены в руководящие принципы МГЭИК, и объяснять причины такого исключения. Кроме того, Сторонам следует использовать излагаемые ниже стандартные указатели для заполнения пробелов во всех таблицах кадастров. Такой подход облегчает оценку полноты кадастра. Применяются следующие стандартные указатели:

а) "NO" (не имеется) для таких выбросов парниковых газов из источников и для такой их абсорбции поглотителями, которых не имеется для конкретного газа или для конкретной категории источников/поглотителей в той или иной стране;

б) "NE" (оценка не проводилась) для существующих выбросов парниковых газов из источников и их абсорбции поглотителями, в отношении которых оценка не проводилась. В тех случаях, когда в кадастре для выбросов или абсорбции CO₂, N₂O, CH₄, ГФУ, ПФУ или SF₆ используется указатель "NE", Стороне следует указать, используя таблицу полноты

общей формы представления докладов, почему не может быть произведена оценка выбросов;

с) "NA" (неприменимо) для деятельности в той или иной категории источников/поглотителей, которая не приводит к выбросам или абсорбции конкретного газа. Если категории в общей форме представления докладов, к которым применим указатель "NA", затенены, то их можно не заполнять;

d) "IE" (включено в другом месте) для тех выбросов парниковых газов из источников и той их абсорбции поглотителями, оценка которых проведена, но указана в другой части кадастра, вместо данной категории источников/поглотителей. В тех случаях, когда в кадастре используется указатель "IE", Сторона должна указать, используя таблицу полноты общей формы представления докладов, в какую часть кадастра были включены выбросы или абсорбция по данной категории источников/поглотителей, и Сторона должна привести причины для такого перемещения из соответствующей категории;

e) "C" (конфиденциальный характер) для тех выбросов парниковых газов из источников и той их абсорбции поглотителями, которые могут привести к раскрытию конфиденциальной информации с учетом положений пункта 19 выше; и

f) "0" для тех выбросов парниковых газов из источников и той их абсорбции поглотителями, которые, по оценкам, составляют менее половины единицы, используемой для регистрации данных в кадастровой таблице и которые, таким образом, после округления равны нулю. Такое количество должно впоследствии быть включено в национальные итоговые показатели и в любые соответствующие промежуточные итоговые показатели. В таблицах справочной информации по секторам общей формы представления докладов Сторонам следует представлять данные с такой степенью детализации, которую допускают применяемые методы 5/ 6/.

5/ Уровень надлежащей детализации для категорий малых источников/поглотителей в настоящее время рассматривается МГЭИК в его работе в области эффективной практики, и Сторонам следует использовать любые руководящие указания, которые впоследствии будут одобрены КС.

6/ Применение данной процедуры может привести к тому, что вследствие округления итоговые показатели во всех секторальных таблицах будут несколько отличаться от итоговых показателей в кратких таблицах.

22. Если Стороны проводят оценку выбросов и абсорбции для специфических для конкретной страны источников или поглотителей, либо для газов, которые не являются частью Руководящих принципов МГЭИК, они должны ясно указать, о каких категориях источников/поглотителей идет речь и какие методологии, факторы выбросов и данные о деятельности использовались при составлении оценки.

Проверка 7/

23. В соответствии с Руководящими принципами МГЭИК и для целей проверки Сторонам следует проводить сопоставление своих национальных оценок выбросов диоксида углерода в результате сжигания топлива с оценками, полученными при помощи стандартного подхода МГЭИК, и сообщать оба вида данных в годовых кадастрах. Поощряется также представление Сторонами докладов о любых экспертных рассмотрениях их кадастров, проведенных на национальном уровне.

Факторы неопределенности 8/

24. При представлении кадастровых данных о выбросах и абсорбции парниковых газов следует указывать уровень неопределенности, характерный для этих данных и лежащих в их основе допущений. Информация о методологиях, использовавшихся для оценки факторов неопределенности, должна сообщаться транспарентным образом. Поощряется представление Сторонами количественной информации о факторах неопределенности, когда такая информация имеется в наличии.

Коррективы

25. Кадастры представляются без коррективов, связанных, например, с климатическими колебаниями или тенденциями в области торговли электроэнергией. Если Стороны в качестве добавления проводят такую корректировку кадастровых данных, то коррективы должны сообщаться отдельно и транспарентным образом с четким указанием применявшегося метода.

7/ После того, как будет накоплен большой объем данных или после того, как МГЭИК завершит разработку руководящих указаний в отношении эффективной практики, ВОКНТА, возможно, пожелает рассмотреть данный вопрос и, в случае необходимости, расширить данный раздел в ходе внесения любых последующих изменений в настоящие руководящие принципы.

8/ После того как текущая работа МГЭИК по этому вопросу будет завершена, ВОКНТА сможет установить более жесткие требования для представления информации о факторах неопределенности.

