

**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)**

Сорок третья сессия

Женева, 22–26 января 2024 года

Пункт 5 а) предварительной повестки дня

Предложения о внесении поправок**в Правила, прилагаемые к ВОПОГ:****работа Совместного совещания МПОГ/ДОПОГ/ВОПОГ****Сводный перечень поправок, имеющих отношение
к ВОПОГ, которые были приняты Совместным
совещанием МПОГ/ДОПОГ/ВОПОГ и Рабочей группой
по перевозкам опасных грузов (WP.15) для вступления
в силу 1 января 2025 года****Записка секретариата* ****

1. Секретариат воспроизводит ниже проекты поправок, имеющие отношение к ВОПОГ, которые были приняты Совместным совещанием МПОГ/ДОПОГ/ВОПОГ на его весенней и осенней сессиях 2022 года и весенней и осенней сессиях 2023 года, и поправки, имеющие отношение к ВОПОГ, которые были приняты Рабочей группой по перевозкам опасных грузов (WP.15) в течение двухгодичного периода.

2. Поправки, принятые Совместным совещанием на его весенней и осенней сессиях 2022 года и весенней и осенней сессиях 2023 года, содержатся в документах ECE/TRANS/WP.15/AC.1/164, приложение I, часть B, ECE/TRANS/WP.15/AC.1/166, приложение, ECE/TRANS/WP.15/AC.1/168, приложение II, ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II, и ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1.

3. Черным цветом напечатан текст проектов поправок, имеющих отношение к ВОПОГ, которые были приняты Рабочей группой по перевозкам опасных грузов (WP.15) и Совместным совещанием МПОГ/ДОПОГ/ВОПОГ в 2022 и 2023 годах для вступления в силу 1 января 2025 года.

* Распространено на немецком языке Центральной комиссией судоходства по Рейну под условным обозначением CCNR-ZKR/ADN/WP.15/AC.2/2024/30.

** A/78/6 (разд. 20), таблица 20.5



4. **Синим цветом** напечатан текст проектов поправок к ВОПОГ, предложенных Специальной рабочей группой по согласованию МПОГ/ДОПОГ/ВОПОГ с Рекомендациями Организации Объединенных Наций по перевозке опасных грузов и измененных Совместным совещанием Комиссии экспертов МПОГ и Рабочей группы по перевозкам опасных грузов.

Глава 1.1

1.1.3.1 Перенумеровать нынешний пункт а) в пункт а) i).

После пункта а) i) добавить новый подпункт ii) следующего содержания:

«ii) к перевозке частными лицами в пределах, определенных в пункте а) i), опасных грузов, которые первоначально предназначались для их личного потребления, использования в быту, досуга или спорта и которые перевозятся в качестве отходов, включая случаи, когда эти опасные грузы больше не помещены в оригинальную тару для розничной продажи, при условии, что приняты меры для предотвращения любой утечки при нормальных условиях перевозки;».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

Глава 1.2

1.2.1 Изменить определение «Повторно используемая пластмасса» следующим образом:

«*Повторно используемая пластмасса*» — материал, рекуперированный из использованной промышленной тары или из другой пластмассы, предварительно отсортированный и подготовленный для переработки в новую тару, включая КСМ. Специфические свойства рекуперированного материала, используемого для производства новой тары, включая КСМ, должны гарантироваться и документально подтверждаться на регулярной основе в рамках программы обеспечения качества, признанной компетентным органом. Программа обеспечения качества должна предусматривать составление протокола надлежащей предварительной сортировки и проверки того, что каждая партия рекуперированной пластмассы, имеющая однородный состав, соответствует спецификациям материала (скорость течения расплава, плотность и свойства при растяжении) типового образца, изготавливаемого из такого повторно используемого материала. Для этого необходимо знать, из какой пластмассы изготовлена повторно используемая пластмасса, а также предыдущее использование, включая предыдущее содержимое, пластмассы, если это предыдущее использование способно снизить прочность новой тары, включая КСМ, изготовленной из этого материала. Кроме того, программа обеспечения качества, которой придерживается изготовитель тары или КСМ в соответствии с пунктом 6.1.1.4 или пунктом 6.5.4.1 ДОПОГ, должна включать проведение надлежащих предусмотренных в разделе 6.1.5 или разделе 6.5.6 ДОПОГ механических испытаний по типу конструкции тары или КСМ, изготавливаемых из каждой партии рекуперированной пластмассы. В ходе такого испытания прочность тары при штабелировании может проверяться скорее с помощью соответствующих испытаний на динамическое сжатие, чем с помощью испытаний, проводимых при статической нагрузке».

В примечании под этим определением в первом предложении заменить «касающиеся» на «которые могут касаться».

В определении «Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции» заменить «девятое» на «десятое», а «(ST/SG/AC.10/30/Rev.9)» — на «(ST/SG/AC.10/30/Rev.10)».

В определении «Руководство по испытаниям и критериям» заменить «седьмое» на «восьмое», а «(ST/SG/AC.10/11/Rev.7 и Amend.1)» — на «(ST/SG/AC.10/11/Rev.8)».

В определении «Типовые правила ООН» заменить «двадцать второму» на «двадцать третьему», а «(ST/SG/AC.10/1/Rev.22)» — на «(ST/SG/AC.10/1/Rev.23)».

