



Европейская экономическая комиссия

Комитет по внутреннему транспорту

Рабочая группа по перевозкам опасных грузов

**Совместное совещание экспертов по Правилам,
прилагаемым к Европейскому соглашению
о международной перевозке опасных грузов
по внутренним водным путям (ВОПОГ)
(Комитет по вопросам безопасности ВОПОГ)**

Двадцать четвертая сессия

Женева, 27–31 января 2014 года

Пункт 5 а) предварительной повестки дня

**Предложения о внесении поправок в Правила,
прилагаемые к ВОПОГ**

Работа Совместного совещания

МПОГ/ДОПОГ/ВОПОГ

Проекты поправок к Правилам, прилагаемым к ВОПОГ, для вступления в силу 1 января 2015 года

Записка секретариата^{1, 2}

1. Проекты поправок, принятые Совместным совещанием МПОГ/ДОПОГ/ВОПОГ на его сессиях, состоявшихся в марте и сентябре 2012 года и в марте 2013 года, и соответствующие документам ECE/TRANS/WP.15/AC.1/126, приложение III; ECE/TRANS/WP.15/AC.1/128, приложение I; и ECE/TRANS/WP.15/AC.1/130, приложение I, уже были одобрены Комитетом по вопросам безопасности (см. ECE/ADN/2014/1).

2. Проекты поправок, принятые Совместным совещанием на его сессии, состоявшейся в сентябре 2013 года, и соответствующие документам ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132/Add.2 и ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1, представляются Комитету по вопросам безопасности ВОПОГ для одобрения.

¹ В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2012–2016 годы (ECE/TRANS/224, пункт 94; ECE/TRANS/2012/12, подпрограмма 02.7 (A1b)).

² Распространена на немецком языке Центральной комиссией судоходства по Рейну под условным обозначением CCNR/ZKR/ADN/WP.15/AC.2/2014/2.



3. Они включают изменения и исправления к текстам, принятым на девяносто пятой сессии Рабочей группы по перевозкам опасных грузов (WP.15) (4–8 ноября 2013 года) (см. ECE/TRANS/WP.15/221 и Add.1 и 2).

Глава 1.1

1.1.3.2 с) В конце добавить новое примечание следующего содержания:

"ПРИМЕЧАНИЕ: *Это изъятие не применяется к лампам. В отношении ламп см. подраздел 1.1.3.10."*

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.1.3.2 h) Изменить следующим образом:

"h) *(Исключен)*".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.1.3.10 Включить новый подраздел следующего содержания:

"1.1.3.10 Изъятия, касающиеся ламп, содержащих опасные грузы

Положения ВОПОГ не распространяются на следующие лампы, если они не содержат радиоактивного материала и не содержат ртути в количествах, превышающих значения, указанные в специальном положении 366 главы 3.3:

а) лампы, собираемые непосредственно у отдельных лиц и домашних хозяйств, когда они перевозятся к пункту сбора или утилизации;

ПРИМЕЧАНИЕ: *К ним также относятся лампы, доставляемые частными лицами в первый пункт сбора и перевозимые затем в другой пункт сбора, промежуточной переработки или утилизации.*

б) лампы, содержащие не более 1 г опасных грузов каждая и упакованные таким образом, чтобы в упаковке содержалось не более 30 г опасных грузов, при условии, что:

i) лампы изготовлены в соответствии с сертифицированной программой обеспечения качества;

ПРИМЕЧАНИЕ: *Для этой цели может применяться стандарт ISO 9001:2008.*

и

ii) каждая лампа либо по отдельности упакована во внутреннюю тару, отделенную друг от друга перегородками, либо обложена прокладочным материалом, защищающим лампу, и помещена в прочную наружную тару, отвечающую общим положениям пункта 4.1.1.1 ДОПОГ и способную выдержать испытание на падение с высоты 1,2 м;

с) использованные, поврежденные или имеющие дефекты лампы, содержащие не более 1 г опасных грузов каждая, при содержании не более 30 г опасных грузов на одну упаковку, когда они перевозятся из пункта сбора или переработки. Лампы должны быть упакованы в наружную тару, достаточно прочную для предотвращения высвобождения содержимого в нормальных условиях перевозки, отвечающую общим положениям пункта 4.1.1.1 ДОПОГ и способную выдержать испытание на падение с высоты не менее 1,2 м;

d) лампы, содержащие только газы групп А и О (согласно подразделу 2.2.2.1), при условии, что они упакованы таким образом, что метательный эффект от разрыва лампы будет удерживаться внутри упаковки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Лампы, содержащие радиоактивный материал, рассматриваются в пункте 2.2.7.2.2.2 b).

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

Глава 1.2

1.2.1 В определениях во всех случаях, когда используется выражение "для перевозки материалов класса 7", заменить его выражением "для перевозки радиоактивных материалов".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.2.1 Изменить приведенные ниже определения следующим образом:

Емкость малая, содержащая газ (газовый баллончик): Заменить "отвечающую соответствующим требованиям раздела 6.2.6 ДОПОГ" на "имеющую вместимость по воде не более 1 000 мл в случае емкостей, изготовленных из металла, и не более 500 мл в случае емкостей, изготовленных из синтетического материала или стекла".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

Исключительное использование: Заменить "и разгрузочные операции осуществляются" на "и разгрузочные, а также перевозочные операции осуществляются" и включить ", если это требуется МПОГ/ДОПОГ/ВОПОГ," после "в отношении которых".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Конструкция: В первом предложении включить "делящегося материала, подпадающего под освобождение по пункту 2.2.7.2.3.5 f)," после "описание".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Контейнер: В определении термина "Малый контейнер" исключить слова "любой из наружных габаритов которого (длина, ширина или высота) составляет менее 1,5 м или".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Многоэлементный газовый контейнер: Заменить "и связок баллонов" на "или связок баллонов".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Номинальная вместимость сосуда: Исключить это определение.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/130, приложение II, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

Руководство по испытаниям и критериям: Изменить текст в круглых скобках следующим образом: "ST/SG/AC.10/11/Rev.5 с поправками, приведенными в документах ST/SG/AC.10/11/Rev.5/Amend.1 и ST/SG/AC.10/11/Rev.5/Amend.2".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

СГС: Заменить "четвертое" на "пятое" и заменить "ST/SG/AC.10/30/Rev.4" на "ST/SG/AC.10/30/Rev.5".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Типовые правила ООН: Заменить "семнадцатому" на "восемнадцатому" и заменить "(ST/SG/AC.10/1/Rev.17)" на "(ST/SG/AC.10/1/Rev.18)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Уровень излучения: Изменить текст в конце определения следующим образом: "миллизивертах в час или микрозивертах в час."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Утверждение: Заменить "6.4.22.6" на "6.4.22.8".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

1.2.1 Включить в алфавитном порядке следующие новые определения:

"*Детектор нейтронного излучения* означает устройство детектирования нейтронного излучения. В таком устройстве газ может содержаться в герметизированном электронном преобразователе, который конвертирует нейтронное излучение в измеримый электрический сигнал."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

"*Система детектирования излучения* означает прибор, элементами которого являются детекторы излучения".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

"*Система управления* в случае перевозки радиоактивного материала означает совокупность (систему) взаимосвязанных или взаимодействующих элементов для установления политики и целей и обеспечения эффективного и результативного достижения этих целей."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

"*Тара аварийная крупногабаритная* означает специальную тару, которая

- а) предназначена для механизированной обработки; и
- б) имеет массу нетто свыше 400 кг или вместимость свыше 450 л, но имеет объем не более 3 м³,

в которую укладываются поврежденные, имеющие дефекты или дающие течь упаковки с опасными грузами или рассыпавшиеся или вытекшие опасные грузы для перевозки в целях рекуперации или удаления."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Глава 1.6

1.6.1.1 Изменить следующим образом:

"1.6.1.1 Если не предписано иное, вещества и изделия, на которые распространяется действие ВОПОГ, могут перевозиться до 30 июня 2015 года в соответствии с требованиями ВОПОГ, применявшимися по 31 декабря 2014 года."

(Справочный документ: неофициальный документ INF.24, девяносто пятая сессия WP.15)

1.6.1.10 Исключить пункт 1.6.1.10 и читать "1.6.1.10 (Исключен)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.6.1.15 В конце добавить следующий текст: "КСГМГ, изготовленные, восстановленные или отремонтированные в период с 1 января 2011 года по 31 декабря 2016 года и имеющие маркировку с указанием максимально допустимой нагрузки при штабелировании в соответствии с положениями пункта 6.5.2.2.2 ДОПОГ, действующими до 31 декабря 2014 года, могут по-прежнему эксплуатироваться."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.6.1.16 Исключить данное переходное положение и читать "1.6.1.16 Исключен".

1.6.1.19 Исключить данное переходное положение и читать "1.6.1.19 Исключен".

(Справочный документ: неофициальный документ INF.24, девяносто пятая сессия WP.15)

1.6.1.24 Исключить пункт 1.6.1.24 и читать "1.6.1.24 (Исключен)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.6.1.26 В конце добавить следующий текст: "Крупногабаритная тара, изготовленная или восстановленная в период с 1 января 2011 года по 31 декабря 2016 года и имеющая маркировку с указанием максимально допустимой нагрузки при штабелировании в соответствии с положениями подраздела 6.6.3.3 ДОПОГ, действующими до 31 декабря 2014 года, может по-прежнему эксплуатироваться."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.6.1 Добавить следующие новые переходные меры:

"1.6.1.28 В порядке исключения из положений пункта 1.6.1.1 аккредитации в соответствии со стандартом EN ISO/IEC 17020:2004 для целей пунктов 1.8.6.8, 6.2.2.11, 6.2.3.6.1 и специальных положений ТА 4 и ТТ 9, содержащихся в разделе 6.8.4, не признаются после 28 февраля 2015 года."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/130, приложение II)

"1.6.1.29 Литиевые элементы и батареи, изготовленные согласно типу, отвечающему требованиям подраздела 38.3 третьего пересмотренного издания Руководства по испытаниям и критериям, поправка 1, или любых последующих пересмотренных изданий и поправок, действующих на дату проведения испытания типа, могут по-прежнему перевозиться, если только в ВОПОГ не предусмотрено иное.

Литиевые элементы и батареи, изготовленные до 1 июля 2003 года, отвечающие требованиям третьего пересмотренного издания Руководства по испытаниям и критериям, могут по-прежнему перевозиться, если выполнены все прочие применимые требования."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

"1.6.1.30 Знаки, информационные табло и маркировка, отвечающие требованиям пунктов 3.4.7, 3.4.8, 3.5.4.2, 5.2.1.8.3, 5.2.2.2.1.1, 5.3.1.7.1, 5.3.3, 5.3.6, 5.5.2.3.2 и 5.5.3.6.2, применяемым до 31 декабря 2014 года, могут по-прежнему использоваться до 31 декабря 2016 года."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

"1.6.1.31 Транспортные пакеты, на которые нанесена маркировочная надпись "TRANСПОРТНЫЙ ПАКЕТ" в соответствии с положениями ВОПОГ, применяемыми до 31 декабря 2014 года, и которые не отвечают требованиям пункта 5.1.2.1 а) в отношении высоты букв, применяемым с 1 января 2015 года, могут по-прежнему использоваться до 31 декабря 2015 года."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

"1.6.1.32 Аварийная тара и аварийные сосуды под давлением, на которые нанесена маркировочная надпись "АВАРИЙНАЯ/АВАРИЙНЫЙ" в соответствии с положениями ВОПОГ, применяемыми до 31 декабря 2014 года, и которые не отвечают требованиям пункта 5.2.1.3 в отношении высоты букв, применяемым с 1 января 2015 года, могут по-прежнему использоваться до 31 декабря 2015 года."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

"1.6.1.33 Конденсаторы с двойным электрическим слоем под № ООН 3499, изготовленные до 1 января 2014 года, необязательно должны иметь маркировку с указанием энергоемкости в ватт-часах, как это требуется в соответствии с подпунктом е) специального положения 361 главы 3.3."

"1.6.1.34 Асимметричные конденсаторы под № ООН 3508, изготовленные до 1 января 2016 года, необязательно должны иметь маркировку с указанием энергоемкости в ватт-часах, как это требуется в соответствии с подпунктом с) специального положения 372 главы 3.3."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

Глава 1.7

1.7 Заменить заголовок на "ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ РАДИОАКТИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ".

В примечании 1 после 1.7.1 включить "МАГАТЭ" перед "Вена".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.7.1.1 Изменить второе и третье предложения следующим образом:

"Эти нормы основаны на "Правилах безопасной перевозки радиоактивных материалов" МАГАТЭ (издание 2012 года), Серия норм МАГАТЭ по безопасности № SSR-6, МАГАТЭ, Вена (2012 год). Пояснительный материал можно найти в "Справочном материале к Правилам МАГАТЭ по безопасной перевозке радиоактивных материалов", Серия норм МАГАТЭ по безопасности № TS-G-1.1 (Rev.2), МАГАТЭ, Вена (2012 год)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.7.1.2 Поправка ко второму предложению последнего абзаца не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.7.1.4 Изменить первое предложение следующим образом: "Положения ВОПОГ не распространяются на:".

1.7.1.4 Включить новый подпункт d) следующего содержания и соответствующим образом изменить обозначение существующих подпунктов d)–f):

"d) радиоактивный материал в теле или на теле человека, который подлежит перевозке для лечебных целей в силу того, что этот человек подвергся случайному или преднамеренному поступлению радиоактивного материала или воздействию загрязнения;".

Изменить подпункт f) (прежний подпункт e)) следующим образом:

"f) природные материалы и руды, содержащие природные радионуклиды, которые могли быть обработаны, при условии, что удельная концентрация активности такого материала не превышает более чем в 10 раз значения, указанные в таблице 2.2.7.2.2.1, или рассчитанные в соответствии с пунктами 2.2.7.2.2.2 а) и 2.2.7.2.2.3–2.2.7.2.2.6. Для природных материалов и руд, содержащих природные радионуклиды, которые не находятся в вековом равновесии, расчет концентрации активности должен выполняться в соответствии с пунктом 2.2.7.2.2.4;".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

1.7.1.5.1 Изменить следующим образом:

"1.7.1.5.1 На освобожденные упаковки, которые могут содержать радиоактивный материал в ограниченных количествах, приборы, промышленные изделия и порожние упаковочные комплекты, указанные в пункте 2.2.7.2.4.1, должны распространяться только следующие положения частей 5–7:

а) применимые положения, указанные в разделах и пунктах 5.1.2.1, 5.1.3.2, 5.1.5.2.2, 5.1.5.4, 5.2.1.9, 7.1.4.14.7.3.1, 7.1.4.14.7.5.1–7.1.4.14.7.5.4 и 7.1.4.14.7.7; и

б) требования к освобожденным упаковкам, указанные в разделе 6.4.4,

за исключением случаев, когда радиоактивный материал обладает другими опасными свойствами и должен быть отнесен к классу, иному, чем класс 7, в соответствии со специальным положением 290 или 369 главы 3.3, в соответствии с которыми положения, перечисленные в подпунктах а) и б) выше, применяются только в зависимости от конкретного случая и в дополнение к положениям, относящимся к основному классу."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

1.7.1.5.2 Включить новое второе предложение следующего содержания:

"Если освобожденная упаковка содержит делящийся материал, то должно применяться одно из освобождений для делящегося материала, предусмотренных в пункте 2.2.7.2.3.5, и должны выполняться требования пункта 7.1.4.14.7.4.3."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.7.2.2 Данная поправка не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

1.7.2.4 Первая поправка не касается текста на русском языке. Включить "или" в конце подпункта а).