26. Коррективы рассматриваются как важная информация в связи с мониторингом тенденций в области выбросов и абсорбции и осуществлением национальной политики и мер. Каждая Сторона сама может решать вопрос о том, применять ли коррективы, в дополнение к сообщению нескорректированных кадастровых данных, и, в случае применения коррективов, указывает, какой метод использовался. Стороны поощряются к обмену опытом с другими Сторонами в области применения коррективов.

2. Общая форма представления докладов

27. Стороны ежегодно представляют Конвенции, через секретариат, информацию, требуемую в соответствии с общей формой представления докладов, содержащейся в приложении к настоящим руководящим принципам. Эта информация представляется на ежегодной основе за предпоследний год до года представления в соответствии с пунктом 5. Она должна официально представляться как в электронной форме, так и в отпечатанном виде. Общая форма представления докладов является частью национального доклада о кадастре, упоминаемого в пункте 3 ниже.

28. Общая форма представления докладов включает:

- a) резюме и секторальные таблицы;
- b) таблицы справочных данных по секторам для сообщения агрегированных факторов выбросов и данных о деятельности;
- c) разработанный МГЭИК рабочий лист 1.1, содержащий оценку выбросов CO₂ в результате сжигания топлива с использованием стандартного подхода МГЭИК, и таблицу для сопоставления оценок, полученных на основе этого стандартного подхода, с национальными оценками и для разъяснения любых значительных различий;
- d) таблицы для представления, в частности, информации о совокупных выбросах и абсорбции в эквиваленте CO₂, перерасчетах, полноте кадастра, факторах неопределенности, промышленном сырье, неэнергетическом использовании топлива, международных бункерах, многосторонних операциях и тенденциях выбросов, а также проверочный перечень основных позиций кадастровой информации, требуемой в соответствии с настоящими руководящими принципами РККООН для представления докладов о годовых кадастрах.

30. Общая форма представления докладов строится в соответствии с распределением источников/поглотителей на категории согласно секторальным таблицам МГЭИК. Она содержит минимальный объем информации о методах, агрегированных факторах выбросов и данных о деятельности, а также о соответствующих допущениях, лежащих в основе оценок, приводимых в секторальных таблицах.

31. Информация, представляемая в соответствии с общей формой представления докладов, направлена на повышение сопоставимости и транспарентности кадастров путем облегчения, в

частности, перекрестных сопоставлений данных о деятельности и совокупных факторов выбросов между Сторонами, а также путем облегчения выявления возможных ошибок, недопониманий и пропусков в кадастрах.

3. Национальный доклад о кадастре

32. Стороны должны представлять Конференции Сторон через секретариат национальный доклад о кадастре, содержащий подробную и полную информацию об их кадастрах за все годы, начиная с базового года и кончая годом представления текущего годового кадастра, с тем чтобы обеспечить транспарентность кадастра.

33. Национальный доклад о кадастре должен предоставляться на ежегодной основе в полном виде Конференции Сторон, через секретариат, согласно соответствующим решениям КС либо в виде документа, изданного типографским способом, либо в электронной форме и должен обновляться на ежегодной основе для отражения изменений. Он должен включать:

а) ежегодную кадастровую информацию, представляемую в соответствии с пунктом 27, за все годы, начиная с базового года 9/ и кончая годом представления текущего ежегодного кадастра;

б) рабочие листы для расчетов 10/ или эквивалентную информацию базы данных относительно подробных кадастровых расчетов в каждом секторе за все годы, начиная с базового года и кончая годом представления текущего годового кадастра, содержащие, в частности, разукрупненные национальные факторы выбросов и данные о деятельности, лежащие в основе оценок;

с) описание конкретных методологий и допущений, использовавшихся в каждом секторе, включая указание уровня сложности (уровни МГЭИК), и описание любой национальной методологии, использовавшейся соответствующей Стороной, а также информацию о предполагаемых будущих усовершенствованиях методологий;

9/ В соответствии с положениями статьи 4.6 Конвенции и решениями 9/CP.2 и 11/CP.4 некоторым Сторонам с экономикой переходного периода разрешается использовать иные, чем 1990 год, базовые годы, как это упомянуто в пункте 7 выше.