В определении «Коэффициент наполнения» заменить «сосуд под давлением, готовый» на «средство удержания, готовое».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1) (с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

1.2.1 Добавить новое определение в надлежащем алфавитном порядке следующего содержания:

«*Степень наполнения*» — отношение, выраженное в %, объема жидкости или твердого вещества, помещенного при температуре 15 °C в средство удержания, к объему средства удержания, готового к эксплуатации».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

1.2.2.1 В таблице, в графе «Электрическое сопротивление» в последней колонке заменить « $1 \text{ кг} \cdot \text{м}^2/\text{с}^3/\text{А}^2$ » на « $1 \text{ кг} \cdot \text{м}^2 \cdot \text{с}^{-3} \cdot \text{А}^{-2}$ ».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Глава 1.4

1.4.2.1.1 В подпункте е) заменить «контейнеры для массовых грузов» на «контейнеры для перевозки навалом/насыпью».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

1.4.3.3 В подпункте е) «допустимую степень наполнения или допустимую массу содержимого на литр вместимости» заменить на «допустимую степень наполнения, допустимый коэффициент наполнения или допустимую массу содержимого на литр вместимости, в зависимости от обстоятельств».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Глава 1.6

1.6.1.1 Заменить «2023» на «2025» и «2022» на «2024».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

1.6.1.8 После «могут по-прежнему использоваться» добавить «до 31 декабря 2026 года».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

1.6.1.38 Исключить и заменить «1.6.1.39–1.6.1.42 (Исключены)» на «1.6.1.38–1.6.1.42 (Исключены)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

1.6.1.43 Заменить «2.2.9.1.7» на «2.2.9.1.7.1».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

1.6.1 Добавить переходные меры следующего содержания:

«1.6.1.54 Ковши для перевозки расплавленного алюминия под № ООН 3257, изготовленные и утвержденные до 1 июля 2025 года в соответствии с положениями национального законодательства, но не отвечающие,

однако, изложенным в пункте 7.3.3.2.7 требованиям AP11 в отношении конструкции и утверждения, применяемым с 1 января 2025 года, могут по-прежнему использоваться с разрешения компетентных органов в странах использования».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

[1.6.1.54 (Зарезервирован)

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)]

Примечание секретариата: Комитет по вопросам безопасности должен решить, имеет ли пункт 1.6.1.54 отношение к ВОПОГ.

«1.6.1.55 Вещества, относящиеся к № ООН 1835 или № ООН 3560, могут перевозиться до 31 декабря 2026 года в соответствии с положениями по классификации и условиям перевозки ВОПОГ, применяемыми к № ООН 1835 ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР до 31 декабря 2024 года».

«1.6.1.56 Вещества, относящиеся к № ООН 3423, могут перевозиться до 31 декабря 2026 года в соответствии с положениями по классификации и условиям перевозки ВОПОГ до 31 декабря 2024 года».

«1.6.1.57 Тара, изготовленная до 1 января 2027 года и не отвечающая требованиям подраздела 6.1.3.1 ДОПОГ, касающимся размещения маркировочных знаков на несъемных элементах и применяемым с 1 января 2025 года, может по-прежнему использоваться».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Глава 1.8

1.8.3.2 Изменить нумерацию подпунктов а) и б) на б) и с). В перенумерованном подпункте с) перед словом «перевозку» вставить «отправку,» (дважды).

Добавить новый подпункт а) следующего содержания:

«а) (Зарезервирован);».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/260, приложение)

1.8.3.11 В пятом отступе подпункта б) заменить «перевозка во встроенных или съемных цистернах» на «перевозка в цистернах».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

1.8.3.11 В подпункте б), десятый отступ, изменить текст в скобках на «(упаковка, наполнение — степень наполнения или коэффициент наполнения, в зависимости от обстоятельств, — погрузка и разгрузка, укладка и разделение)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1) (будет объединена с поправкой выше)

Глава 2.1

2.1.5.2 Изменить следующим образом:

«2.1.5.2 Такие изделия могут, кроме того, содержать элементы или батареи. Литиевые элементы и батареи, являющиеся неотъемлемой частью изделия, должны быть такого типа, который, как доказано, отвечает требованиям к испытаниям, изложенным в подразделе 38.3 части III Руководства по испытаниям и критериям. К изделиям, содержащим опытные образцы литиевых элементов или батарей, перевозимые для испытаний, или к изделиям, содержащим литиевые элементы или

батареи, изготовленные в виде промышленных партий, состоящих из не более чем 100 таких элементов или батарей, применяются требования специального положения 310 главы 3.3».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1) (с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

Глава 2.2

2.2.1.1.1 В подпункте а), абзац, начинающийся со слов «Пиротехнические вещества», заменить «вещества или смеси веществ» на «взрывчатые вещества».

В конце перед определением понятия «Флегматизированный», заменить «применяется следующее определение» на «применяются следующие определения». В конце последнего абзаца заменить точку на точку с запятой и добавить новый абзац в следующей редакции:

«“Взрывной или пиротехнический эффект” в контексте подпункта с) означает эффект, производимый самоподдерживающимися экзотермическими химическими реакциями, включая удар, взрыв, фрагментацию, выброс, тепло, свет, звук, газ и дым».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.1.4 Добавить следующую новую позицию:

«УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАССЕИВАНИЯ СРЕДСТВ ТУШЕНИЯ

Изделия, содержащие пиротехническое вещество, которые предназначены для рассеивания средств тушения (или аэрозоля) при активации и которые не содержат никаких других опасных грузов».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.2.3 В разделе для классификационного кода 2F для № ООН 1010 заменить «40 %» на «20 %».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.3.1.1 В конце третьего абзаца заменить «и 3379» на «, 3379 и 3555».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.3.3 В категории F3 исключить позицию «3269 СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ, жидкое основное вещество». В категории F1 перед позицией «3065 НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ» добавить позицию «3269 СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ, жидкое основное вещество».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.41.1.2 Изменить название подраздела F следующим образом: «Легковоспламеняющиеся твердые вещества без дополнительной опасности и изделия, содержащие такие вещества».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.41.1.3 В конце добавить новый абзац следующего содержания:

«“Металлическими порошками” являются порошки металлов или металлических сплавов».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.41.1.5 а) Заменить «порошков металлов или порошков сплавов металлов» на «металлических порошков».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.41.1.5 b) Заменить «Порошки металлов или порошки сплавов металлов» на «Металлические порошки».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.41.1.8 b) Заменить «Порошки металлов или порошки сплавов металлов» на «Металлические порошки».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.41.3 В категории F4 исключить позицию «3527 СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ, твердое основное вещество». В категории F1 перед первой позицией добавить позицию «3527 СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ, твердое основное вещество».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.42.1.2 Изменить название подраздела S следующим образом: «вещества, способные к самовозгоранию, без дополнительной опасности, и изделия, содержащие такие вещества».