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.7.3 Изменить следующим образом:

"1.7.3 Система управления

1.7.3.1 Система управления, основанная на приемлемых для компетентного органа международных, национальных и других нормах, должна создаваться и использоваться в связи со всей деятельностью, предусмотренной сферой применения ВОПОГ, как она определена в пункте 1.7.1.3, с целью обеспечения выполнения соответствующих положений ВОПОГ. Компетентный орган должен иметь возможность получить подтверждение о полном соответствии техническим условиям для конструкции. Изготовитель, грузоотправитель или пользователь должны быть готовы:

а) предоставить возможность инспекции во время изготовления или использования; и

б) продемонстрировать компетентному органу соблюдение ВОПОГ.

В случае, когда требуется утверждение компетентным органом, такое утверждение должно учитывать наличие системы управления и ее приемлемость."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.7.4.2 Заменить "классу 7" на "радиоактивным материалам" и заменить "класса 7" на "по радиоактивным материалам".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

1.7.6 Данная поправка не касается текста на русском языке.

1.7.6.1 Первая поправка не касается текста на русском языке. В подпункте а) изменить вступительное предложение следующим образом:

"Грузоотправитель, грузополучатель, перевозчик и, в надлежащих случаях, любая организация, участвующая в перевозке, интересы которой могут быть затронуты, должны быть информированы о несоблюдении:".

1.7.6.1 В подпункте б) iv) исключить "и" в конце предложения.

Другие поправки к пункту 1.7.6.1 не касаются текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

Глава 2.1

2.1.1.3 В конце добавить новый абзац следующего содержания:

"Группы упаковки не назначаются изделиям. Для целей упаковки любые требования в отношении конкретного уровня эксплуатационных характеристик изложены в применимой инструкции по упаковке."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.1.3.5.3 а) Заменить "в отношении которого применяется специальное положение 290 главы 3.3" на "в отношении которого, за исключением № ООН 3507

УРАНА ГЕКСАФТОРИД, РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА, применяется специальное положение 290 главы 3.3."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.1.5 Добавить новый раздел следующего содержания:

"2.1.5 Классификация отбракованной порожней неочищенной тары

Порожняя неочищенная тара, крупногабаритная тара или КСГМГ или их части, которые перевозятся с целью удаления, переработки или рекуперации их материала, кроме восстановления, ремонта, текущего обслуживания, реконструирования или повторного использования, могут быть отнесены к № ООН 3509, если они соответствуют требованиям этой позиции."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

Глава 2.2

Изменить ПРИМЕЧАНИЕ 2 в пункте 2.2.1.1.7.5 следующим образом:

"ПРИМЕЧАНИЕ 2: "Вспышечный состав" в нижеследующей таблице относится к пиротехническим веществам в виде пороха или пиротехнических ингредиентов, содержащихся в фейерверочных изделиях, которые используются для создания шлагового эффекта или в качестве разрывного заряда либо метательного заряда, если только в ходе испытания вспышечного состава HSL, предусмотренного в приложении 7 Руководства по испытаниям и критериям, не доказано, что время повышения давления превышает 6 мс для образца пиротехнического вещества весом 0,5 г."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.1.4 Изменить позицию "ГАЗОНАПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА НАДУВНЫХ ПОДУШЕК, или МОДУЛИ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК, или УСТРОЙСТВА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО НАТЯЖЕНИЯ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ: № ООН 0503" следующим образом:

"УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ: № ООН 0503

Изделия, содержащие пиротехнические вещества или опасные грузы других классов и используемые на транспортных средствах, надводных судах или воздушных судах для повышения безопасности людей. Примерами являются: газонаполнительные устройства надувных подушек, модули надувных подушек, устройства предварительного натяжения ремней безопасности и пиромеханические устройства. Эти пиромеханические устройства представляют собой узлы в сборе, предназначенные для выполнения, помимо прочего, таких функций, как разъединение, блокировка или удержание людей."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.2.1.2 Включить новый подпункт 9 следующего содержания:

"9. *Адсорбированный газ* – газ, который будучи загружен для перевозки, адсорбирован на твердом пористом материале, в результате чего внутреннее давление в сосуде составляет менее 101,3 кПа при 20 °С или менее 300 кПа при 50 °С."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.3.3 В конце включить следующую новую таблицу:

Адсорбированные газы		
Классификационный код	Номер ООН	Наименование вещества или изделия
9A	3511	ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ, Н.У.К.
9O	3513	ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.
9F	3510	ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.
9T	3512	ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К.
9TF		ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.
9TC	3516	ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.
9TO	3515	ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.
9TFC		ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.
9TOS		ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.3.1.1 Изменить ПРИМЕЧАНИЕ 3 следующим образом:

"ПРИМЕЧАНИЕ 3: Легковоспламеняющиеся жидкости, характеризующиеся высокой ингаляционной токсичностью, определенные в пунктах 2.2.61.1.4–2.2.61.1.9, и токсичные вещества с температурой вспышки 23 °С или выше являются веществами класса 6.1 (см. подраздел 2.2.61.1). Жидкости, характеризующиеся высокой ингаляционной токсичностью, обозначаются как "токсичная при вдыхании" в их надлежащем отгрузочном наименовании в колонке 2 или в специальном положении 354 в колонке 6 таблицы А главы 3.2."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

2.2.3.1.4 Изменить следующим образом:

"2.2.3.1.4 Вязким легковоспламеняющимся жидкостям, таким как краски, эмали, лаки, олифа, клей и политура, с температурой вспышки ниже 23 °С может быть назначена группа упаковки III в соответствии с процедурами, предписанными в Руководстве по испытаниям и критериям, часть III, подраздел 32.3 [, за исключением подпункта 32.3.1.7 d)], если:

а) их вязкость, определяемая временем истечения в секундах, и температура вспышки соответствуют значениям, указанным в нижеследующей таблице:

Время истечения t в секундах	Диаметр отверстия (мм)	Температура вспышки в закрытом сосуде (°С)
$20 < t \leq 60$	4	выше 17
$60 < t \leq 100$	4	выше 10
$20 < t \leq 32$	6	выше 5
$32 < t \leq 44$	6	выше -1
$44 < t \leq 100$	6	выше -5
$100 < t$	6	без ограничения

- б) при испытании на отслоение растворителя отслаивается менее 3% чистого растворителя;
- с) смесь или любой отслоившийся растворитель не отвечает критериям класса 6.1 или класса 8;
- [d) вещества упакованы в сосуды вместимостью не более 450 л.].

ПРИМЕЧАНИЕ: Настоящие положения также применяются к смесям, содержащим не более 20% нитроцеллюлозы с содержанием азота не более 12,6% (по массе сухого вещества). Смеси, содержащие более 20%, но не более 55% нитроцеллюлозы с содержанием азота не более 12,6% (по массе сухого вещества), являются веществами, относящимися к № ООН 2059.

Смеси с температурой вспышки ниже 23 °С, содержащие:

- более 55% нитроцеллюлозы, независимо от содержания в них азота; или
- не более 55% нитроцеллюлозы с содержанием азота более 12,6% (по массе сухого вещества), являются веществами класса 1 (№ ООН 0340 или 0342) или класса 4.1 (№ ООН 2555, 2556 или 2557)."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

2.2.3.1.5 Изменить следующим образом:

"2.2.3.1.5 Вязкие жидкости, которые:

- имеют температуру вспышки не ниже 23 °С и не выше 60 °С;
 - не являются токсичными, коррозионными или опасными для окружающей среды;
 - содержат не более 20% нитроцеллюлозы при условии содержания в нитроцеллюлозе не более 12,6% азота по сухой массе; и
 - упакованы в сосуды вместимостью не более 450 л,
- не подпадают под действие ВОПОГ, если:

а) при испытании на отслоение растворителя (см. *Руководство по испытаниям и критериям*, часть III, подраздел 32.5.1) высота слоя отделившегося растворителя составляет менее 3% от общей высоты образца; и

б) при испытании на вязкость (см. *Руководство по испытаниям и критериям*, часть III, подраздел 32.4.3) время истечения из сосуда с диаметром отверстия 6 мм составляет не менее:

- i) 60 с; или
- ii) 40 с, если вязкое вещество содержит не более 60% веществ класса 3."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.43.1.3 Заменить "электрических ламп" на "ламп".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

2.2.51.1.6 и 2.2.51.1.7 Изменить следующим образом:

"Окисляющие твердые вещества

Классификация

2.2.51.1.6 При отнесении веществ, не указанных по наименованию в таблице А главы 3.2, к одной из позиций, перечисленных в подразделе 2.2.51.3, на основе процедуры испытания в соответствии с Руководством по испытаниям и критериям, часть III, подраздел 34.4.1 (испытание О.1) или же подраздел 34.4.3 (испытание О.3), применяются следующие критерии:

а) при испытании О.1 – твердое вещество должно быть отнесено к классу 5.1, если оно, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), воспламеняется или горит или имеет среднюю продолжительность горения, не превышающую среднюю продолжительность горения бромата калия с целлюлозой, смешанными в пропорции 3:7 (по массе); или

б) при испытании О.3 – твердое вещество должно быть отнесено к классу 5.1, если оно, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю скорость горения, которая равна или больше средней скорости горения пероксида кальция с целлюлозой, смешанными в пропорции 1:2 (по массе)."

Назначение групп упаковки

2.2.51.1.7 Окисляющим твердым веществам, отнесенным к различным позициям в таблице А главы 3.2, назначается группа упаковки I, II или III на основе процедур испытания в соответствии с Руководством по испытаниям и критериям, часть III, подраздел 34.4.1 (испытание О.1) или подраздел 34.4.3 (испытание О.3), в соответствии со следующими критериями:

а) Испытание О.1:

i) группа упаковки I: любое вещество, которое, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю продолжительность горения, которая меньше средней продолжительности горения бромата калия с целлюлозой, смешанными в пропорции 3:2 (по массе);

ii) группа упаковки II: любое вещество, которое, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю продолжительность горения, которая равна или меньше средней продолжительности горения бромата калия с целлюлозой, смешанными в пропорции 2:3 (по массе), и не удовлетворяет критериям отнесения к группе упаковки I;

iii) группа упаковки III: любое вещество, которое, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю продолжительность горения, которая равна или меньше средней продолжительности горения бромата калия с целлюлозой, смешанными в пропорции 3:7 (по массе), и не удовлетворяет критериям отнесения к группам упаковки I и II.

б) Испытание О.3:

i) группа упаковки I: любое вещество, которое будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю ско-

рость горения, которая больше средней скорости горения пероксида кальция с целлюлозой, смешанными в пропорции 3:1 (по массе);

ii) группа упаковки II: любое вещество, которое будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю скорость горения, которая равна или больше средней скорости горения пероксида кальция с целлюлозой, смешанными в пропорции 1:1 (по массе), и не удовлетворяет критериям отнесения к группе упаковки I;

iii) группа упаковки III: любое вещество, которое будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю скорость горения, которая равна или больше средней скорости горения пероксида кальция с целлюлозой, смешанными в пропорции 1:2 (по массе), и не удовлетворяет критериям отнесения к группам упаковки I и II."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.61.3 В конце изменить сноску j) следующим образом:

"j) Сильнотоксичные и токсичные легковоспламеняющиеся жидкости с температурой вспышки ниже 23 °С являются веществами класса 3, за исключением жидкостей, характеризующихся высокой ингаляционной токсичностью, определенных в пунктах 2.2.61.1.4–2.2.61.1.9. Жидкости, характеризующиеся высокой ингаляционной токсичностью, обозначаются как "токсичная при вдыхании" в их надлежащем отгрузочном наименовании в колонке 2 или в специальном положении 354 в колонке 6 таблицы А главы 3.2."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

2.2.62.1.5.5 Изменить следующим образом:

"2.2.62.1.5.5 Положения ВОПОГ не распространяются на высушенные мазки крови, отобранные путем нанесения капли крови на абсорбирующий материал."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.62.1.5 Включить два новых пункта 2.2.62.1.5.6 и 2.2.62.1.5.7 следующего содержания и соответствующим образом изменить нумерацию существующих пунктов:

"2.2.62.1.5.6 Положения ВОПОГ не распространяются на пробы для анализа кала на скрытую кровь.

2.2.62.1.5.7 Положения ВОПОГ не распространяются на кровь или компоненты крови, которые были отобраны для переливания или изготовления продуктов крови, используемых для переливания или трансплантации, и на любые ткани или органы, предназначенные для использования при трансплантации, а также на пробы, отобранные в связи с этими целями."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Первая поправка к разделу 2.2.7 не касается текста на русском языке.

2.2.7.1.3 Изменить указанные ниже определения следующим образом:

Делящиеся нуклиды: Изменить конец вступительного текста перед подпунктом а) следующим образом: "делящегося материала не подпадает следующее:".

В подпункте а) исключить "и". В подпункте б) заменить "." на ";".

Включить следующие новые подпункты и текст:

"с) материал, общее содержание делящихся нуклидов в котором меньше 0,25 г;

d) любая комбинация а), b) и/или с).

Эти исключения действительны только в том случае, если в упаковке или в грузе – при перевозке в неупакованном виде – не присутствует никакой другой материал с делящимися нуклидами."

Объект с поверхностным радиоактивным загрязнением: Данная поправка не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.1.1 Изменить следующим образом: "Радиоактивный материал должен быть отнесен к одному из номеров ООН, указанных в таблице 2.2.7.2.1.1, в соответствии с подразделами 2.2.7.2.4 и 2.2.7.2.5, с учетом характеристик материалов, определенных в подразделе 2.2.7.2.3."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

Таблица 2.2.7.2.1.1 Добавить в шапку таблицы новую строку следующего содержания:

Номера ООН	Надлежащее отгрузочное наименование и описание ^a
------------	---

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Таблица 2.2.7.2.1.1 Для № ООН 2912, 3321, 3322, 2913, 2915, 3332, 2916, 2917, 3323, 2919 и 2978 включить знак ссылки на новую сноску "b" после "делящийся-освобожденный".

Таблица 2.2.7.2.1.1 Под заголовками "Освобожденные упаковки" и "Гексафторид урана" добавить следующую новую позицию:

"ООН 3507 УРАНА ГЕКСАФТОРИД, РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА, менее 0,1 кг на упаковку, неделящийся или делящийся-освобожденный^{b, c}".

Таблица 2.2.7.2.1.1 Под заголовком "Освобожденные упаковки" поправки к наименованиям для № ООН 2909, 2910 и 2911 не касаются текста на русском языке.

Таблица 2.2.7.2.1.1 После таблицы добавить следующие сноски "а", "b" и "с":

^a *Надлежащее отгрузочное наименование указано прописными буквами в колонке "Надлежащее отгрузочное наименование и описание". В случае № ООН 2909, 2911, 2913 и 3326, в отношении которых указаны альтернативные надлежащие отгрузочные наименования, разделенные союзом "или", используется только приемлемое надлежащее отгрузочное наименование.*

^b *Термин "делящийся-освобожденный" относится только к материалу, подпадающему под освобождение по пункту 2.2.7.2.3.5.*

^c *В отношении № ООН 3507 см. также специальное положение 369 в главе 3.3."*

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.2.1 В подпункте б) включить "пределы" перед "концентрации".