10/ Рабочие листы для расчетов или эквивалентная информация базы данных в соответствии с руководящими принципами МГЭИК, КОРИНЭЙР или национальными методами.

d) ссылки на источники информации, связанной с методологиями, факторами выбросов и данными о деятельности, а также обоснование для их выбора;

e) информацию о допущениях и условиях, лежащих в основе оценки выбросов и абсорбции, а также обоснование для их выбора;

f) конкретную информацию о промышленном сырье и бункерах:

i) в связи с возможным двойным учетом или неучетом выбросов Сторонам следует указывать, было ли промышленное сырье учтено в кадастре, и если это так, каким образом осуществлялся такой учет;

ii) в связи с представлением данных о выбросах в результате использования бункерного топлива Сторонам следует разъяснять, каким образом они проводили различия между внутренними выбросами морскими и воздушными судами, которые должны включаться в национальные итоговые показатели, и выбросами в связи с использованием международного бункерного топлива;

g) информацию о любых перерасчетах, связанных с ранее представленными кадастровыми данными, как того требует пункт 20 выше;

h) информацию о факторах неопределенности, как того требует пункт 25 выше;
и

i) информацию о применявшихся процедурах обеспечения качества/контроля качества (ОК/КК);

j) отдельный раздел, в котором четко указываются изменения по сравнению с предыдущими годами, включая изменения в методологиях, источниках информации и допущениях, а также изменения в мерах реагирования на процесс рассмотрения.

34. Стороны должны публиковать свои национальные доклады о кадастрах. Стороны могут выполнять это обязательство путем размещения своих национальных докладов о кадастрах в их полном виде на своих национальных web-сайтах.

G. Ведение отчетности

35. Сторонам следует собирать и архивировать всю соответствующую кадастровую информацию за каждый год, включая все разукрупненные факторы выбросов, данные о деятельности и документацию о том, каким образом эти факторы и данные были получены и агрегированы для составления кадастра. Эта информация должна позволять группам экспертов по рассмотрению реконструировать кадастр. Кадастровая информация должна архивироваться начиная с базового года, включая соответствующие данные о применявшихся

перерасчетах. Подтверждающая документация должна давать возможность проследить оценки выбросов и абсорбции вплоть до первоначальных разукрупненных факторов выбросов и данных о деятельности. Эта информация должна также облегчать процесс своевременного разъяснения кадастровых данных при подготовке секретариатом ежегодной компиляции кадастров или оценок методологических вопросов. Поощряется сбор Сторонами информации в рамках единого национального механизма по кадастрам или, по меньшей мере, сведение числа таких механизмов до минимума.

н. Систематическое обновление руководящих принципов

36. Соответствующие будущие решения в отношении представления кадастров согласно Конвенции после их принятия КС должны применяться *mutatis mutandis* к настоящим руководящим принципам РККООН для представления кадастров, которые будут соответствующим образом обновляться.

г. Язык

37. Национальный доклад о кадастре должен представляться на одном из официальном языков Организации Объединенных Наций. Поощряется также представление Сторонами, включенными в приложение I, когда это уместно, перевода национального доклада о кадастре на английский язык.

Таблица 1: Величины потенциалов глобального потепления (ПГП) МГЭИК 1995 ГОДА, основанные на воздействии парниковых газов за 100-летний период

Парниковый газ	Химическая формула	ПГП МГЭИК 1995 ГОДА
Диоксид углерода	CO ₂	1
Метан	CH ₄	21
Закись азота	N ₂ O	310
Гидрофторуглероды (ГФУ)		
HFC-23	CHF ₃	11 700
HFC-32	CH ₂ F ₂	650
HFC-41	CH ₃ F	150
HFC-43-10mee	C ₅ H ₂ F ₁₀	1 300
HFC-125	C ₂ HF ₅	2 800
HFC-134	C ₂ H ₂ F ₄ (CHF ₂ CHF ₂)	1 000
HFC-134a	C ₂ H ₂ F ₄ (CH ₂ FCF ₃)	1 300
HFC-152a	C ₂ H ₄ F ₂ (CH ₃ CHF ₂)	140
HFC-143	C ₂ H ₃ F ₃ (CHF ₂ CH ₂ F)	300
HFC-143a	C ₂ H ₃ F ₃ (CF ₃ CH ₃)	3 800
HFC-227ea	C ₃ HF ₇	2 900
HFC-236fa	C ₃ H ₂ F ₆	6 300
HFC-245ca	C ₃ H ₃ F ₅	560
Перфторуглероды		
Перфторметан	CF ₄	6 500
Перфторэтан	C ₂ F ₆	9 200
Перфторпропан	C ₃ F ₈	7 000
Перфторбутан	C ₄ F ₁₀	7 000
Перфторциклобутан	c-C ₄ F ₈	8 700
Перфторпентан	C ₅ F ₁₂	7 500
Перфторгексан	C ₆ F ₁₄	7 400
Гексафторид серы	SF ₆	23 900

1/ Как они представлены МГЭИК в ее втором докладе об оценке.

ОБЩАЯ ФОРМА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДОКЛАДОВ

(Раздел 2 руководящих принципов РКИКООН для представления докладов о годовых кадастрах)

[Таблицы общей формы представления докладов прилагаются только на английском языке.]

[Страница преднамеренно оставлена чистой]