Внести изменения в подраздел SW, изложив его в следующей редакции:

«SW вещества, способные к самовозгоранию, выделяющие при соприкосновении с водой легковоспламеняющиеся газы, и изделия, содержащие такие вещества:

SW1 вещества;

SW2 изделия».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.42.3 В начале схемы заменить «Вещества, способные к самовозгоранию» на «Вещества, способные к самовозгоранию, и изделия, содержащие такие вещества».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.42.3 Внести изменения в часть схемы «Реагирующие с водой SW», изложив ее в следующей редакции:

Реагирующие с водой SW	вещества SW1	3393 МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ 3394 МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ
	изделия SW2	(Сводных позиций с этим классификационным кодом не имеется; при необходимости отнесение к той или иной сводной позиции с тем или иным классификационным кодом осуществляется в соответствии с таблицей приоритета опасных свойств, приведенной в пункте 2.1.3.10.)

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.43.3 В начале схемы заменить «Вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой» на «Вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой, и изделия, содержащие такие вещества».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

- 2.2.43.3 В категории W3 для № ООН 3292 заменить «НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ» на «, СОДЕРЖАЩИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАТРИЙ ИЛИ НАТРИЕВЫЙ СПЛАВ» (дважды).

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

- 2.2.52.4 В таблице для позиции «ИЗОПРОПИЛ-втор-БУТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ+ДИ-втор-БУТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ+ДИИЗОПРОПИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ», колонка «Концентрация»: данное исправление не касается текста на русском языке.

В таблице для позиции «ДИ-(2,4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД), концентрация « ≤ 52 , паста с силикогелевым маслом»): в колонке «Метод упаковки» заменить «OP7» на «OP5» и в колонке «Номер (обобщенная позиция)» заменить «3106» на «3104».

В таблице добавить следующие новые позиции:

ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД	≤ 42	≥ 38			≥ 13	OP8			3109	
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ) ГЕКСАН	≤ 22			≥ 78					Освобожден	29)
МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы)	См. примеч. 33)	≥ 41			≥ 9	OP8			3105	33) 34)

После таблицы добавить следующие новые примечания:

«33) Свободный кислород ≤ 10 %.

34) С содержанием разбавителя типа А и воды ≥ 55 % и, кроме того, метилэтилкетона».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

- 2.2.61.1.2 В первом предложении после «Вещества» добавить «и изделия».

Изменить название подраздела Т следующим образом: «Токсичные вещества без дополнительной опасности и изделия, содержащие такие вещества».

Изменить название подраздела TF следующим образом: «Токсичные вещества легковоспламеняющиеся и изделия, содержащие такие вещества». В подразделе TF добавить следующий новый подраздел: «TF4 изделия».

Изменить название подраздела ТС следующим образом: «Токсичные вещества коррозионные и изделия, содержащие такие вещества». В подразделе ТС добавить следующий новый подраздел: «ТС5 изделия».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

- 2.2.61.3 Изменить заголовки перед схемами следующим образом:

«Токсичные вещества без дополнительной опасности (дополнительных опасностей) и изделия, содержащие такие вещества».

«Токсичные вещества с дополнительной опасностью (дополнительными опасностями) и изделия, содержащие такие вещества».

В подразделе TF3 исключить позицию «1700 СВЕЧИ ГАЗОВЫЕ СЛЕЗОТОЧИВЫЕ».

В разделе TF после ответвления для TF3 добавить следующее новое ответвление:

изделия	TF4	1700 СВЕЧИ ГАЗОВЫЕ СЛЕЗОТОЧИВЫЕ
---------	-----	---------------------------------

В разделе TC после ответвления для TC4 добавить следующее новое ответвление:

изделия	TC5	(Сводных позиций с этим классификационным кодом не имеется; при необходимости отнесение к той или иной сводной позиции с тем или иным классификационным кодом осуществляется в соответствии с таблицей приоритета опасных свойств, приведенной в пункте 2.1.3.10.)
---------	-----	--

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.62.1.4.1 В таблице для № ООН 2814 в позиции «Вирус оспы обезьян» в конце добавить «(только культуры)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.7.1.3 В конце определения «Удельная активность радионуклида» добавить следующее новое примечание:

«ПРИМЕЧАНИЕ: Для целей ВОПОГ термины “концентрация активности” и “удельная активность” являются синонимами».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.2 Для кода M4 заменить «литиевые батареи» на «литиевые и натрий-ионные элементы».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.3 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Определения и классификация».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.4 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Вещества, мелкая пыль которых при вдыхании может представлять опасность для здоровья».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.5 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Вещества и изделия, которые в случае пожара могут выделять диоксины».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.6 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Вещества, выделяющие воспламеняющиеся пары».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.7 Перед пунктом 2.2.9.1.7 заменить «Литиевые батареи» следующим заголовком:

«2.2.9.1.7 Литиевые элементы и натрий-ионные элементы».

Изменить нумерацию текущего пункта 2.2.9.1.7 на 2.2.9.1.7.1 со следующим заголовком:

«2.2.9.1.7.1 Литиевые элементы».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.7.1 (перенумерованный) В подпункте g) в конце добавить новое примечание следующего содержания:

«ПРИМЕЧАНИЕ: Термин “представить” означает, что изготовители и последующие дистрибьюторы обеспечивают доступ к краткому описанию испытаний, чтобы грузоотправитель или другие лица в цепочке поставок могли подтвердить соответствие требованиям».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1) (с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

Добавить новый пункт 2.2.9.1.7.2 следующего содержания:

«2.2.9.1.7.2 Натрий-ионные аккумуляторные батареи

Элементы и батареи, элементы и батареи, содержащиеся в оборудовании, или элементы и батареи, упакованные с оборудованием, содержащие ионы натрия, которые представляют собой перезаряжаемую электрохимическую систему, в которой как положительный, так и отрицательный электроды являются продуктами интеркалирования или внедрения, не содержащими металлического натрия (или натриевого сплава), а в качестве электролита используется неводное органическое соединение, должны быть отнесены к №№ ООН 3551 или 3552 соответственно.