Таблица 2.2.7.2.2.1 В заголовке четвертой колонки вместо "Концентрация" читать "Предел концентрации".

В подпункте а) после таблицы во вступительном предложении заменить "от дочерних радионуклидов" на "от различных радионуклидов, из которых состоит цепочка радиоактивного распада,".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.2.2 Изменить текст перед таблицей следующим образом:

"Для отдельных радионуклидов:

а) не перечисленных в таблице 2.2.7.2.2.1, определение основных значений для радионуклидов, о которых говорится в пункте 2.2.7.2.2.1, должно требовать многостороннего утверждения. В отношении этих радионуклидов предел концентрации активности для материала, на который распространяется изъятие, и пределы активности для грузов, на которые распространяется изъятие, должны рассчитываться в соответствии с принципами, установленными в "Международных основных нормах безопасности для защиты от ионизирующих излучений и безопасного обращения с источниками излучения", Серия изданий по безопасности № 115, МАГАТЭ, Вена (1996 год). Разрешается использовать значение A_2 , рассчитанное с использованием дозового коэффициента для соответствующего типа легочного поглощения, согласно рекомендациям Международной комиссии по радиологической защите, при условии, что во внимание принимаются химические формы каждого радионуклида как в нормальных, так и в аварийных условиях перевозки. В качестве альтернативы значения для радионуклидов, приведенные в таблице 2.2.7.2.2.2, могут использоваться без утверждения компетентным органом;

б) в приборах или изделиях, в которых радиоактивный материал содержится или является составной частью прибора или другого промышленного изделия и которые отвечают требованиям пункта 2.2.7.2.4.1.3 с), допустимы основные значения для радионуклидов, альтернативные тем, которые указаны в таблице 2.2.7.2.2.1 в отношении предела активности для груза, на который распространяется изъятие, и требуют многостороннего утверждения. Такие альтернативные пределы активности для груза, на который распространяется изъятие, должны рассчитываться в соответствии с принципами, установленными в "Международных основных нормах безопасности для защиты от ионизирующих излучений и безопасного обращения с источниками излучения", Серия изданий по безопасности № 115, МАГАТЭ, Вена (1996 год)."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Таблица 2.2.7.2.2.2 В заголовке четвертой колонки вместо "Концентрация" читать "Предел концентрации".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.2.4 Первая поправка не касается текста на русском языке. В пояснениях к $X(i)$ и X_m заменить "концентрация" на "предел концентрации".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.3.1.2 В подпункте а) i) исключить "и предназначаются для переработки с целью использования этих радионуклидов".

2.2.7.2.3.1.2 Изменить подпункт а) iii) следующим образом: "iii) радиоактивные материалы, для которых величина A_2 не ограничивается. Делящийся материал может быть включен, только если он подпадает под освобождение по пункту 2.2.7.2.3.5;"

2.2.7.2.3.1.2 В подпункте а) iv) заменить ", за исключением делящихся материалов, не подпадающих под освобождение по пункту 2.7.2.3.5" на ". Делящийся материал может быть включен, только если он подпадает под освобождение по пункту 2.2.7.2.3.5".

2.2.7.2.3.1.2 В подпункте б) i) исключить "или".

2.2.7.2.3.1.2 Поправка к подпункту с) не касается текста на русском языке.

2.2.7.2.7.1.2 В подпункте с) i) заменить "битуме, керамике и т.д." на "битуме и керамике".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.3.3.5 d) Данная поправка не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.3.3.6 Поправка к вступительному предложению не касается текста на русском языке.

Изменить подпункт а) следующим образом:

"а) испытаний, предписываемых в пунктах 2.2.7.2.3.3.5 а) и б), при условии, что образцы вместо этого подвергаются испытанию на столкновение, предписываемому в стандарте ISO 2919:2012 "Радиационная защита – Закрытые радиоактивные источники – Общие требования и классификация":

i) испытаний на столкновение 4-го класса, при условии, что масса радиоактивного материала особого вида составляет не более 200 г;

ii) испытаний на столкновение 5-го класса, при условии, что масса радиоактивного материала особого вида составляет более 200 г, но менее 500 г;"

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.3.3.6 В подпункте б) заменить "ISO 2919:1999" на "ISO 2919:2012".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.3.3.8 В подпункте б) исключить "приемлемое для компетентного органа" и в конце добавить ", при условии, что они приемлемы для компетентного органа".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

2.2.7.2.3.5 Изменить первый абзац следующим образом:

"Делящийся материал и упаковки, содержащие делящийся материал, должны классифицироваться согласно соответствующей позиции таблицы 2.2.7.2.1.1 как "ДЕЛЯЩИЙСЯ", если они не подпадают под освобождение, предусмотренное одним из положений подпунктов а)–f) ниже, и не перевозятся в соответствии с требованиями пункта 7.1.4.14.7.4.3. Все положения применяются только к материалу в упаковках, который отвечает требованиям пункта 6.4.7.2 ДОПОГ, если данное положение конкретно не допускает неупакованный материал."

2.2.7.2.3.5 Исключить существующие подпункты а) и d). Существующие подпункты b) и c) становятся новыми подпунктами а) и b) соответственно.

2.2.7.2.3.5 Включить новые подпункты c)–f) следующего содержания:

"c) уран с максимальным обогащением по урану-235 до 5% урана масс. при условии, что:

- i) на упаковку имеется не более 3,5 г урана-235;
- ii) общее содержание плутония и урана-233 на упаковку не превышает 1% массы урана-235;
- iii) перевозка упаковки подлежит ограничению в отношении груза, предусматриваемому в пункте 7.1.4.14.7.4.3 c);

d) делящиеся нуклиды с общей массой не более 2,0 г на упаковку при условии, что перевозка данной упаковки подлежит ограничению в отношении груза, предусматриваемому в пункте 7.1.4.14.7.4.3 d);

e) делящиеся нуклиды с общей массой не более 45 г, упакованные или не упакованные, подлежащие ограничению в отношении груза, предусматриваемому в пункте 7.1.4.14.7.4.3 e);

f) делящийся материал, который отвечает требованиям пунктов 7.1.4.14.7.4.3 b), 2.2.7.2.3.6 и 5.1.5.2.1."

Таблица 2.2.7.2.3.5 Исключить.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.3.6 Включить новый пункт следующего содержания:

"2.2.7.2.3.6 Делящийся материал, не подпадающий под классификацию как "ДЕЛЯЩИЙСЯ" в соответствии с пунктом 2.2.7.2.3.5 f), должен быть подкритичным без необходимости введения контроля накопления при следующих условиях:

- a) условия, предусматриваемые пунктом 6.4.11.1 а) ДОПОГ;
- b) условия, совместимые с положениями, касающимися оценки, установленными в пунктах 6.4.11.12 b) и 6.4.11.13 b) ДОПОГ, в отношении упаковок."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.1.1 Изменить следующим образом:

"2.2.7.2.4.1.1 Упаковка может классифицироваться в качестве освобожденной упаковки, если она отвечает одному из следующих условий:

- a) она является порожней упаковкой, содержавшей ранее радиоактивный материал;
- b) она содержит приборы или изделия, активность которых не превышает пределов, указанных в колонках 2 и 3 таблицы 2.2.7.2.4.1.2;
- c) она содержит изделия, изготовленные из природного урана, обедненного урана или природного тория;
- d) она содержит радиоактивный материал, не превышающий пределов активности, указанных в колонке 4 таблицы 2.2.7.2.4.1.2; или

е) она содержит менее 0,1 кг гексафторида урана, не превышающего пределов активности, указанных в колонке 4 таблицы 2.2.7.2.4.1.2."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.1.3 Во вступительном предложении заменить "только в том случае, если" на "при условии, что".

2.2.7.2.4.1.3 Первая поправка к подпункту а) не касается текста на русском языке.

2.2.7.2.4.1.3 а) В конце исключить "и".

2.2.7.2.4.1.3 б) Изменить следующим образом:

"б) Каждый прибор или изделие на своей внешней поверхности имеет маркировку "РАДИОАКТИВНО" (RADIOACTIVE), при этом имеются следующие исключения:

i) часы или устройства с радиoluminesцентным покрытием маркировки не требуют;

ii) маркировки не требуют потребительские товары, которые либо были допущены регулирующим органом к использованию согласно пункту 1.7.1.4 е), либо по отдельности не превышают предел активности для груза, на который распространяется изъятие, указанный в таблице 2.2.7.2.2.1 (колонка 5), при условии, что такие товары перевозятся в упаковке, снабженной на внутренней поверхности маркировкой "РАДИОАКТИВНО" (RADIOACTIVE) таким образом, что предупреждение о наличии радиоактивного материала видно при открытии упаковки; и

iii) другие приборы или изделия, которые слишком малы, чтобы на них была размещена маркировка "РАДИОАКТИВНО" (RADIOACTIVE), маркировки не требуют при условии, что они перевозятся в упаковке, снабженной на ее внутренней поверхности маркировкой "РАДИОАКТИВНО" (RADIOACTIVE) таким образом, что предупреждение о наличии радиоактивного материала видно при открытии упаковки;"

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.1.4 Изменить подпункт б) следующим образом:

"б) упаковка имеет маркировку "РАДИОАКТИВНО" (RADIOACTIVE), нанесенную на:

i) внутреннюю поверхность так, чтобы предупреждение о наличии радиоактивного материала было видно при открытии упаковки; или

ii) внешнюю поверхность упаковки, когда в силу практических соображений нанести маркировку на внутреннюю поверхность невозможно."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.1.5 Включить новый пункт следующего содержания:

"2.2.7.2.4.1.5 Гексафторид урана, не превышающий пределы, указанные в колонке 4 таблицы 2.2.7.2.4.1.2, может быть отнесен к № ООН 3507 УРАНА ГЕКСАФТОРИД, РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ

УПАКОВКА, менее 0,1 кг на упаковку, неделиющийся или делящийся-освобожденный, при условии, что:

- а) масса гексафторида урана в упаковке составляет менее 0,1 кг;
- б) соблюдаются условия пунктов 2.2.7.2.4.5.1 и 2.2.7.2.4.1.4 а) и б).".

Существующий пункт 2.2.7.2.4.1.5 становится новым пунктом 2.2.7.2.4.1.7.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.1.6 Заменить "только в том случае, если" на "при условии, что". Вторая поправка не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.1.7 (прежний пункт 2.2.7.2.4.1.5) Во вступительном предложении заменить "только в том случае, если" на "при условии, что". Другие поправки не касаются текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.4 В предложении, предшествующем подпункту а), заменить "активность, превышающую следующие значения:" на "активность, превышающую любое из следующих значений:".

2.2.7.2.4.4 В подпункте а) исключить "или".

2.2.7.2.4.4 Данная поправка не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.5 Изменить следующим образом:

"2.2.7.2.4.5 *Классификация гексафторида урана*

2.2.7.2.4.5.1 Гексафторид урана должен относиться только к:

а) № ООН 2977 РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, УРАНА ГЕКСАФТОРИД, ДЕЛЯЩИЙСЯ;

б) № ООН 2978 РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, УРАНА ГЕКСАФТОРИД, неделиющийся или делящийся-освобожденный; или

с) № ООН 3507 УРАНА ГЕКСАФТОРИД, РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА, менее 0,1 кг на упаковку, неделиющийся или делящийся-освобожденный.

2.2.7.2.4.5.2 Содержимое упаковки, содержащей гексафторид урана, должно отвечать следующим требованиям:

а) в случае № ООН 2977 и 2978 масса гексафторида урана не должна отличаться от допустимой для данной конструкции упаковки, а в случае № ООН 3507 масса гексафторида урана должна быть менее 0,1 кг;

б) масса гексафторида урана не должна превышать значения, которое может привести к образованию незаполненного объема менее 5% при максимальной температуре упаковки, которая указывается для заводских систем, где может использоваться данная упаковка; и

с) гексафторид урана должен быть в твердой форме, а внутреннее давление при представлении для перевозки не должно превышать атмосферного давления."

(Справочные документы: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 и ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132/Add.2)

2.2.7.2.4.6.1 Заменить "сертификатом об утверждении упаковки, выданным компетентным органом" на "сертификатом об утверждении в отношении упаковки, выданным компетентным органом".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.6.2 Изменить следующим образом:

"2.2.7.2.4.6.2 Содержимое упаковок типа В(У), типа В(М) или типа С должно соответствовать указанному в сертификате об утверждении".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.7.2.4.6.3 и 2.2.7.2.4.6.4 Исключить пункты 2.2.7.2.4.6.3 и 2.2.7.2.4.6.4 и читать следующим образом:

"2.2.7.2.4.6.3 (Исключен)"

"2.2.7.2.4.6.4 (Исключен)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

2.2.9.2 После "230" добавить ", 310".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/132, приложение II)

2.2.9.3 Под заголовком "Вещества, мелкая пыль которых при вдыхании может представлять опасность для здоровья" (М1) заменить все три позиции следующими позициями:

"2212 АСБЕСТ АМФИБОЛОВЫЙ (амозит, тремолит, актинолит, антофиллит, крокидолит)

2590 АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ".

2.2.9.3 Под заголовком "Спасательные средства" (М5) заменить три позиции для № ООН 3268 следующей позицией:

"3268 УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ с электрическим иницированием".

2.2.9.3 Под заголовком "Прочие вещества..." (М11) заменить позицию для № ООН 3499 следующими позициями:

"3499 КОНДЕНСАТОР С ДВОЙНЫМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЛОЕМ (с энергоемкостью более 0,3 Вт·ч)

3508 КОНДЕНСАТОР АСИММЕТРИЧНЫЙ (с энергоемкостью более 0,3 Вт·ч)

3509 ТАРА ОТБРАКОВАННАЯ ПОРОЖНЯЯ НЕОЧИЩЕННАЯ".

(Справочные документы: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 и ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

Глава 3.2

3.2.1 Под заголовком "Пояснения" в конце второго начинающегося с тире пункта второго абзаца включить новое предложение следующего содержания:

"Когда он используется в настоящей таблице, буквенно-цифровой код, начинающийся с букв "СП", обозначает специальное положение главы 3.3."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Таблица А

№ ООН 0222 Изменить наименование в колонке 2 следующим образом: "АММОНИЯ НИТРАТ". В колонку 6 включить "370".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 0503 Изменить наименование в колонке 2 следующим образом: "УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 1001, 1002, 1006, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1018, 1020, 1021, 1022, 1027, 1028, 1029, 1030, 1032, 1033, 1035, 1036, 1037, 1039, 1041, 1046, 1049, 1055, 1056, 1058, 1060, 1061, 1063, 1065, 1066, 1070, 1072, 1075, 1077, 1078, 1080, 1081, 1083, 1085, 1086, 1087, 1858, 1860, 1912, 1952, 1954, 1956, 1957, 1958, 1959, 1962, 1964, 1965, 1968, 1969, 1971, 1973, 1974, 1976, 1978, 1982, 1983, 1984, 2034, 2035, 2036, 2044, 2193, 2200, 2203, 2419, 2422, 2424, 2451, 2452, 2453, 2454, 2517, 2599, 2601, 2602, 3070, 3153, 3154, 3156, 3157, 3159, 3161, 3163, 3220, 3252, 3296, 3297, 3298, 3299, 3337, 3338, 3339, 3340, 3354, 3374 – добавить "662" в колонку 6.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/132, приложение II)

№ ООН 1008 В колонку 6 включить "373".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 1051 ГУ I, 1089 ГУ I, 1228 ГУ II, 1259 ГУ I, 1261 ГУ II, 1278 ГУ II, 1308 ГУ I, 1331 ГУ III, 1361 ГУ II и ГУ III, 1363 ГУ III, 1364 ГУ III, 1365 ГУ III, 1373 ГУ III, 1376 ГУ III, 1378 ГУ II, 1379 ГУ III, 1386 ГУ III, 1545 ГУ II, 1560 ГУ I, 1569 ГУ II, 1583 – все группы упаковки, 1603 ГУ II, 1613 ГУ I, 1614 ГУ I, 1649 ГУ I, 1672 ГУ I, 1693 ГУ I и ГУ II, 1694 ГУ I, 1697 ГУ II, 1698 ГУ I, 1699 ГУ I, 1701 ГУ II, 1722 ГУ I, 1732 ГУ II, 1792 ГУ II, 1796 ГУ II, 1802 ГУ II, 1806 ГУ II, 1808 ГУ II, 1826 ГУ II, 1832 ГУ II, 1837 ГУ II, 1868 ГУ II, 1889 ГУ I, 1906 ГУ II, 1932 ГУ III, 1939 ГУ II, 2002 ГУ III, 2006 ГУ III, 2030 ГУ II, 2073, 2212 ГУ II, 2217 ГУ III, 2254 ГУ III, 2295 ГУ I, 2363 ГУ I, 2381 ГУ II, 2404 ГУ II, 2438 ГУ I, 2442 ГУ II, 2443 ГУ II, 2558 ГУ I, 2626 ГУ II, 2691 ГУ II, 2740 ГУ I, 2743 ГУ II, 2749 ГУ I, 2798 ГУ II, 2799 ГУ II, 2826 ГУ II, 2835 ГУ II, 2881 ГУ II, 2956 ГУ III, 3048 ГУ I, 3122 ГУ I, 3123 ГУ I, 3129 ГУ II, 3130 ГУ II, 3208 ГУ II, 3242 ГУ II, 3251 ГУ III, 3294 ГУ I, 3315 ГУ I, 3336 ГУ I, 3416 ГУ II, 3448 ГУ I и ГУ II, 3450 ГУ I, 3483 ГУ I и 3498 ГУ II – в колонке 7b изменить код на "E0".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 1082 В колонке 2 в конце добавить "(ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1113)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 1210, 1263, 3066, 3469 и 3470 В колонку 6 включить "367".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 1700, 2016, 2017, 3090, 3091, 3268, 3292, 3356, 3480, 3481 и 3506 В колонке 4 исключить группу упаковки.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 1942 Изменить колонку 2 следующим образом: "АММОНИЯ НИТРАТ с не более 0,2% горючих веществ, включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду, исключая примеси любого другого вещества".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 2025 (все три группы упаковки) В колонку 6 включить "66" и исключить из нее "585".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 2187 В колонке 6 исключить "593".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

№ ООН 2212 Изменить наименование в колонке 2 следующим образом: "АСБЕСТ АМФИБОЛОВЫЙ (амозит, тремолит, актинолит, антофиллит, крокидолит)". В колонку 6 включить "274".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 2590 Изменить наименование в колонке 2 следующим образом: "АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 2909 Данная поправка не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 2910 Поправка к наименованию в колонке 2 не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 2910 В колонке 6 исключить "325" и включить "368".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 2911 Поправка к наименованию в колонке 2 не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 2977 и 2978 В колонке 6 исключить "172".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

№ ООН 3077 и 3082 В колонку 6 включить "375".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 3090, 3091, 3480 и 3481 В колонку 6 включить "376" и "377" и исключить из нее "661".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 3164 В колонку 6 включить "371".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 3268 Изменить наименование в колонке 2 следующим образом: "УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ с электрическим иницированием".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 3316 (обе позиции) В колонке 7а заменить "0" на "См. СП 251". В колонке 7b заменить "Е0" на "См. СП 340".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 3499 Изменить надлежащее отгрузочное наименование в колонке 2 следующим образом: "КОНДЕНСАТОР С ДВОЙНЫМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЛОЕМ (с энергоемкостью более 0,3 Вт·ч)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

№ ООН 3509 Данная поправка не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/CRP.4/Add.3)

Добавить следующие новые позиции (указания в колонках 8–13 подлежат подтверждению):

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7a)	(7b)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
3507	УРАНА ГЕКСАФТОРИД, РАДИО-АКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА, менее 0,1 кг на упаковку, неделиющийся или делящийся-освобожденный	8		I	8	317 369	0	E0		[PP,EP]				0
3508	КОНДЕНСАТОР АСИММЕТРИЧНЫЙ (с энергоемкостью более 0,3 Вт·ч)	9	M11		9	372	0	E0		[PP]				0
3509	ТАРА ОТБРАКОВАННАЯ ПОРОЖНЯЯ НЕОЧИЩЕННАЯ	9	M11		9	663	0	E0		[PP]				[0]
3510	ГАЗ АДсорбированный ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2	9F		2.1	274	0	E0		[PP,EX,A]	[VE01]			1
3511	ГАЗ АДсорбированный, Н.У.К.	2	9A		2.2	274	0	E0		[PP]				0
3512	ГАЗ АДсорбированный ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К.	2	9T		2.3	274	0	E0		[PP,EP,TOX,A]	[VE02]			2
3513	ГАЗ АДсорбированный ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	2	9O		2.2+5.1	274	0	E0		[PP]				0
3514	ГАЗ АДсорбированный ТОКСИЧНЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2	9TF		2.3+2.1	274	0	E0		[PP,EP,EX,TOX,A]	[VE01, VE02]			2
3515	ГАЗ АДсорбированный ТОКСИЧНЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	2	9TO		2.3+5.1	274	0	E0		[PP,EP,TOX,A]	[VE02]			2
3516	ГАЗ АДсорбированный ТОКСИЧНЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2	9TC		2.3+8	274	0	E0		[PP,EP,TOX,A]	[VE02]			2
3517	ГАЗ АДсорбированный ТОКСИЧНЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2	9TFC		2.3+2.1 +8	274	0	E0		[PP,EP,EX,TOX,A]	[VE01, VE02]			2
3518	ГАЗ АДсорбированный ТОКСИЧНЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2	9ТОС		2.3+5.1 +8	274	0	E0		[PP,EP,TOX,A]	[VE02]			2

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7a)	(7b)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
3519	БОРА ТРИФТОРИД АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	9ТС		2.3+8		0	E0		[PP,EP,TOX,A]	[VE02]			2
3520	ХЛОР АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	9ТОС		2.3+5.1 +8		0	E0		[PP,EP,TOX,A]	[VE02]			2
3521	КРЕМНИЯ ТЕТРАФТОРИД АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	9ТС		2.3+8		0	E0		[PP,EP,TOX,A]	[VE02]			2
3522	АРСИН АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	9ТФ		2.3+2.1		0	E0		[PP,EP,EX,TOX,A]	[VE01, VE02]			2
3523	ГЕРМАН АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	9ТФ		2.3+2.1		0	E0		[PP,EP,EX,TOX,A]	[VE01, VE02]			2
3524	ФОСФОРА ПЕНТАФТОРИД АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	9ТС		2.3+8		0	E0		[PP,EP,TOX,A]	[VE02]			2
3525	ФОСФИН АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	9ТФ		2.3+2.1		0	E0		[PP,EP,EX,TOX,A]	[VE01, VE02]			2
3526	ВОДОРОДА СЕЛЕНИД АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	9ТФ		2.3+2.1		0	E0		[PP,EP,EX,TOX,A]	[VE01, VE02]			2

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

3.2.2 Таблица В

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Изменить позиции "ГАЗОНАПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА НАДУВНЫХ ПОДУШЕК", "МОДУЛИ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК" и "УСТРОЙСТВА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО НАТЯЖЕНИЯ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ" следующим образом:

"Газонаполнительные устройства надувных подушек, см.	1 9	0503 3268"
"Модули надувных подушек, см.	1 9	0503 3268"
"Устройства предварительного натяжения ремней безопасности, см.	1 9	0503 3268"

В позициях "Актинолит", "Антофиллит", "Тальк с тремолитом и/или актинолитом" и "Тремолит" заменить "2590" на "2212" в колонке "№ ООН".

Исключить позиции "Хризотил", "АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (кроцидолит)", "АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)", "АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)".

В позиции "ТРИФТОРХЛОРЕТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ" под № ООН 1082 в конце добавить "(ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1113)".

В первой позиции "АММОНИЯ НИТРАТ" (№ ООН 1942) изменить описание следующим образом: "АММОНИЯ НИТРАТ с не более 0,2% горючих веществ, включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду, исключая примеси любого другого вещества".

Во второй позиции "АММОНИЯ НИТРАТ" (№ ООН 0222) изменить описание следующим образом "АММОНИЯ НИТРАТ".

В позиции "КОНДЕНСАТОР с двойным электрическим слоем..." (№ ООН 3499) изменить описание следующим образом: "КОНДЕНСАТОР С ДВОЙНЫМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЛОЕМ (с энергоемкостью более 0,3 Вт·ч)".

Поправки к позициям "РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА – ИЗДЕЛИЯ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ИЗ ПРИРОДНОГО УРАНА, или ОБЪЕДИНЕННОГО УРАНА, или ПРИРОДНОГО ТОРИЯ", "РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА – ОГРАНИЧЕННОЕ КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛА" и "РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА – ПРИБОРЫ или ИЗДЕЛИЯ" не касаются текста на русском языке.

Включить в алфавитном порядке следующие новые позиции:

Наименование и описание	Класс	Номер ООН
ГАЗ АДсорбированный ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2	3510
ГАЗ АДсорбированный, Н.У.К.	2	3511
ГАЗ АДсорбированный ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	2	3513
ГАЗ АДсорбированный ТОКСИЧНЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2	3516

<i>Наименование и описание</i>	<i>Класс</i>	<i>Номер ООН</i>
ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2	3517
ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2	3514
ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К.	2	3512
ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2	3518
ГАЗ АДСОРБИРОВАННЫЙ ТОКСИЧНЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	2	3515
Амфиболовый асбест, см.	9	2212
АРСИН АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	3522
АСБЕСТ АМФИБОЛОВЫЙ	9	2212
АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ	9	2590
БОРА ТРИФТОРИД АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	3519
КОНДЕНСАТОР АСИММЕТРИЧНЫЙ (с энергоемкостью более 0,3 Вт·ч)	9	3508
ХЛОР АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	3520
Хризотил, см.	9	2590
ГЕРМАН АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	3523
ВОДОРОДА СЕЛЕНИД АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	3526
Ртут (I) хлорид, см.	6.1	2025
ТАРА ЗАБРАКОВАННАЯ, ПОРОЖНЯЯ, НЕОЧИЩЕНАЯ	9	3509
ФОСФИН АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	3525
ФОСФОРАПЕНТАФТОРИД АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	3524
УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ с электрическим инициированием	9	3268
УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ	1	0503
КРЕМНИЯ ТЕТРАФТОРИД АДСОРБИРОВАННЫЙ	2	3521
УРАНА ГЕКСАФТОРИД, РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА, менее 0,1 кг на упаковку, неделиющийся или делящийся – освобожденный	8	3507

Глава 3.3

Справочные документы для главы 3.3: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1, ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132/Add.2 и ECE/TRANS/WP.15/AC.1/130/Add.2.

СП 122 В конце добавить следующий текст: ", подразделе 4.1.4.2, инструкция по упаковке IBC520, и пункте 4.2.5.2.6, инструкция по переносным цистернам T23 ДОПОГ."

СП 135 Изменить следующим образом:

"135 Соль динатрийгидрата дихлоризоциануровой кислоты не отвечает критериям для включения в класс 5.1 и не подпадает под действие ВОПОГ, если она не отвечает критериям для включения в какой-либо другой класс."

СП 172 Изменить следующим образом:

"172 Если радиоактивный материал характеризуется дополнительным(и) видом (видами) опасности:

а) вещество должно быть отнесено к группе упаковки I, II или III, в зависимости от конкретного случая, согласно критериям отнесения к группам упаковки, предусмотренным в части 2, в соответствии с характером преобладающего дополнительного вида опасности;

б) упаковки должны быть снабжены знаками дополнительной опасности, соответствующими каждому дополнительному виду опасности, характерному для данного материала; соответствующие информационные табло должны прикрепляться к транспортным средствам или контейнерам согласно соответствующим положениям раздела 5.3.1;

с) в транспортных документах и маркировке упаковок надлежащее отгрузочное наименование должно быть дополнено названием компонентов, в наибольшей степени обуславливающих этот дополнительный вид опасности (эти дополнительные виды опасности), и это название должно быть заключено в круглые скобки;

д) в транспортном документе на опасные грузы должны быть указаны номер (номера) образца знака опасности, соответствующий каждому виду дополнительной опасности, указанному в круглых скобках после номера класса "7", и, если таковая назначена, группа упаковки в соответствии с требованиями подпункта d) пункта 5.4.1.1.1.

В отношении упаковывания см. также пункт 4.1.9.1.5 ДОПОГ."

СП 225 В конце добавить:

"Огнетушители должны быть изготовлены, испытаны, официально утверждены и снабжены знаками опасности в соответствии с положениями, применяемыми в стране изготовления.

ПРИМЕЧАНИЕ: "Положения, применяемые в стране изготовления" означает положения, применимые в стране изготовления, или положения, применимые в стране использования.

Огнетушители, отнесенные к этой позиции, включают:

а) переносные огнетушители, перемещаемые и эксплуатируемые вручную;

б) огнетушители для установки на воздушных судах;

с) огнетушители, смонтированные на колесах, для перемещения вручную;

д) противопожарное оборудование или механизмы, смонтированные на колесах, либо на колесных платформах или тележках, перевозимых также как (небольшие) прицепы; и

е) огнетушители, состоящие из неперекатываемого барабана под давлением и оборудования, для погрузки или выгрузки которых используются, например, автопогрузчик с вилочным захватом или кран.

ПРИМЕЧАНИЕ: Сосуды под давлением, содержащие газы и предназначенные для использования в вышеупомянутых огнетушителях или в стационарных системах пожаротушения, должны отвечать требованиям главы 6.2 ДОПОГ

и всем требованиям, применимым к соответствующему газу, когда он перевозится отдельно."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

СП 235 Изменить следующим образом:

"235 Эта позиция применяется в отношении изделий, которые содержат взрывчатые вещества класса 1 и могут также содержать опасные грузы других классов. Эти изделия используются для повышения безопасности на транспортных средствах, надводных судах или воздушных судах, например: газонаполнительные устройства надувных подушек, модули надувных подушек, устройства предварительного натяжения ремней безопасности и пиромеханические устройства."

СП 251 Включить новый третий абзац следующего содержания (после "любое отдельное вещество, содержащееся в комплекте."):

"Если комплект содержит только опасные грузы, которым не назначена какая-либо группа упаковки, то в транспортном документе на опасные грузы не нужно указывать группу упаковки."