ПРИМЕЧАНИЕ: Интеркалированный натрий существует в ионной или квазиатомной форме внутри решетки вещества, из которого состоит электрод.

Они могут перевозиться под этими позициями, если они отвечают нижеследующим положениям:

a) каждый элемент или каждая батарея относится к тому типу, в отношении которого доказано, что он отвечает требованиям соответствующих испытаний, предусмотренных в Руководстве по испытаниям и критериям, часть III, подраздел 38.3;

ПРИМЕЧАНИЕ: Конструкция батарей должна быть такого типа, в отношении которого доказано, что он отвечает требованиям испытаний, предусмотренных в Руководстве по испытаниям и критериям, часть III, подраздел 38.3, независимо от того, относятся ли входящие в их состав элементы к типу конструкции, прошедшему испытания.

b) каждый элемент и каждая батарея должны быть оснащены устройством предохранения от избыточного внутреннего давления или сконструированы таким образом, чтобы исключалась возможность резкого механического разрушения в условиях, которые обычно имеют место при перевозке;

c) каждый элемент и каждая батарея должны быть оснащены эффективным средством предотвращения внешних коротких замыканий;

d) каждая батарея, содержащая элементы или группы элементов, соединенных параллельно, должна быть оснащена эффективными средствами, необходимыми для предупреждения опасного противотока (например, диодами, предохранителями и т. п.);

e) элементы и батареи должны изготавливаться в соответствии с программой управления качеством, как предписано в пункте 2.2.9.1.7.1 e) i)–ix);

f) изготовители и дистрибьюторы элементов или батарей должны представить краткое описание испытаний, как предусмотрено в

Руководстве по испытаниям и критериям, часть III, подраздел 38.3, пункт 38.3.5.

ПРИМЕЧАНИЕ: Термин “представить” означает, что изготовители и последующие дистрибьюторы обеспечивают доступ к краткому описанию испытаний, чтобы грузоотправитель или другие лица в цепочке поставок могли подтвердить соответствие требованиям.

Натрий-ионные батареи не подпадают под действие положений ВОПОГ, если они отвечают требованиям специальных положений 188 или 400 главы 3.3».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1) (с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

2.2.9.1.8 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Спасательные средства».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.9 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Вещества, опасные для окружающей среды».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.10 Заменить существующий заголовок перед пунктом 2.2.9.1.10 и заголовок под номером 2.2.9.1.10 на:

«2.2.9.1.10 Загрязнители водной среды: вещества, опасные для окружающей среды (водная среда)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.11 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Генетически модифицированные микроорганизмы или организмы».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.11 Включить следующее новое примечание 3 и изменить нумерацию существующих примечаний 3 и 4 на 4 и 5.

«**ПРИМЕЧАНИЕ 3:** Положения ВОПОГ не распространяются на фармацевтическую продукцию (например, вакцины), упакованную в форме, готовой к применению, в том числе находящуюся на стадии клинических испытаний, и содержащую ГММ или ГМО».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.13 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Вещества при высокой температуре».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.14 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Прочие вещества и изделия, представляющие опасность при перевозке, но не соответствующие определениям других классов».

Во вводном предложении после слов «различные вещества» добавить «и изделия».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.1.15 Поместить номер этого пункта перед заголовком «Назначение групп упаковки».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

2.2.9.2 В первом подпункте, начинающемся с тире, заменить «литиевые батареи» на «литиевые и натрий-ионные батареи».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

2.2.9.3 В перечне позиций для кода М4» изменить заголовок ответвления «Литиевые батареи» на «Литиевые элементы и натрий-ионные элементы» и добавить следующие новые позиции:

«3551 БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ НАТРИЙ-ИОННЫЕ с органическим электролитом

3552 БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ НАТРИЙ-ИОННЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ОБОРУДОВАНИИ, ИЛИ БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ НАТРИЙ-ИОННЫЕ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, с органическим электролитом».

В перечень позиций для кода «М5» добавить следующую новую позицию:

«3559 УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАССЕИВАНИЯ СРЕДСТВ ТУШЕНИЯ»

В перечень позиций для кода «М11» добавить следующие новые позиции:

«3556 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ

3557 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАТАРЕЯХ

3558 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА НАТРИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Глава 3.1

3.1.2.2 В первом предложении заменить «“и” или “или”» на «или».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Глава 3.2

3.2.1 В описании колонки 4 в последнем предложении заменить «Некоторым изделиям и веществам» на «Изделиям и некоторым веществам». В конце добавить следующее новое предложение: «Группы упаковки могут также назначаться на основании специальных положений главы 3.3, как указано в колонке 6».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II, для текста на английском языке)

Глава 3.2, таблица А

Для №№ ООН 1006, 1046 и 1066 в колонке 6 заменить «653» на «406».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 1010 в колонке 2 заменить «40 %» на «20 %» и в колонке 6 добавить «402».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 1013 в колонке 6 исключить «653» и после «392» добавить «406».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для №№ ООН 1204, 1310, 1320, 1321, 1322, 1336, 1337, 1344, 1347, 1348, 1349, 1354, 1355, 1356, 1357, 1517, 1571, 2059 (все позиции), 2555, 2556, 2852, 2907, 3064, 3317, 3319, 3343, 3344, 3357, 3364, 3365, 3366, 3367, 3368, 3369, 3370 и 3376 в колонке 6 добавить «28».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 1700 в колонке 3b заменить «TF3» на «TF4».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 1774 в колонке 3b заменить «C11» на «C9».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 1835, группа упаковки II:

в колонке 2 заменить «РАСТВОР» на «ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий более 2,5 % и менее 25 % тетраметиламмония гидроксида»;

в колонке 3b заменить «C7» на «CT1»;

в колонку 5 добавить «+6.1»;

в колонку 6 включить “279 408”;