СП 280 Изменить следующим образом:

"280 Эта позиция применяется в отношении устройств безопасности для транспортных средств, надводных судов или воздушных судов, например газонаполнительных устройств надувных подушек, модулей надувных подушек, устройств предварительного натяжения ремней безопасности и пиромеханических устройств, которые содержат опасные грузы класса 1 или других классов, в случае их перевозки в качестве компонентов или в случае, если эти изделия в предъявленном для перевозки виде прошли испытания в соответствии с серией испытаний 6 с) части 1 *Руководства по испытаниям и критериям*, при этом устройство не взорвалось, корпус устройства или сосуд под давлением не разрушился и не возникла опасность разбрасывания осколков или термического воздействия, которые существенно препятствовали бы принятию мер по тушению пожара или других чрезвычайных мер в непосредственной близости. Эта позиция не охватывает спасательные средства, описываемые в специальном положении 296 (№ ООН 2990 и 3072)."

СП 289 Изменить следующим образом:

"289 ВОПОГ не распространяются на устройства безопасности с электрическим инициированием и пиротехнические устройства безопасности, установленные на транспортных средствах, вагонах, надводных судах или воздушных судах или в укомплектованных узлах, таких как рулевые колонки, дверные панели, сиденья и т.д."

СП 306 Изменить следующим образом:

"306 Данная позиция может использоваться только для веществ, которые являются слишком нечувствительными для включения в класс 1 по результатам испытаний серии 2 (см. *Руководство по испытаниям и критериям*, часть I)."

СП 309 Изменить последнее предложение следующим образом:

"Вещества должны удовлетворять требованиям испытаний 8 а), б) и с) серии испытаний 8, предусмотренных в *Руководстве по испытаниям и критериям*, часть I, раздел 18, и должны быть утверждены компетентным органом."

СП 363 В подпункте с) заменить "грузятся в таком положении, при котором не допускалась бы" на "располагаются так, чтобы не допустить".

СП 580 Исключить специальное положение 580 и читать "580 (Исключено)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/130, приложение II)

СП 582 Изменить следующим образом:

"582 Данная позиция охватывает, в частности, смеси газов, обозначенных буквой R..., которые имеют следующие свойства:

Смесь	Максимальное давление паров при 70 °С (МПа)	Минимальная плотность при 50 °С (кг/л)	Разрешенное техническое наименование для целей подраздела 5.4.1.1
F1	1,3	1,3	"Смесь F1"
F2	1,9	1,21	"Смесь F2"
F3	3,0	1,09	"Смесь F3"

ПРИМЕЧАНИЕ 1: Трихлорфторметан (газ рефрижераторный R 11), 1,1,2-трихлор-1,2,2-трифторэтан (газ рефрижераторный R 113), 1,1,1-трихлор-2,2,2-трифторэтан (газ рефрижераторный R 113a), 1-хлор-1,2,2-трифторэтан (газ рефрижераторный R 133) и 1-хлор-1,1,2-трифторэтан (газ рефрижераторный R 133 b) не являются веществами класса 2, однако они могут входить в состав смесей F1–F3.

ПРИМЕЧАНИЕ 2: Значения стандартной плотности соответствуют значениям плотности дихлорфторметана (1,3 кг/л), дихлордифторметана (1,21 кг/л), хлордифторметана (1,09 кг/л)."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

СП 583 Изменить следующим образом:

"583 Данная позиция охватывает, в частности, смеси газов, обозначенных буквой R..., которые имеют следующие свойства:

Смесь	Максимальное давление паров при 70 °С (МПа)	Минимальная плотность при 50 °С (кг/л)	Разрешенное техническое наименование ^{a)} для целей подраздела 5.4.1.1
A	1,1	0,525	"Смесь A" или "Бутан"
A01	1,6	0,516	"Смесь A01" или "Бутан"
A02	1,6	0,505	"Смесь A02" или "Бутан"
A0	1,6	0,495	"Смесь A0" или "Бутан"
A1	2,1	0,485	"Смесь A1"
B1	2,6	0,474	"Смесь B1"
B2	2,6	0,463	"Смесь B2"
B	2,6	0,450	"Смесь B"
C	3,1	0,440	"Смесь C" или "Пропан"

^{a)} При перевозке в цистернах торговое наименование "Бутан" или "Пропан" может использоваться только в качестве дополнительного."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

СП 585 Исклyчить специальное положение 585 и читать "585 (*Исключено*)".

СП 594 Заменить "в соответствии с правилами, действующими в государстве-изготовителе" на "в соответствии с положениями, применяемыми в стране изготовления". В конце включить новое ПРИМЕЧАНИЕ следующего содержания:

"ПРИМЕЧАНИЕ: *"Положения, применяемые в стране изготовления" означают положения, применимые в стране изготовления, или положения, применимые в стране использования."*

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

СП 636 b) Изменить следующим образом:

"b) Вплоть до места промежуточной переработки литиевые элементы и батареи массой не более 500 г каждая или ионно-литиевые элементы мощностью в ватт-часах не более 20 Втч, ионно-литиевые батареи мощностью в ватт-часах не более 100 Втч, литий-металлические элементы с содержанием лития не более 1 г и литий-металлические батареи с совокупным содержанием лития не более 2 г, содержащиеся или не содержащиеся в оборудовании, собранные и предъявленные для перевозки в целях удаления или утилизации вместе с другими, нелитиевыми элементами или батареями или без них, не подпадают под действие других положений ВОПОГ, включая специальное положение 376 и пункт 2.2.9.1.7, если они отвечают следующим условиям:

i) применяются положения инструкции по упаковке Р909, содержащейся в подразделе 4.1.4.1 ДОПОГ, за исключением дополнительных требований 1 и 2;

ii) применяется система обеспечения качества, с тем чтобы общее количество литиевых элементов или батарей в каждой транспортной единице не превышало 333 кг;

ПРИМЕЧАНИЕ: *Общее количество литиевых батарей в смешанном грузе может оцениваться с помощью статистического метода, включенного в систему обеспечения качества. Копия учетной документации по обеспечению качества должна предоставляться компетентному органу по его запросу.*

iii) на упаковках должна иметься надпись "ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ" или "ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ", в зависимости от конкретного случая."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

СП 660 g) v) Заменить "номинальная вместимость" на "вместимость по воде".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

СП 661 Исклyчить специальное положение 661 и читать "661 (*Исключено*)".

Включить следующие новые специальные положения:

"66 Киноварь не подпадает под действие требований ВОПОГ."

"367 Для целей документации:

Надлежащее отгрузочное наименование "Материал лакокрасочный" может использоваться для грузов упаковок, в которых "Краска" и "Материал лакокрасочный" содержатся в одних и тех же упаковках.

Надлежащее отгрузочное наименование "Материал лакокрасочный, коррозионный, легковоспламеняющийся" может использоваться для грузов упаковок, в которых "Краска коррозионная, легковоспламеняющаяся" и "Материал лакокрасочный, коррозионный, легковоспламеняющийся" содержатся в одних и тех же упаковках.

Надлежащее отгрузочное наименование "Материал лакокрасочный, легковоспламеняющийся, коррозионный" может использоваться для грузов упаковок, в которых "Краска легковоспламеняющаяся, коррозионная" и "Материал лакокрасочный, легковоспламеняющийся, коррозионный" содержатся в одних и тех же упаковках; и

Надлежащее отгрузочное наименование "Материал, используемый с типографской краской" может использоваться для грузов упаковок, в которых "Краска типографская" и "Материал, используемый с типографской краской" содержатся в одних и тех же упаковках."

"368 В случае неделяющегося или делящегося-освобожденного гексафторида урана этот материал должен быть отнесен к № ООН 3507 или № ООН 2978."

"369 В соответствии с пунктом 2.1.3.5.3 а) этот радиоактивный материал в освобожденной упаковке, обладающий коррозионными свойствами, включается в класс 8 с дополнительной опасностью радиоактивного материала.

Гексафторид урана может быть отнесен к этой позиции только в том случае, если выполнены условия пунктов 2.2.7.2.4.1.2, 2.2.7.2.4.1.5, 2.2.7.2.4.5.2 и, в случае делящегося-освобожденного материала, пункта 2.2.7.2.3.6.

Помимо положений, применяемых к перевозке веществ класса 8, применяются положения пунктов 5.1.3.2, 5.1.5.2.2, 5.1.5.4.1 b), 7.1.4.14.7.3.1, 7.1.4.14.7.5.1–7.1.4.14.7.5.4 и 7.1.4.14.7.7.

Размещать знак класса 7 не требуется."

"370 Эта позиция применяется в отношении:

– нитрата аммония с более 0,2% горючих веществ, включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду, исключая примеси любого другого вещества; и

– нитрата аммония с не более 0,2% горючих веществ, включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду, исключая примеси любого другого вещества, если это вещество не является слишком чувствительным для включения в класс 1 по результатам испытаний в соответствии с серией испытаний 2 (см. *Руководство по испытаниям и критериям*, часть I). См. также № ООН 1942."

"371 (1) Эта позиция применяется также в отношении изделий, содержащих небольшой сосуд под давлением с выпускным устройством. Такие изделия должны отвечать следующим требованиям:

а) вместимость по воде сосуда под давлением не должна превышать 0,5 л, и рабочее давление не должно превышать 25 бар при 15 °С;

б) минимальное разрывное давление сосуда под давлением должно по меньшей мере в четыре раза превышать давление газа при 15 °С;

с) каждое изделие должно быть изготовлено так, чтобы в нормальных условиях погрузки–разгрузки, упаковки, перевозки и использования не происходило случайного срабатывания или выпуска содержимого. Это может быть обеспечено с помощью дополнительного запорного устройства, соединенного с активатором;

d) каждое изделие должно быть изготовлено так, чтобы предотвратить опасное разбрасывание осколков сосуда под давлением или частей сосуда под давлением;

e) каждый сосуд под давлением должен быть изготовлен из материала, не подверженного фрагментации при разрыве;

f) тип конструкции должен пройти испытание огнем. Для этого испытания должны применяться положения пунктов 16.6.1.2, за исключением подпункта g), 16.6.1.3.1–16.6.1.3.6, 16.6.1.3.7 b) и 16.6.1.3.8 Руководства по испытаниям и критериям. Должно быть показано, что внутреннее давление в изделии сбрасывается с помощью плавкого предохранителя или другого устройства для сброса давления, в результате чего изделие не разорвется и само изделие или его осколки не взлетят более чем на 10 метров;

g) тип конструкции изделия должен пройти следующее испытание. Для инициирования срабатывания одного изделия в центре упаковки используется стимулирующий механизм. За пределами упаковки не должно происходить опасных эффектов, таких как разрыв упаковки, разбрасывание металлических осколков или выброс сосуда из упаковки.

(2) Изготовитель должен подготовить техническую документацию по типу конструкции, изготовлению, а также испытаниям и их результатам. Изготовитель должен применять процедуры, обеспечивающие гарантию того, что серийно изготовленные изделия характеризуются высоким качеством, соответствуют типу конструкции и отвечают требованиям пункта (1). Изготовитель должен передавать такую информацию компетентному органу по его запросу."

"372 Эта позиция применяется в отношении асимметричных конденсаторов, у которых энергоемкость составляет более 0,3 Вт·ч. Конденсаторы с энергоемкостью, составляющей 0,3 Вт·ч или меньше, не подпадают под действие ВОПОГ.

Энергоемкость означает количество энергии, содержащейся в конденсаторе, которая рассчитывается с помощью следующего уравнения:

$$Wh = 1/2C_N(U_R^2 - U_L^2) \times (1/3600),$$

где C_N – номинальная емкость, U_R – номинальное напряжение и U_L – нижний предел номинального напряжения.

Все асимметричные конденсаторы, в отношении которых применяется эта позиция, должны отвечать нижеследующим условиям:

a) конденсаторы или модули должны быть защищены от короткого замыкания;

b) конденсаторы должны быть сконструированы и изготовлены так, чтобы можно было безопасным образом сбросить давление, которое может накопиться в процессе использования, через вентиляционное отверстие или разрывающиеся соединения в корпусе конденсатора. Любая жидкость, которая высвобождается при сбросе давления, должна удерживаться тарой или оборудованием, в котором установлен конденсатор;

с) конденсаторы должны иметь маркировку с указанием энергоемкости в ватт-часах; и

d) конденсаторы, содержащие электролит, отвечающий классификационным критериям какого-либо класса опасных грузов, должны быть сконструированы таким образом, чтобы выдерживать перепад давления в 95 кПа.

Конденсаторы, содержащие электролит, не отвечающий классификационным критериям какого-либо класса опасных грузов, в том числе когда они сконструированы в модуль или установлены в оборудовании, не подпадают под действие других положений ВОПОГ.

Конденсаторы, содержащие электролит, отвечающий классификационным критериям какого-либо класса опасных грузов, с энергоемкостью 20 Вт·ч или меньше, в том числе когда они сконструированы в модуль, не подпадают под действие других положений ВОПОГ, если в неупакованном виде они способны выдержать испытание на падение с высоты 1,2 м на неупругую поверхность без потери содержимого.

Конденсаторы, содержащие электролит, отвечающий классификационным критериям какого-либо класса опасных грузов, которые не установлены в оборудовании и имеют энергоемкость более 20 Вт·ч, подпадают под действие ВОПОГ.

Конденсаторы, установленные в оборудовании и содержащие электролит, отвечающий классификационным критериям какого-либо класса опасных грузов, не подпадают под действие других положений ВОПОГ при условии, что это оборудование упаковано в прочную наружную тару, изготовленную из подходящего материала и имеющую надлежащую прочность и конструкцию с учетом предполагаемого назначения тары, и таким образом, чтобы не происходило случайного срабатывания конденсаторов во время перевозки. Крупногабаритное массивное оборудование, содержащее конденсаторы, может передаваться для перевозки в неупакованном виде или на поддонах, если оборудование, в котором содержатся конденсаторы, обеспечивает их эквивалентную защиту.

ПРИМЕЧАНИЕ: *Несмотря на положения настоящего специального положения, никель-углеродные асимметричные конденсаторы, содержащие щелочные электролиты класса 8, должны перевозиться под № ООН 2795 БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ, НАПОЛНЕННЫЕ ЩЕЛОЧЬЮ, аккумуляторные."*

"373 Детекторы нейтронного излучения, содержащие трифторид бора, не находящийся под давлением, могут перевозиться в соответствии с этой позицией, если выполнены нижеследующие условия:

a) Каждый детектор излучения должен отвечать следующим условиям:

- i) давление в каждом детекторе не должно превышать 105 кПа (абсолютное давление) при 20 °С;
- ii) количество газа не должно превышать 13 г на один детектор;
- iii) каждый детектор должен быть изготовлен в соответствии с зарегистрированной программой обеспечения качества;

ПРИМЕЧАНИЕ: *Для этой цели может использоваться стандарт ISO 9001:2008.*

iv) каждый детектор нейтронного излучения должен иметь сварную металлическую конструкцию с проходными соединителями, установленными с применением металлокерамической пайки. Эти детекторы

должны иметь минимальное разрывное давление 1 800 кПа, что должно быть подтверждено результатами испытания по типу конструкции;
и

v) перед наполнением каждый детектор должен пройти испытание на соответствие стандарту герметичности 1×10^{-10} см³/с.

b) Детекторы излучения, перевозимые в качестве отдельных компонентов, должны перевозиться следующим образом:

i) детекторы должны укладываться в герметизированные промежуточные пластмассовые вкладыши с достаточным количеством абсорбирующего материала для поглощения всего газообразного содержимого;

ii) они должны упаковываться в прочную наружную тару. Готовая упаковка должна выдерживать испытание на падение с высоты 1,8 м без утечки газообразного содержимого из детекторов;

iii) общее количество газа из всех детекторов на единицу наружной тары не должно превышать 52 г.

c) Готовые системы детектирования нейтронного излучения, содержащие детекторы, отвечающие условиям подпункта а), должны перевозиться следующим образом:

i) детекторы должны помещаться в прочный герметизированный наружный кожух;

ii) в кожухе должно содержаться достаточное количество абсорбирующего материала для поглощения всего газообразного содержимого;

iii) готовые системы должны упаковываться в прочную наружную тару, способную выдержать испытание на падение с высоты 1,8 м без утечки, если только наружный кожух системы не обеспечивает эквивалентную защиту.

Инструкция по упаковке Р200, изложенная в подразделе 4.1.4.1 ДОПОГ, не применяется.

В транспортном документе должна быть сделана следующая запись: "Перевозка в соответствии со специальным положением 373". Детекторы нейтронного излучения, содержащие не более 1 г трифторида бора, включая детекторы, имеющие соединения со стеклоприпоем, не подпадают под действие ВОПОГ при условии, что они отвечают требованиям подпункта а) и упакованы в соответствии с подпунктом б). Системы детектирования излучения, содержащие такие детекторы, не подпадают под действие ВОПОГ при условии, что они упакованы в соответствии с подпунктом с).".

"374 (Зарезервировано)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

"375 Эти вещества, когда они перевозятся в одиночной или комбинированной таре, содержащей чистое количество не более 5 л на одиночную или внутреннюю тару в случае жидкостей или имеющей массу нетто не более 5 кг на одиночную или внутреннюю тару в случае твердых веществ, не подпадают под действие любых других положений ВОПОГ при условии, что тара отвечает общим положениям пунктов 4.1.1.1, 4.1.1.2 и 4.1.1.4–4.1.1.8 ДОПОГ".

"376 Ионно-литиевые элементы или батареи и литий-металлические элементы или батареи, которые, как установлено, имеют повреждения или дефекты, вследствие чего они не соответствуют типу, испытанному согласно применимым положениям *Руководства по испытаниям и критериям*, должны отвечать требованиям настоящего специального положения.

Для целей настоящего специального положения они включают следующие элементы или батареи, но не ограничиваются ими:

- элементы или батареи, имеющие, как установлено, дефекты с точки зрения безопасности;
- элементы или батареи, из которых произошла утечка жидкости или газа;
- элементы или батареи, состояние которых не может быть проверено перед перевозкой; или
- элементы или батареи, подвергшиеся физическому или механическому повреждению.

ПРИМЕЧАНИЕ: При оценке того, может ли батарея считаться поврежденной или имеющей дефекты, необходимо учитывать тип батареи и ее предыдущее использование и неправильное использование.

Элементы и батареи должны перевозиться в соответствии с положениями, применяемыми в отношении № ООН 3090, № ООН 3091, № ООН 3480 и № ООН 3481, за исключением специального положения 230 и случаев, когда в настоящем специальном положении указано иное.

На упаковки должны быть нанесены маркировочные надписи "ИОННО-ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ, ИМЕЮЩИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ/ДЕФЕКТЫ" или "ЛИТИЙ-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БАТАРЕИ, ИМЕЮЩИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ/ДЕФЕКТЫ", в зависимости от конкретного случая.

Элементы и батареи должны упаковываться в соответствии с инструкцией по упаковке Р908, содержащейся в подразделе 4.1.4.1 ДОПОГ, или инструкцией по упаковке Р904, содержащейся в подразделе 4.1.4.3 ДОПОГ, в зависимости от конкретного случая.

Элементы и батареи, способные быстро распадаться, вступать в опасные реакции, вызывать пламя, или опасное выделение тепла, или опасный выброс токсичных коррозионных или легковоспламеняющихся газов или паров в нормальных условиях перевозки, не должны перевозиться, кроме как в соответствии с условиями, указанными компетентным органом."

"377 Ионно-литиевые и литий-металлические элементы и батареи и оборудование, содержащие такие элементы и батареи, которые перевозятся с целью удаления или переработки, будучи упакованными вместе с нелитиевыми батареями или без них, могут упаковываться в соответствии с инструкцией по упаковке Р909, содержащейся в подразделе 4.1.4.1 ДОПОГ.

Эти элементы и батареи не подпадают под действие требований пункта 2.2.9.1.7 а)–е).

На упаковки должны быть нанесены маркировочные надписи "ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ" или "ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ".

Батареи, имеющие, как установлено, повреждения или дефекты, должны перевозиться в соответствии со специальным положением 376 и упаковываться в

соответствии с инструкцией по упаковке P908, содержащейся в подразделе 4.1.4.1 ДОПОГ, или инструкцией по упаковке LP904, содержащейся в подразделе 4.1.4.3 ДОПОГ, в зависимости от конкретного случая."

«662 Баллоны, не отвечающие положениям главы 6.2, используемые только на борту надводных или воздушных судов, могут перевозиться для целей наполнения или проверки и последующего возврата при условии, что эти баллоны сконструированы и изготовлены в соответствии со стандартом, признанным компетентным органом страны утверждения, и при условии соблюдения всех других соответствующих требований ВОПОГ и других условий, включая следующие:

а) баллоны должны перевозиться с установленными средствами защиты вентиля в соответствии с пунктом 4.1.6.8;

б) баллоны должны быть маркированы и снабжены знаками опасности в соответствии с разделами 5.2.1 и 5.2.2; и

с) должны выполняться все соответствующие требования к наполнению, содержащиеся в инструкции по упаковке P200, изложенной в подразделе 4.1.4.1 ДОПОГ.

В транспортном документе должна быть сделана следующая запись: "Перевозка в соответствии со специальным положением 662".».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II, с поправками, содержащимися в неофициальном документе INF.14 (девяносто пятая сессия WP.15))

"663 Данная позиция может использоваться только для тары, крупногабаритной тары или КСГМГ или их частей, в которых ранее содержались опасные грузы, которые перевозятся с целью удаления, утилизации или рекуперации их материала, кроме восстановления, ремонта, текущего обслуживания, реконструирования или повторного использования, и которые были опорожнены до такой степени, что при их предъявлении для перевозки присутствуют лишь остатки опасных грузов, налипшие на компоненты тары.

Сфера охвата:

Остатки, присутствующие в отбракованной порожней неочищенной таре, могут быть только остатками опасных грузов классов 3, 4.1, 5.1, 6.1, 8 или 9. Кроме того, они не должны содержать следующее:

- вещества, которые отнесены к группе упаковки I или для которых в колонке 7а таблицы А главы 3.2 указан "0"; или
- вещества, отнесенные к десенсибилизированным взрывчатым веществам класса 3 или 4.1; или
- вещества, отнесенные к самореактивным веществам класса 4.1; или
- асбест (№ ООН 2212 и № ООН 2590), полихлорированные дифенилы (№ ООН 2315 и № ООН 3432) и полигалогенированные дифенилы или полигалогенированные терфенилы (№ ООН 3151 и № ООН 3152).

Общие положения:

Отбракованная порожняя неочищенная тара с остатками, представляющими опасность или дополнительную опасность класса 5.1, не должна упаковываться совместно с другой отбракованной порожней неочищенной тарой или грузиться

совместно с другой отбракованной порожней неочищенной тарой в один и тот же контейнер для массовых грузов.

Для обеспечения соблюдения положений, применимых к данной позиции, в месте погрузки должны осуществляться документированные процедуры сортирования.

ПРИМЕЧАНИЕ: Применяются все другие положения ВОПОГ."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

Глава 3.4

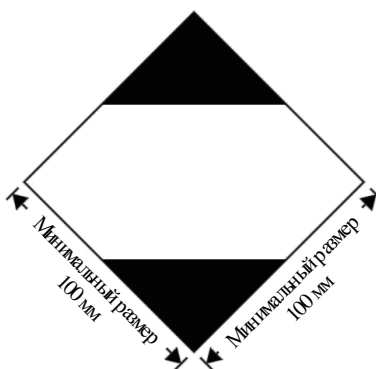
Справочные документы для главы 3.4: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1, ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132/Add.2.

Изменить разделы 3.4.7 и 3.4.8 следующим образом:

"3.4.7 Маркировочный знак для упаковок, содержащих ограниченные количества

3.4.7.1 За исключением воздушной перевозки, на упаковки, содержащие опасные грузы в ограниченных количествах, должен наноситься маркировочный знак, изображенный на рис. 3.4.7.1:

Рисунок 3.4.7.1



Маркировочный знак для упаковок, содержащих ограниченные количества

Этот маркировочный знак должен быть ясно видимым и разборчивым и должен быть способен выдерживать воздействие любых погодных условий без существенного снижения его качества.

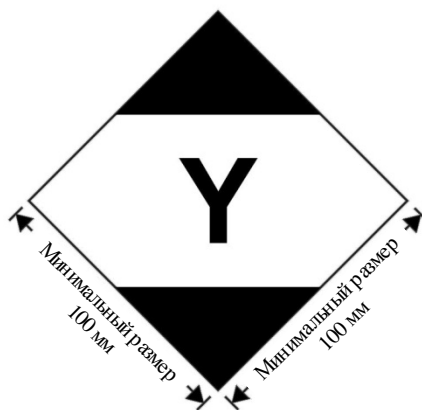
Этот маркировочный знак должен иметь форму квадрата, повернутого под углом 45° (в форме ромба). Верхняя и нижняя части и контур должны быть черного цвета. Центральная часть должна быть белого или подходящего контрастного цвета. Минимальные размеры – 100 мм x 100 мм, а минимальная ширина линии, образующей контур ромба, – 2 мм. Если размеры не указаны, все элементы должны быть примерно пропорциональны изображенным элементам.

3.4.7.2 Если этого требуют габариты упаковки, минимальные внешние размеры, показанные на рис. 3.4.7.1, могут быть уменьшены до не менее 50 мм x 50 мм при условии, что маркировочный знак остается четко видимым. Минимальная ширина линии, образующей контур ромба, может быть уменьшена до не менее 1 мм.

3.4.8 Маркировочный знак для упаковок, содержащих ограниченные количества, соответствующие положениям главы 4 части 3 Технических инструкций ИКАО по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху

3.4.8.1 На упаковки, содержащие опасные грузы, упакованные в соответствии с положениями главы 4 части 3 Технических инструкций ИКАО, может быть нанесен маркировочный знак, изображенный на рис. 3.4.8.1, для удостоверения соответствия этим положениям:

Рисунок 3.4.8.1



Маркировочный знак для упаковок, содержащих ограниченные количества, соответствующие положениям главы 4 части 3 Технических инструкций ИКАО

Этот маркировочный знак должен быть ясно видимым и разборчивым и должен быть способен выдерживать воздействие любых погодных условий без существенного снижения его качества.

Этот маркировочный знак должен иметь форму квадрата, повернутого под углом 45° (в форме ромба). Верхняя и нижняя части и контур должны быть черного цвета. Центральная часть должна быть белого или подходящего контрастного цвета. Минимальные размеры – 100 мм x 100 мм, а минимальная ширина линии, образующей контур ромба, – 2 мм. Символ "Y" должен быть расположен в центре знака и должен быть четко видимым. Если размеры не указаны, элементы должны быть примерно пропорциональны изображенным элементам.

3.4.8.2 Если этого требуют габариты упаковки, минимальные внешние размеры, показанные на рис. 3.4.8.1, могут быть уменьшены до не менее 50 мм x 50 мм при условии, что маркировочный знак остается четко видимым. Минимальная ширина линии, образующей контур ромба, может быть уменьшена до не менее 1 мм. Символ "Y" должен оставаться примерно пропорциональным символу, изображенному на рис. 3.4.8.1."

3.4.9 Изменить следующим образом:

"3.4.9 Упаковки с опасными грузами, на которые нанесен маркировочный знак, изображенный в разделе 3.4.8, с дополнительными знаками опасности или маркировочными надписями для воздушной перевозки или без них, считаются удовлетворяющими соответствующим положениям пункта 3.4.1 и пунктов 3.4.2–3.4.4 и не требуют нанесения на них маркировочного знака, изображенного в разделе 3.4.7."

3.4.10 Изменить следующим образом:

"3.4.10 Упаковки, содержащие опасные грузы в ограниченных количествах, на которые нанесен маркировочный знак, изображенный в разделе 3.4.7, и которые соответствуют положениям Технических инструкций ИКАО, включая все необходимые маркировочные знаки и знаки опасности, указанные в частях 5 и 6, считаются удовлетворяющими соответствующим положениям пункта 3.4.1 и пунктов 3.4.2–3.4.4."

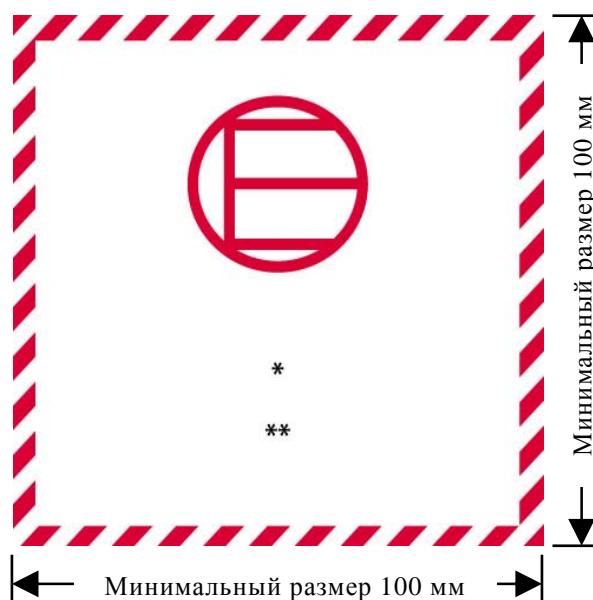
Глава 3.5

Справочные документы для главы 3.5: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1, ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132/Add.2.

3.5.4.2 Изменить следующим образом:

"3.5.4.2 **Маркировочный знак освобожденных количеств**

Рисунок 3.5.4.2



Маркировочный знак освобожденных количеств

* Место для указания первого или единственного номера знака опасности, указанного в колонке 5 таблицы А главы 3.2.

** Место для указания названия грузоотправителя или грузополучателя, если оно не указано в каком-либо другом месте на упаковке.

Этот маркировочный знак должен иметь форму квадрата. Штриховка и символ должны быть одного цвета – черного или красного – на белом или подходящем контрастном фоне. Минимальные размеры – 100 мм x 100 мм. Если размеры не указаны, все элементы должны быть примерно пропорциональны изображенным элементам."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/130, приложение II, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

[Глава 4.1

4.1.3 В первом предложении включить ", контейнерах для массовых грузов" после "вагонах".

В первом подпункте исключить ", за исключением контейнеров ВКЗ".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/37)]

Глава 5.1

Справочный документ для главы 5.1: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1.

5.1.2.1 а) В начале последнего абзаца (перед "Маркировочная надпись...") включить новое предложение следующего содержания:

"Высота букв в маркировочной надписи "ТРАНСПОРТНЫЙ ПАКЕТ" должна быть не менее 12 мм."