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

Для № ООН 1835, группа упаковки III: в колонке 2 заменить «РАСТВОР» на «ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не более 2,5 % тетраметиламмония гидроксида» и в колонку 6 добавить «408».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 2016 в колонке 3b заменить «T2» на «T10».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 2017 в колонке 3b заменить «TC2» на «TC5».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 2028 в колонке 4 исключить «II».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 2073 в колонке 6 исключить «532».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

Для №№ ООН 2210, 2870 (первая позиция), 3393 и 3394 в колонке 3b заменить «SW» на «SW1».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 2426 в колонке 6 исключить «644».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 2672 в колонке 6 исключить «543».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

Для № ООН 2795 в колонке 6 добавить «401».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 2803 в колонке 6 добавить «365».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 2870 (вторая позиция) в колонке 3b заменить «SW» на «SW2», а в колонке 4 исключить «I».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 3082: включить «650» в колонку 6.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/258, приложение II)

Для №№ ООН 3090, 3091, 3480, 3481 добавить «677» в колонку 6.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/260, приложение)

Для № ООН 3165 в колонке 4 исключить «I».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 3269 (две позиции) в колонке 3b заменить «F3» на «F1».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 3270 в колонке 6 добавить «403».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 3292 в колонке 2 заменить «НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ» на «, СОДЕРЖАЩИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАТРИЙ (ИЛИ НАТРИЕВЫЙ СПЛАВ)» (дважды) и в колонке 6 добавить «401».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для № ООН 3423:

в колонке 3a заменить «8» на «6.1»;

в колонке 3b заменить «C8» на «TC2»;

в колонке 4 заменить «II» на «I»;

в колонке 5 заменить «8» на «6.1+8»;

в колонке 6 добавить «279»;

в колонке 7a заменить «1 кг» на «0»;

в колонке 7b заменить «E2» на «E5»;

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

Для № ООН 3527 (обе позиции) в колонке 3b заменить «F4» на «F1».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Для №№ ООН 3537, 3538, 3540, 3541, 3546, 3547 и 3548 в колонке 6 после «274» добавить «310».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Добавить следующие новые позиции:

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7a)	(7b)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
0514	УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАССЕЙВАНИЯ СРЕДСТВ ТУШЕНИЯ	1	1.4S		1.4	407	0	E0	*					
3551	БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ НАТРИЙ-ИОННЫЕ с органическим электролитом	9	M4		9A	188 230 310 348 376 377 400 401 636 677	0	E0						

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7a)	(7b)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
3552	БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ НАТРИЙ-ИОННЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ОБОРУДОВАНИИ, ИЛИ БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ НАТРИЙ-ИОННЫЕ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, с органическим электролитом	9	M4		9A	188 230 310 348 360 376 377 400 401 670 677	0	E0						
3553	ДИСИЛАН	2	2F		2.1	632 662	0	E0						
3554	ГАЛЛИЙ, СОДЕРЖАЩИЙСЯ В ПРОМЫШЛЕННЫХ ИЗДЕЛИЯХ	8	C11		8	366	5 кг	E0						
3555	ТРИФТОРМЕТИЛТЕТРАЗОЛ-НАТРИЕВАЯ СОЛЬ В АЦЕТОНЕ, содержащая не менее 68 % ацетона по массе	3	D	II	3	28	0	E0						
3556	СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ	9	M11		9A	388 666 667 669	0	E0						
3557	СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАТАРЕЯХ	9	M11		9A	388 666 667 669	0	E0						
3558	СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА НАТРИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ	9	M11		9A	388 404 666 667 669	0	E0						
3559	УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАССЕИВАНИЯ СРЕДСТВ ТУШЕНИЯ	9	M5		9	407	0	E0						
3560	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР с содержанием не менее 25 % тетраметиламмония гидроксида	6,1	TC1	I	6.1 +8	279 408	0	E5						

* Будет дополнено неофициальной рабочей группой по веществам. Неофициальная рабочая группа может также определить сопутствующие поправки к таблице С.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

Глава 3.2, таблица В

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

В позиции «БАТАРЕИ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ» в колонке «Наименование и описание» заменить «НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ» на «, СОДЕРЖАЩИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАТРИЙ ИЛИ НАТРИЕВЫЙ СПЛАВ».

В позиции «БУТАДИЕНОВ И УГЛЕВОДОРОДОВ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, содержащая более 40 % бутадиенов», заменить «40 %» на «20 %».

В позиции «ЭЛЕМЕНТЫ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ» в колонке «Наименование и описание» заменить «НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ» на «, СОДЕРЖАЩИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАТРИЙ ИЛИ НАТРИЕВЫЙ СПЛАВ».

Изменить позицию «ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР» следующим образом:

ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР	3560 1835	6.1 8
---	--------------	----------

В позиции «ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ» во второй колонке заменить «8» на «6.1».

Добавить в алфавитном порядке следующие новые позиции:

Батареи натрий-хлорид никелевые, см.	3292	4.3
ДИСИЛАН	3553	2
УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАССЕИВАНИЯ СРЕДСТВ ТУШЕНИЯ	0514 3559	1 9
ГАЛЛИЙ, СОДЕРЖАЩИЙСЯ В ПРОМЫШЛЕННЫХ ИЗДЕЛИЯХ	3554	8
ТРИФТОРМЕТИЛТЕТРАЗОЛ-НАТРИЕВАЯ СОЛЬ В АЦЕТОНЕ, содержащая не менее 68 % ацетона по массе	3555	3
БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ НАТРИЙ-ИОННЫЕ с органическим электролитом	3551	9
БАТАРЕИ НАТРИЙ-ИОННЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ОБОРУДОВАНИИ, с органическим электролитом	3552	9
БАТАРЕИ НАТРИЙ-ИОННЫЕ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, с органическим электролитом	3552	9
СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ	3556	9
СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАТАРЕЯХ	3557	9
СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА НАТРИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ	3558	9

Глава 3.3

СП 188 В пункте а) после «литий-ионного» добавить «или натрий-ионного».

В примечании под пунктом а) заменить «2.2.9.1.7» на «2.2.9.1.7.1».