5.1.2.1 Изменить подпункт b) следующим образом:

"b) Стрелки, указывающие положение, изображенные в подразделе 5.2.1.9, должны размещаться на двух противоположных боковых сторонах транспортных пакетов, содержащих упаковки, которые должны быть снабжены знаками в соответствии с пунктом 5.2.1.9.1, за исключением случаев, когда знаки остаются видны."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/130, приложение II)

5.1.3.2 Заменить "Упаковочные комплекты, включая КСГМГ, и цистерны," на "Контейнеры, цистерны, КСГМГ, а также другие упаковочные комплекты и транспортные пакеты,".

5.1.5.1.1 Данная поправка не касается текста на русском языке.

5.1.5.1.2 Включить новый подпункт d) следующего содержания:

"d) программ радиационной защиты для перевозки судами специального назначения в соответствии с пунктом 7.1.4.14.7.3.7."

5.1.5.1.4 с) Заменить "на утверждение перевозки" на "на утверждение перевозки (см. пункт 6.4.23.2 ДОПОГ)".

5.1.5.2.1 В подпункте а) включить новый подпункт iii) следующего содержания:

"iii) делящегося материала, подпадающего под освобождение по пункту 2.2.7.2.3.5 f);"

Существующие подпункты iii)–vi) становятся соответственно новыми подпунктами iv)–vii).

5.1.5.2.1 В подпункте v) (прежний подпункт iv)) исключить "всех" и заменить "6.4.11.2" на "2.2.7.2.3.5, 6.4.11.2 или 6.4.11.3".

5.1.5.2.1 В конце подпункта с) заменить "." на ";

5.1.5.2.1 Включить новые подпункты d) и e) следующего содержания:

"d) определения основных значений для радионуклидов, о которых говорится в пункте 2.2.7.2.2.1, для отдельных радионуклидов, не перечисленных в таблице 2.2.7.2.2.1 (см. пункт 2.2.7.2.2.2 а));

e) альтернативных пределов активности для груза приборов или изделий, на который распространяется изъятие (см. пункт 2.2.7.2.2.2 b));".

5.1.5.2.1 Изменить второй абзац после подпунктов а)–е) следующим образом:

"Сертификаты об утверждении в отношении конструкции упаковки и на перевозку могут быть объединены в единый сертификат."

5.1.5.2.3 Данная поправка не касается текста на русском языке.

5.1.5.3.4 В первом предложении заменить "и транспортные пакеты" на ", транспортные пакеты и контейнеры".

5.1.5.3.4 В подпункте а) заменить "или транспортному пакету" на ", транспортному пакету или контейнеру", а также заменить "или транспортный пакет" на ", транспортный пакет или контейнер".

5.1.5.3.4 В подпункте е) включить "или контейнер" после "транспортный пакет".

Таблица 5.1.5.3.4 Заменить "и транспортных пакетов" на ", транспортных пакетов и контейнеров".

В примечании "b" к таблице в конце включить "за исключением контейнеров (см. таблицу D в пункте 7.1.4.14.7.3.3)".

5.1.5.3.5 Данная поправка не касается текста на русском языке.

5.1.5.4 Изменить заголовок следующим образом: "Особые положения, касающиеся освобожденных упаковок с радиоактивным материалом класса 7".

5.1.5.4.1 После "освобожденные упаковки" включить "с радиоактивным материалом класса 7".

5.1.5.4.2 Изменить следующим образом:

"5.1.5.4.2 Требования главы 5.4, касающиеся документации, не применяются к освобожденным упаковкам с радиоактивным материалом класса 7, за тем исключением, что:

а) номер ООН, которому предшествуют буквы "UN", а также название и адрес грузоотправителя и грузополучателя и, если применимо, опознавательный знак для каждого сертификата об утверждении компетентного органа (см. пункт 5.4.1.2.5.1 g)) должны быть указаны в транспортном документе, таком как коносамент, авиагрузовая накладная или накладная КДПГ, МГК или КППГ;

b) при необходимости применяются требования пунктов 5.4.1.2.5.1 g), 5.4.1.2.5.3 и 5.4.1.2.5.4;

c) применяются требования разделов 5.4.2 и 5.4.4."

5.1.5.4.3 Включить новый пункт следующего содержания:

"5.1.5.4.3 При необходимости применяются требования пунктов 5.2.1.7.8 и 5.2.2.1.11.5."

5.1.5.5 В последней колонке таблицы в графе "Радиоактивный материал особого вида" заменить "1.6.6.3" на "1.6.6.4".

Глава 5.2

Справочные документы для главы 5.2: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 и ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132/Add.2.

5.2.1.3 В конце включить новое предложение следующего содержания:

"Буквы в маркировочной надписи "АВАРИЙНАЯ/ЫЙ" должны иметь высоту не менее 12 мм."

5.2.1.7 Заменить "грузов класса 7" на "радиоактивных материалов".

5.2.1.7.1 В конце включить предложение следующего содержания: "Каждый транспортный пакет должен иметь на внешней поверхности транспортного пакета четкую и стойкую маркировку с указанием либо грузоотправителя, либо грузополучателя, либо и того и другого, если только эта маркировка не видна четко на всех упаковках, входящих в данный транспортный пакет."

5.2.1.7.5 Изменить вступительное предложение следующим образом:

"Каждая упаковка, которая соответствует конструкции, утвержденной согласно одному или нескольким положениям пунктов 5.1.5.2.1, 6.4.22.1–6.4.22.4, 6.4.23.4–6.4.23.7 и 6.4.24.2 ДОПОГ, должна иметь на внешней поверхности упаковочного комплекта четкую и стойкую маркировку, содержащую следующую информацию:"

5.2.1.7.5 Изменить подпункт с) следующим образом:

"с) для конструкции упаковки типа В(U), типа В(M) или типа С – надписи "Тип В(U)", "Тип В(M)" или "Тип С"."

5.2.1.7.5 Исключить подпункт d).

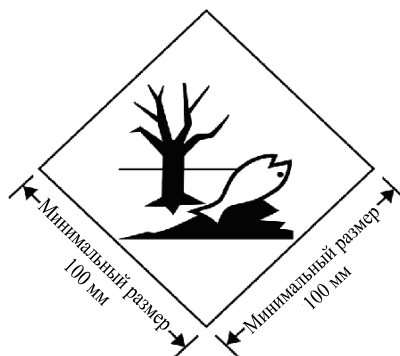
5.2.1.7.7 Заменить "4.1.9.2.3" на "4.1.9.2.4".

5.2.1.7.8 Данная поправка не касается текста на русском языке.

5.2.1.8.3 Изменить пункт 5.2.1.8.3 следующим образом:

"5.2.1.8.3 Маркировочный знак вещества, опасного для окружающей среды, должен быть таким, как показано на рис. 5.2.1.8.3.

Рисунок 5.2.1.8.3



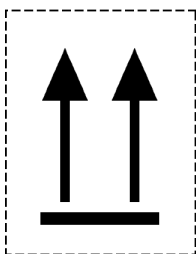
Маркировочный знак вещества, опасного для окружающей среды

Этот маркировочный знак должен иметь форму квадрата, повернутого под углом 45° (в форме ромба). Символ (рыба и дерево) должен быть черного цвета на белом или на подходящем контрастном фоне. Минимальные размеры – 100 мм x 100 мм, а минимальная ширина линии, образующей контур ромба, – 2 мм. Если этого требуют габариты упаковки, размеры/толщина линии могут быть уменьшены при условии, что маркировочный знак остается четко видимым. Если размеры не указаны, все элементы должны быть примерно пропорциональны изображенным элементам.

ПРИМЕЧАНИЕ: *Помимо любого требования в отношении нанесения на упаковки маркировочного знака вещества, опасного для окружающей среды, применяются положения раздела 5.2.2, касающиеся нанесения знаков опасности."*

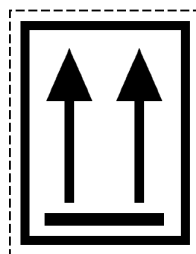
5.2.1.9.1 Пронумеровать рисунки и изменить подписи под рисунками следующим образом:

"Рисунок 5.2.1.9.1.1



или

Рисунок 5.2.1.9.1.2



Две черные или красные стрелки на белом или подходящем контрастном фоне.

Прямоугольная окантовка является факультативной.

Все элементы должны быть примерно пропорциональны изображенным элементам."

5.2.2.1.11.1 Изменить первое и второе предложение следующим образом:

"Кроме случаев, когда используются увеличенные знаки опасности в соответствии с пунктом 5.3.1.1.3, каждая упаковка, каждый транспортный пакет и каждый контейнер, содержащие радиоактивный материал, должны иметь знаки опасности согласно применимым образцам № 7А, 7В или 7С в соответствии с надлежащей категорией. Знаки опасности должны крепиться к двум противоположным внешним поверхностям упаковки или транспортного пакета или к внешним поверхностям всех четырех сторон контейнера или цистерны."

5.2.2.1.11.1 В четвертом предложении:

Вместо "согласно пункту 6.4.11.2" читать "в соответствии с положениями пункта 2.2.7.2.3.5".

Вместо "образца" читать ", которые соответствуют образцу".

Заменить последнюю часть четвертого предложения следующим текстом: "такие знаки опасности в надлежащих случаях должны крепиться рядом со знаками опасности, которые соответствуют применимым образцам № 7А, 7В или 7С."

5.2.2.1.11.2 Во вступительном предложении заменить "образцам № 7А, 7В и 7С" на "применимым образцам № 7А, 7В или 7С".

5.2.2.1.11.2 В подпункте b) изменить последнее предложение следующим образом:

"Для делящегося материала вместо активности может быть указана общая масса делящихся нуклидов в граммах (г) или кратных грамму единицах".

5.2.2.1.11.3 Изменить следующим образом:

"5.2.2.1.11.3 На каждый знак, который соответствует образцу № 7E, должен быть нанесен индекс безопасности по критичности (CSI), как указано в выдаваемом компетентным органом сертификате об утверждении, применимом в странах, через территорию или на территорию которых перевозится данный груз, или как указано в пункте 6.4.11.2 или 6.4.11.3 ДОПОГ."

5.2.2.1.11.4 Изменить следующим образом:

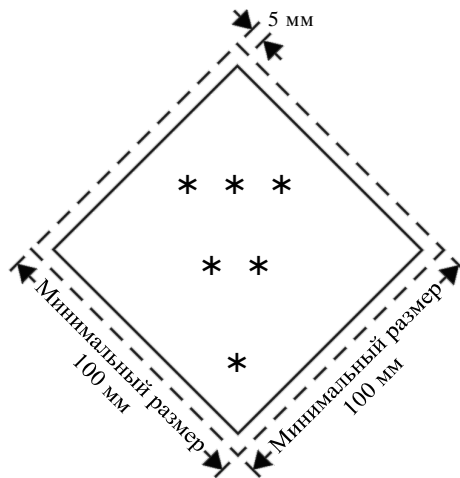
"5.2.2.1.11.4 В случае транспортных пакетов и контейнеров на знаке, соответствующем образцу № 7E, должен быть указан суммарный индекс безопасности по критичности всех содержащихся в них упаковок".

5.2.2.1.11.5 Данная поправка не касается текста на русском языке.

5.2.2.2.1.1 Изменить следующим образом:

"5.2.2.2.1.1 Знаки опасности должны иметь конфигурацию, показанную на рис. 5.2.2.2.1.1."

Рисунок 5.2.2.2.1.1



Знак опасности класса/подкласса

* В нижнем углу должен быть указан номер класса, или, в случае классов 4.1, 4.2 и 4.3, цифра "4", или, в случае классов 6.1 и 6.2, цифра "6".

** В нижней половине должны (если это обязательно) или могут (если это факультативно) быть указаны дополнительный текст/номера/буквы.

*** В верхней половине должны быть указаны символ класса либо, в случае подклассов 1.4, 1.5 и 1.6, номер подкласса и, в случае образца № 7E, слово "ДЕЛЯЩИЙСЯ" (FISSILE).

5.2.2.2.1.1.1 Знаки опасности располагаются на контрастном фоне или обводятся пунктирным или сплошным внешним контуром.

5.2.2.2.1.1.2 Знак опасности должен иметь форму квадрата, повернутого под углом 45° (в форме ромба). Минимальные размеры – 100 мм x 100 мм, а минимальная ширина линии, проходящей с внутренней стороны кромки ромба, – 2 мм. Линия, проходящая с внутренней стороны кромки знака, должна быть параллельна ей и отступать от нее на 5 мм. В верхней половине знака линия, проходящая с внутренней стороны кромки, должна быть такого же цвета, как и символ, а в нижней половине знака она должна быть такого же цвета, как и номер класса или подкласса, указанный в нижнем углу. Если размеры не указаны, все элементы должны быть примерно пропорциональны показанным элементам.

5.2.2.2.1.1.3 Если этого требуют габариты упаковки, размеры могут быть уменьшены при условии, что символы и другие элементы знака остаются четко видимыми. Линия, проведенная с внутренней стороны кромки знака, должна отстоять от нее на 5 мм. Минимальная ширина линии, проведенной с внутренней стороны кромки, должна быть 2 мм. В случае баллонов размеры должны соответствовать требованиям пункта 5.2.2.2.1.2."

Глава 5.3

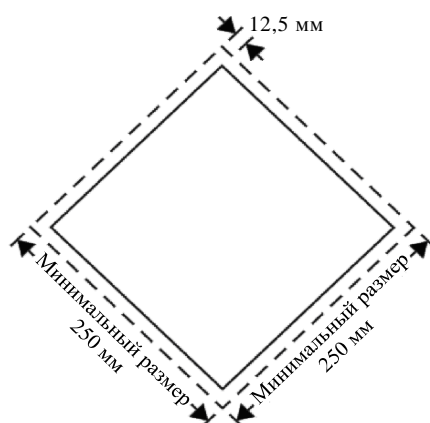
5.3.1.1.3 В последнем предложении заменить "требуемому знаку" на "требуемому знаку образца № 7А, 7В или 7С". В конце последнего абзаца добавить следующее предложение: "В этом случае размеры знака должны быть не менее 250 мм x 250 мм."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.3.1.7.1 Изменить следующим образом:

"5.3.1.7.1 За исключением случаев, предусмотренных в пункте 5.3.1.7.2 в отношении информационного табла для класса 7 и в пункте 5.3.6.2 в отношении маркировочного знака вещества, опасного для окружающей среды, информационное табло должно иметь конфигурацию, показанную на рис. 5.3.1.7.1.

Рисунок 5.3.1.7.1



Информационное табло (за исключением класса 7)

Это информационное табло должно иметь форму квадрата, повернутого под углом 45° (в форме ромба). Минимальные размеры – 250 мм x 250 мм (до кромки информационного табло). Линия, проходящая с внутренней стороны кромки информационного табло, должна быть параллельна ей и отступать от нее на 12,5 мм. Символ и линия, проходящая с внутренней стороны кромки, должны быть такого же цвета, как и знак опасности класса или подкласса перевозимого опасного груза. Символ/номер класса или подкласса должен быть расположен и иметь пропорциональные размеры в соответствии с требованиями подраздела 5.2.2.2 для соответствующего класса или подкласса перевозимого опасного груза. На информационном табло должен быть указан номер класса или подкласса (а для грузов класса 1 – буква группы совместимости) перевозимого опасного груза способом, предписанным в подразделе 5.2.2.2 для соответствующего знака опасности, с помощью цифр высотой не менее 25 мм. Если размеры не указаны, все элементы должны быть примерно пропорциональны изображенным элементам."

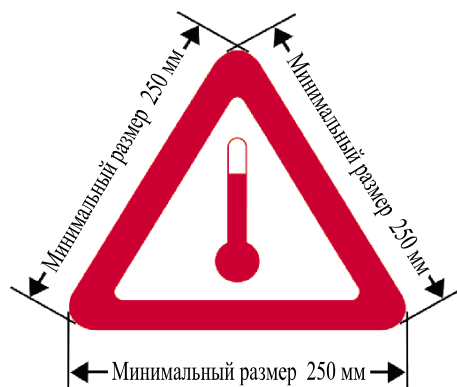
(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.3.3 Изменить следующим образом:

"5.3.3 Маркировочный знак для веществ, перевозимых при повышенной температуре

Автоцистерны, вагоны-цистерны, контейнеры-цистерны, переносные цистерны, специальные транспортные средства, специальные вагоны или специальные контейнеры либо специально оборудованные транспортные средства, специально оборудованные вагоны или специально оборудованные контейнеры, содержащие вещество, которое перевозится или предъявляется к перевозке в жидком состоянии при температуре, равной или превышающей 100°C , или в твердом состоянии при температуре, равной или превышающей 240°C , должны иметь на обеих боковых сторонах вагонов, на обеих боковых сторонах и сзади транспортных средств и на обеих боковых сторонах и на каждой торцевой стороне контейнеров, контейнеров-цистерн и переносных цистерн маркировочный знак, изображенный на рис. 5.3.3.

Рисунок 5.3.3



Маркировочный знак для перевозки при повышенной температуре

Этот маркировочный знак должен иметь форму равностороннего треугольника. Цвет маркировочного знака должен быть красным. Минимальный размер боко-

вых сторон должен быть 250 мм. Если размеры не указаны, все элементы должны быть примерно пропорциональны изображенным элементам."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1 с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/130/Add.2)

5.3.6 Первый абзац пронумеровать как 5.3.6.1. Исключить "Положения раздела 5.3.1, касающиеся информационных табло, должны применяться к этому знаку с соответствующими изменениями."

Включить новый пункт 5.3.6.2 следующего содержания:

"5.3.6.2 Маркировочный знак опасного для окружающей среды вещества, наносимый на контейнеры, МЭГК, контейнеры-цистерны, переносные цистерны, вагоны и транспортные средства, должен быть таким, как указано в пункте 5.2.1.8.3 и показано на рис. 5.2.1.8.3, за тем исключением, что минимальные размеры должны составлять 250 мм x 250 мм. Другие положения раздела 5.3.1, касающиеся информационных табло, должны применяться к этому знаку с соответствующими изменениями."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Глава 5.4

5.4.1.1.1 d) В примечании после подпункта d) заменить "172 b)" на "172 d)".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.4.1.1.3 Изменить третий абзац следующим образом:

"Если применяется положение, касающееся отходов, изложенное в пункте 2.1.3.5.5, то к описанию опасного груза согласно пункту 5.4.1.1.1 a)–d) и k) должны быть добавлены следующие слова:"

Пример, приведенный после этого абзаца, остается без изменений.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

5.4.1.1.17 После "(х)" добавить ссылку на сноску 1 следующего содержания:

"¹ (х) следует заменить на "1" или "2", в зависимости от конкретного случая."

Соответствующим образом перенумеровать существующие сноски.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.4.1.1.19 Перенумеровать существующий пункт 5.4.1.1.19 в 5.4.1.1.20 и добавить новый пункт следующего содержания:

"5.4.1.1.19 *Специальные положения, касающиеся перевозки отбракованной порожней неочищенной тары (№ ООН 3509)*

В случае отбракованной порожней неочищенной тары к надлежащему отгрузочному наименованию, указанному в соответствии с пунктом 5.4.1.1.1 b), должны быть добавлены слова "(С ОСТАТКАМИ [...])", после которых указываются класс (классы) и дополнительный(ые) вид(ы) опасности, соответствующий(ие) остаткам, в порядке возрастания номера класса. Кроме того, положения пункта 5.4.1.1.1 f) не применяются.

Пример: Отбракованную порожнюю неочищенную тару, в которой содержались грузы класса 4.1, упакованную вместе с отбракованной порожней неочищенной тарой, в которой содержались грузы класса 3 с дополнительной опасностью класса 6.1, следует указывать в транспортном документе следующим образом:

"UN 3509 ТАРА ОТБРАКОВАННАЯ ПОРОЖНЯЯ НЕОЧИЩЕННАЯ
(С ОСТАТКАМИ 3, 4.1, 6.1), 9".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

5.4.1.2.5.1 b) Заменить "см. последнее предложение специального положения 172 в главе 3.3" на "см. подпункт с) специального положения 172 главы 3.3".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

5.4.1.2.5.1 Изменить подпункт f) следующим образом:

- "f) для делящегося материала:
 - i) перевозится на условиях одного освобождения по пунктам 2.2.7.2.3.5 a)–f), указание на этот пункт;
 - ii) перевозится на условиях пункта 2.2.7.2.3.5 c)–e), общая масса делящихся нуклидов;
 - iii) содержится в упаковке, к которой применяется один из пунктов 6.4.11.2 a)–c) или 6.4.11.3 ДОПОГ, указание на этот пункт;
 - iv) индекс безопасности по критичности, в соответствующих случаях."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.4.1.2.5.1 Первая поправка не касается текста на русском языке. В подпункте g) включить "делящийся материал, подпадающий под освобождение по пункту 2.2.7.2.3.5 f)," перед "специальные условия".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.4.1.2.5.3 Данная поправка не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.4.2, сноска 5, пункт .8 подраздела 5.4.2.1 МКМПОГ Изменить следующим образом:

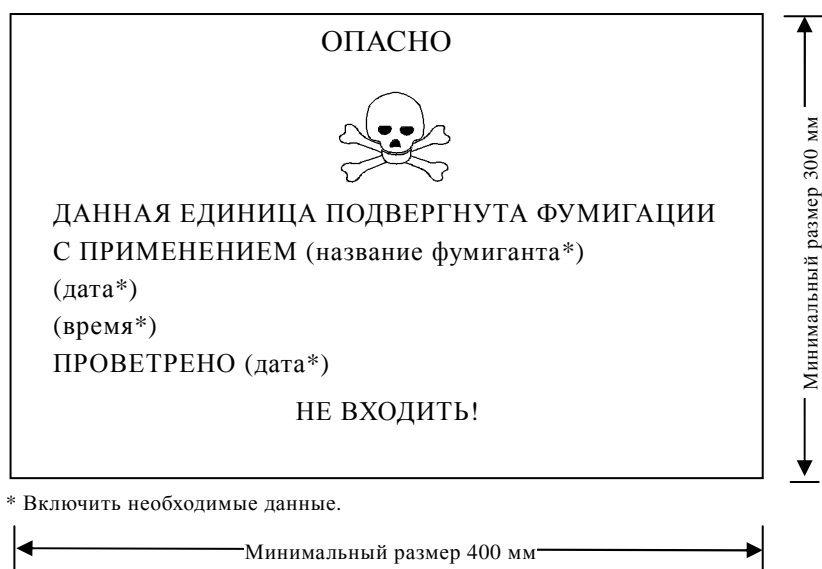
[Примечание секретариата: текст подлежит согласованию с текстом, содержащимся в пересмотренном варианте МКМПОГ.]

Глава 5.5

Изменить пункт 5.5.2.3.2 и знак, предупреждающий о фумигации, следующим образом:

"5.5.2.3.2 Знак, предупреждающий о фумигации, должен быть таким, как показано на рис. 5.5.2.3.2.

Рисунок 5.5.2.3.2



* Включить необходимые данные.

Знак, предупреждающий о фумигации

Этот знак должен иметь прямоугольную форму. Минимальные размеры: ширина – 400 мм и высота – 300 мм, а минимальная ширина внешней линии – 2 мм. Надписи выполняются черным цветом на белом фоне при высоте букв не менее 25 мм. Если размеры не указаны, все элементы должны быть примерно пропорциональны изображенным элементам."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.5.3 Включить два новых пункта 5.5.3.1.4 и 5.5.3.1.5 следующего содержания:

"5.5.3.1.4 Транспортные средства, вагоны и контейнеры, содержащие вещества, используемые для целей охлаждения или кондиционирования, включают транспортные средства, вагоны и контейнеры, содержащие вещества, используемые для целей охлаждения или кондиционирования внутри упаковок, а также транспортные средства, вагоны и контейнеры с неупакованными веществами, используемыми для целей охлаждения или кондиционирования."

"5.5.3.1.5 Положения подразделов 5.5.3.6 и 5.5.3.7 применяются только в тех случаях, когда существует реальная опасность асфиксии в транспортном средстве, вагоне или контейнере. Эта опасность должна оцениваться самими участниками перевозки с учетом опасности, которую представляют вещества, используемые для целей охлаждения или кондиционирования, количества перевозимого вещества, продолжительности процесса перевозки и типов используемых средств удержания. Как правило, считается, что упаковки с сухим льдом (№ ООН 1845) в качестве хладагента такой опасности не представляют."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/130, приложение II)

5.5.3.2.1, 5.5.3.2.2, 5.5.3.5, 5.5.3.6, 5.5.3.6.1, 5.5.3.7.1 Включить ", вагоны" после "транспортные средства".

5.5.3.2.2 Изменить следующим образом:

"5.5.3.2.2 Когда опасные грузы загружаются в транспортные средства, вагоны или контейнеры, содержащие вещества, используемые для целей охлаж-

дения или кондиционирования, в дополнение к положениям настоящего раздела применяются любые положения ВОПОГ, касающиеся этих опасных грузов."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.5.3.2.4 Изменить следующим образом:

"5.5.3.2.4 Лица, занимающиеся обработкой или перевозкой транспортных средств, вагонов и контейнеров, содержащих вещества, используемые для целей охлаждения или кондиционирования, должны получить подготовку, соответствующую их обязанностям."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.5.3.3.3 Изменить следующим образом:

"5.5.3.3.3 Упаковки, содержащие хладагент или конденционирующий реагент, должны перевозиться в хорошо вентилируемых транспортных средствах, вагонах и контейнерах. Это положение не применяется, когда такие упаковки перевозятся в изотермических транспортных средствах, транспортных средствах-ледниках или транспортных средствах-рефрижераторах, определяемых в Соглашении о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС)."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/132, приложение II)

5.5.3.6.1 Данная поправка не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.5.3.6.2 Изменить следующим образом:

"5.5.3.6.2 Предупреждающий знак должен быть таким, как показано на рис. 5.5.3.6.2.

Рисунок 5.5.3.6.2



Знак, предупреждающий об охлаждении/кондиционировании,
для транспортных средств и контейнеров

* Включить наименование хладагента/кондиционирующего реагента, указанное в колонке 2 таблицы А главы 3.2. Надпись должна быть выполнена прописными буквами высотой не мене 25 мм, расположенными на одной строке. Если надлежащее отгрузочное наименование является слишком длинным, чтобы поместиться в имеющееся пространство, буквы могут быть уменьшены до максимального подходящего размера. Например: УГЛЕРОДА ДИОКСИД, ТВЕРДЫЙ.

** Включить слова "В КАЧЕСТВЕ ХЛАДАГЕНТА" или "В КАЧЕСТВЕ КОНДИЦИОНИРУЮЩЕГО РЕАГЕНТА", в зависимости от случая. Надпись должна быть выполнена прописными буквами высотой не мене 25 мм, расположенными на одной строке.

Этот знак должен иметь прямоугольную форму. Минимальные размеры: ширина – 150 мм и высота – 250 мм. Надпись "ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ" должна быть выполнена красным или белым цветом при высоте букв не менее 25 мм. Если размеры не указаны, все элементы должны быть примерно пропорциональны изображенным элементам.

Надпись "ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ" и слова "В КАЧЕСТВЕ ХЛАДАГЕНТА" или "В КАЧЕСТВЕ КОНДИЦИОНИРУЮЩЕГО РЕАГЕНТА", в зависимости от случая, должны быть выполнены на официальном языке страны происхождения и, кроме того, если этот язык не является английским, немецким или французским, – на английском, немецком или французском языке, если соглашениями, заключенными между странами, заинтересованными в перевозке, не предусмотрено иное."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

5.5.3.7.1 Заменить "подвергнутых охлаждению или кондиционированию" на "содержащих или содержавших вещества, используемые для целей охлаждения или кондиционирования".

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)

Глава 7.1

[7.1.1.18 В заголовке и в тексте включить ", контейнерах для массовых грузов" после "контейнерах".

7.1.4.14.1.1 В конце добавить предложение следующего содержания:

"Мягкие контейнеры для массовых грузов должны укладываться таким образом, чтобы между мягкими контейнерами для массовых грузов в трюме не было незаполненных пространств. Если мягкие контейнеры для массовых грузов не полностью заполняют трюм, должны быть приняты надлежащие меры для предотвращения перемещения груза."

7.1.4.14.1.2 В конце добавить предложение следующего содержания:

"Мягкие контейнеры для массовых грузов могут штабелироваться друг на друга в трюмах при условии, что высота штабеля не превышает трех ярусов. В тех случаях, когда мягкие контейнеры для массовых грузов имеют вентиляционные устройства, укладка таких мягких контейнеров для массовых грузов не должна препятствовать выполнению этими устройствами своей функции."

(Справочные документы: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/37 и неофициальный документ INF.10)

Включить новый пункт 7.1.4.14.7.4.3 следующего содержания:

"7.1.4.14.7.4.3 Делящийся материал, удовлетворяющий одному из положений а)–f) пункта 2.2.7.2.3.5, должен отвечать следующим требованиям:

а) для каждого груза допускается применение только одного из положений а)–f) пункта 2.2.7.2.3.5;

б) если в сертификате об утверждении не разрешено наличие нескольких материалов, в упаковках, классифицированных в соответствии с пунктом 2.2.7.2.3.5 f), на один груз допускается только один утвержденный делящийся материал;

с) делящийся материал в упаковках, классифицированных в соответствии с пунктом 2.2.7.2.3.5 с), может перевозиться в одном грузе, если масса делящихся нуклидов составляет не более 45 г;

д) делящийся материал в упаковках, классифицированных в соответствии с пунктом 2.2.7.2.3.5 d), может перевозиться в одном грузе, если масса делящихся нуклидов составляет не более 15 г;

е) упакованный или неупакованный делящийся материал, классифицированный в соответствии с пунктом 2.2.7.2.3.5 e), может перевозиться на условиях исключительного использования на одном транспортном средстве, если масса делящихся нуклидов составляет не более 45 г."

7.1.4.14.7.5.4 Изменить конец пункта следующим образом:

"... и не должны вновь использоваться до тех пор, пока не будут выполнены следующие условия:

а) нефиксированное радиоактивное загрязнение не снизится и не будет превышать пределов, указанных в пункте 4.1.9.1.2 ДОПОГ;

б) уровень излучения, создаваемый фиксированным радиоактивным загрязнением поверхностей, после дезактивации не составит менее 5 мкЗв/ч на поверхности."

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2013/31/Add.1)