В пункте b), первое предложение, после «литий-ионной» добавить «или натрий-ионной». Во втором предложении после «Литий-ионные» добавить «или натрий-ионные». Во втором предложении заменить «за исключением батарей» на «за исключением литий-ионных батарей».

В примечании под пунктом b) заменить «2.2.9.1.7» на «2.2.9.1.7.1».

В пункте c) после «каждый» добавить «литиевый», после «каждая» добавить «литиевая», заменить «2.2.9.1.7» на «2.2.9.1.7.1» и после «g)» добавить «или натрий-ионные элементы или батареи отвечают положениям пунктов 2.2.9.1.7.2 а), е) и f)».

В пункте f) в первом и последнем абзацах заменить «маркировочный знак литиевых батарей» на «маркировочный знак литиевых батарей или натрий-ионных батарей».

В примечании заменить «маркировочный знак литиевой батареи» на «маркировочный знак литиевой батареи или натрий-ионной батареи».

Во втором предложении предпоследнего абзаца исключить «литиевые».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

СП 230 Заменить «2.2.9.1.7» на «2.2.9.1.7.1». В конце добавить следующее новое предложение: «Натрий-ионные элементы и батареи могут перевозиться в соответствии с условиями данной позиции, если они отвечают положениям пункта 2.2.9.1.7.2».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 252 Изменить следующим образом:

«252 1) Горячие концентрированные растворы аммония нитрата могут перевозиться в соответствии с данной позицией, если выполнены нижеследующие условия:

- a) раствор содержит не более 93 % аммония нитрата;
- b) раствор содержит не менее 7 % воды;
- c) раствор содержит не более 0,2 % горючего материала;
- d) раствор содержит соединения хлора в количествах, при которых содержание ионов хлора не превышает 0,02 %;
- e) значение pH, измеренное в 10-процентном водном растворе вещества при 25 °C, находится в диапазоне 5–7; и
- f) максимально допустимая температура перевозимого раствора составляет 140 °C.

2) Кроме того, горячие концентрированные растворы аммония нитрата не подпадают под действие ВОПОГ, если выполнены нижеследующие условия:

- a) раствор содержит не более 80 % аммония нитрата;
- b) раствор содержит не более 0,2 % горючего материала;
- c) аммония нитрат остается в растворе при любых условиях перевозки; и
- d) раствор не отвечает критериям любого другого класса».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 280 В последнем предложении в конце добавить «или устройства для рассеивания средств тушения, описанные в специальном положении 407 (№№ ООН 0514 и 3559)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 296 В пункте d) после «литиевые батареи» вставить «и натрий-ионные батареи».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

СП 310 Изменить первый абзац следующим образом:

«310 Элементы или батареи, изготовленные в виде промышленных партий, состоящих из не более чем 100 таких элементов или батарей, или опытные образцы элементов или батарей, перевозимые для испытаний,

должны отвечать требованиям пункта 2.2.9.1.7.1, за исключением подпунктов а), е) vii), f) iii) соответственно, f) iv) соответственно и g).

ПРИМЕЧАНИЕ: Определение “перевозимые для испытаний” включает, в том числе, испытания, описанные в Руководстве по испытаниям и критериям, часть III, подраздел 38.3, комплексные испытания и эксплуатационные испытания изделия.

Эти элементы и батареи должны упаковываться в соответствии с инструкцией по упаковке P910, содержащейся в подразделе 4.1.4.1 ДОПОГ, или LP905, содержащейся в подразделе 4.1.4.3 ДОПОГ, в зависимости от конкретного случая.

Изделия (№№ ООН 3537, 3538, 3540, 3541, 3546, 3547 или 3548) могут содержать такие элементы или батареи при условии соблюдения применимых частей инструкции по упаковке P006, содержащейся в подразделе 4.1.4.1 ДОПОГ, или LP03, содержащейся в подразделе 4.1.4.3 ДОПОГ, в зависимости от конкретного случая».

Поправка к существующему второму абзацу не применима к текстам на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 328 В последнем абзаце заменить «литий-металлические или литий-ионные» на «литий-металлические, литий-ионные или натрий-ионные», исключить «или» перед «№ ООН 3481» и в конце предложения добавить «или № ООН 3552 БАТАРЕИ НАТРИЙ-ИОННЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ОБОРУДОВАНИИ».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 348 Заменить «Батареи» на «Литиевые батареи». После «2011 года,» добавить «, и натрий-ионные батареи, изготовленные после 31 декабря 2025 года,».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 360 В первом предложении заменить «литий-металлических батареях или литий-ионных батареях» на «литий-металлических, литий-ионных или натрий-ионных батареях» и заменить «позиции под № ООН 3171 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЯХ» на «позициям под № ООН 3556 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ, № ООН 3557 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАТАРЕЯХ, или № ООН 3558 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА НАТРИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ, в зависимости от конкретного случая».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 363 В пункте f) изменить второе предложение следующим образом: «Однако литиевые батареи должны отвечать требованиям пункта 2.2.9.1.7.1, за исключением того, что подпункты а), е) vii), f) iii) соответственно, f) iv) соответственно и g) не применяются, когда промышленные партии батарей, состоящие из не более чем 100 элементов или батарей, или опытные образцы элементов или батарей, перевозимые для испытаний, установлены в машинах или двигателях». Добавить следующее новое третье предложение: «Кроме того, натрий-ионные батареи должны отвечать требованиям пункта 2.2.9.1.7.2, за исключением того, что подпункты а), е) и f) не применяются, когда промышленные партии батарей, состоящие из не более чем 100 элементов или батарей, или опытные образцы элементов или батарей, перевозимые для испытаний, установлены в машинах или двигателях».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

СП 365 После «ртуть» добавить «или галлий». После «№ ООН 3506» добавить «или 3554 соответственно».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 366 После «ртуть» добавить «или галлий».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 371 В пункте 1) vi), первое предложение, заменить «16.6.1.3.1–16.6.1.3.6» на «16.6.1.3.1–16.6.1.3.4, 16.6.1.3.6».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 376 В первом абзаце заменить «Литий-ионные элементы или батареи и литий-металлические элементы или батареи» на «Литий-металлические, литий-ионные или натрий-ионные элементы или батареи».

В пункте после примечания заменить « № ООН 3480 и № ООН 3481» на «№ ООН 3480, № ООН 3481, № ООН 3551 и № ООН 3552, в зависимости от конкретного случая».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1) (будет объединена с поправкой ниже)

СП 376 В четвертом абзаце после примечания заменить «или» запятой и после слов «ЛИТИЙ-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БАТАРЕИ» добавить «или “ПОВРЕЖДЕННЫЕ/ИМЕЮЩИЕ ДЕФЕКТЫ НАТРИЙ-ИОННЫЕ БАТАРЕИ”».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II) (будет объединена с поправкой ниже)

СП 376 В пятом абзаце исключить последнее предложение следующего содержания: «В обоих случаях элементы и батареи относятся к транспортной категории 0.»

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/260, приложение)

СП 377 В первом абзаце заменить «Литий-ионные и литий-металлические» на «Литий-металлические, литий-ионные или натрий-ионные» и после «нелитиевыми» добавить «или не натрий-ионными».

Во втором абзаце заменить «2.2.9.1.7 а)–g)» на «2.2.9.1.7.1 а)–g) или 2.2.9.1.7.2 а)–f) в зависимости от конкретного случая».

В третьем абзаце «или» заменить на «, НАТРИЙ-ИОННЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ». В конце предложения добавить «или НАТРИЙ-ИОННЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ, в зависимости от конкретного случая».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 379 В пункте d) i) заменить «ISO 11114-1:2012 + A1:2017» на «ISO 11114-1:2020».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 387 В первом предложении заменить «2.2.9.1.7» на «2.2.9.1.7.1».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 388 Изменить абзац 5 следующим образом:

«Позиция под № ООН 3171 применяется только в отношении транспортных средств и оборудования, работающих на аккумуляторных батареях жидкостных элементов, батареях, содержащих металлический натрий, или батареях, содержащих натриевый

сплав, которые перевозятся с уже установленными в них батареями или аккумуляторными батареями».

После абзаца 5 добавить следующий новый абзац:

«Позиции № ООН 3556 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ, № ООН 3557 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА ЛИТИЙ-МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАТАРЕЯХ, и № ООН 3558 СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА НАТРИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ, в зависимости от конкретного случая, применяются к транспортным средствам с литий-ионными, литий-металлическими или натрий-ионными батареями, которые перевозятся с установленными в них батареями».

В абзаце 7 (прежний абзац 6) объединить два последние предложения и изменить их следующим образом: «Когда транспортные средства перевозятся в упаковке, некоторые части транспортного средства, за исключением аккумулятора, могут быть отсоединены от его рамы, чтобы она могла вместиться в тару».

В абзаце 9 (прежний абзац 8) изменить второе предложение следующим образом: «Однако литиевые батареи должны отвечать требованиям пункта 2.2.9.1.7.1, за исключением того, что подпункты а), е) vii), f) iii) соответственно, f) iv) соответственно и g) не применяются, когда промышленные партии батарей, состоящие из не более чем 100 элементов или батарей, или опытные образцы элементов или батарей, перевозимые для испытаний, установлены в транспортных средствах». Добавить следующее новое третье предложение: «Кроме того, натрий-ионные батареи должны отвечать требованиям пункта 2.2.9.1.7.2, за исключением того, что подпункты а), е) и f) не применяются, когда промышленные партии батарей, состоящие из не более чем 100 элементов или батарей, или опытные образцы элементов или батарей, перевозимые для испытаний, установлены в транспортных средствах».

В последнем абзаце исключить «или оборудовании» и «или оборудование».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

СП 389 В первом абзаце заменить «2.2.9.1.7» на «2.2.9.1.7.1».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 532 Исключить и добавить «532 (Исключено)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

СП 543 Исключить и добавить «543 (Исключено)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

СП 636 Изменить следующим образом:

В первом абзаце:

заменить «литиевые элементы и батареи» на «литиевые элементы и батареи или натрий-ионные элементы и батареи»;

заменить «литий-ионные элементы» на «литий-ионные или натрий-ионные элементы»;

заменить «литий-ионные батареи» на «литий-ионные или натрий-ионные батареи»;

заменить «другими элементами или батареями, которые не являются литиевыми элементами или батареями» на «другими элементами или батареями.»;

заменить «и 2.2.9.1.7» на «, 2.2.9.1.7.1 и 2.2.9.1.7.2».

В подпункте б) после «литиевых элементов и батарей» добавить «и натрий-ионных элементов и батарей».

В примечании к подпункту б) после «литиевых элементов и батарей» добавить слова «и натрий-ионных элементов и батарей».

Изменить подпункт с) следующим образом:

«с) на упаковках должен иметься маркировочный знак “ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ”, “ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ”, “НАТРИЙ-ИОННЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ” или “НАТРИЙ-ИОННЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ” в зависимости от конкретного случая».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 644 Изменить следующим образом:

«644 (Исключено)»

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 650

- В первом предложении заменить «на условиях, установленных для группы упаковки II» на «на условиях, установленных для № ООН 1263, группа упаковки II, или № ООН 3082, в зависимости от конкретного случая».
- Во втором предложении после «группа упаковки II,» включить «и № ООН 3082».
- В пункте а) в конце добавить новое предложение следующего содержания: «Разрешается совместная упаковка отходов, отнесенных к № ООН 1263, и отходов краски на водной основе, отнесенных к № ООН 3082».
- В пункте d) после первого предложения включить два новых предложения следующего содержания: «Отходы, отнесенные к № ООН 1263, могут смешиваться с отходами краски на водной основе, отнесенными к № ООН 3082, и грузиться вместе с ними в одно и то же транспортное средство или один и тот же контейнер. В случае такой совместной погрузки все содержимое должно быть отнесено к № ООН 1263».
- В пункте е) после «транспортном документе» добавить «с указанием соответствующего(их) номера(ов) ООН». В конце добавить:

«, или

“UN 3082 ОТХОДЫ ВЕЩЕСТВА, ОПАСНОГО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОГО, Н.У.К. (КРАСКА), 9, III”, или

“UN 3082 ОТХОДЫ ВЕЩЕСТВА, ОПАСНОГО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОГО, Н.У.К. (КРАСКА), 9, III”».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/258, приложение II)

СП 653 Изменить следующим образом:

«653 (Исключено)»

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 666 Добавить новый подпункт e):

«e) Транспортные средства подпадают под действие требований главы 5.2 в отношении маркировки и знаков опасности, если они полностью закрыты тарой, обрешеткой или другим средством, которые не позволяют легко их идентифицировать».

В конце добавить новый абзац следующего содержания:

«В качестве альтернативы для транспортных средств, работающих на натрий-ионных батареях, см. специальное положение 404».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 667 Изменить пункт a) следующим образом:

«a) (Исключено)»

В пункте b) заменить «2.2.9.1.7» на «2.2.9.1.7.1 и 2.2.9.1.7.2» и заменить «литиевым элементом или батареем» на «литиевым элементом или батареем или натрий-ионным элементом или батареем».

В пункте b) ii) заменить «литиевый элемент или литиевая батарея» на «литиевый элемент или батарея или натрий-ионный элемент или батарея».

В пункте c) заменить «литиевых элементов или батарей» на «литиевых элементов или батарей или натрий-ионных элементов или батарей».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 668 Изменить вводное предложение следующим образом:

«Вещества, предназначенные для нанесения дорожной разметки, и битум или аналогичные продукты, предназначенные для ремонта трещин и щелей в существующих дорожных покрытиях, перевозимые при высокой температуре, не подпадают под действие других требований ВОПОГ, если выполнены нижеследующие условия:».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

СП 669 Заменить «№№ ООН 3166 или 3171» на «№№ ООН 3166, 3171, 3556, 3557 или 3558 в зависимости от конкретного случая».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

СП 670 Изменить следующим образом:

В подпункте a):

в первом абзаце после слов «Литиевые элементы и батареи» добавить «и натрий-ионные элементы и батареи» и заменить «376 и пункт 2.2.9.1.7» на «376 и пункты 2.2.9.1.7.1 и 2.2.9.1.7.2»;

в подпункте ii) заменить «другого литиевого элемента или другой литиевой батареи» на «другого литиевого элемента или батареи или натрий-ионного элемента или батареи»;

В подпункте b):

в первом абзаце после слов «литиевые элементы и батареи» добавить «и натрий-ионные элементы и батареи» и заменить «376 и пункт 2.2.9.1.7» на «376 и пункты 2.2.9.1.7.1 и 2.2.9.1.7.2»;

в подпункте ii) после «литиевых элементов или батарей» добавить «и натрий-ионных элементов и батарей»;

в примечании к подпункту ii) заменить «литиевых элементов и батарей в сборном грузе» на «литиевых элементов и батарей и натрий-ионных элементов и батарей, содержащихся в оборудовании домашних хозяйств»;

в подпункте iii) изменить первое предложение следующим образом: «На упаковках должен иметься маркировочный знак “ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ”, “ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ”, “НАТРИЙ-ИОННЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ” или “НАТРИЙ-ИОННЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ” в зависимости от конкретного случая». Во втором предложении после «литиевые элементы или батареи» добавить «или натрий-ионные элементы или батареи».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Добавить новые специальные положения следующего содержания:

«28 Это вещество может перевозиться в соответствии с положениями для класса 3 или класса 4.1 только при том условии, что способ его упаковки исключает возможность снижения процентного содержания разбавителя ниже указанного уровня в любой момент времени в ходе перевозки (см. пункты 2.2.3.1.1 и 2.2.41.1.18). В случаях, когда разбавитель не указан, вещество должно быть упаковано так, чтобы количество взрывчатого вещества не превышало указанного значения».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

«399 (Зарезервировано)»

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

«400 Натрий-ионные элементы и батареи, а также натрий-ионные элементы и батареи, когда они содержатся в оборудовании или упакованы с оборудованием, подготовленные и предъявляемые к перевозке, не подпадают под действие других положений ВОПОГ, если они отвечают следующим требованиям:

- a) элемент или батарея подвергнуты короткому замыканию таким образом, что в элементе или батарее отсутствует электрическая энергия. Короткое замыкание элемента или батареи легко проверяется (например, шина между клеммами);
- b) каждый элемент или каждая батарея отвечает положениям пунктов 2.2.9.1.7.2 a), b), d), e) и f);
- c) каждая упаковка маркируется в соответствии с пунктом 5.2.1.9;
- d) за исключением случаев, когда элементы или батареи установлены в оборудовании, каждая упаковка способна выдержать испытание на падение с высоты 1,2 м, независимо от ее ориентации в пространстве, без повреждения содержащихся в ней элементов или батарей, без перемещения содержимого, приводящего к соприкосновению батарей (или элементов), и без выпадения содержимого;
- e) элементы и батареи, установленные в оборудовании, защищены от повреждения. В тех случаях, когда батареи установлены в оборудовании, оборудование помещается в прочную наружную тару, изготовленную из подходящего материала надлежащей прочности и конструкции в зависимости от вместимости тары и ее предполагаемого предназначения, кроме случаев, когда оборудование, в котором содержится батарея, обеспечивает ее эквивалентную защиту;
- f) каждый элемент, в том числе если он является компонентом батареи, содержит только опасные грузы, разрешенные к перевозке в соответствии с положениями главы 3.4, и в количестве, не превышающем количество, указанное в колонке 7а таблицы А, содержащейся в главе 3.2».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

«401 Натрий-ионные элементы и батареи с органическим электролитом должны перевозиться под №№ ООН 3551 или 3552 в зависимости от конкретного случая. Натрий-ионные элементы и батареи с водным щелочным электролитом должны перевозиться под № ООН 2795. Батареи, содержащие металлический натрий или натриевый сплав, должны перевозиться под № ООН 3292».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

«402 Вещества, перевозимые в соответствии с данной позицией, должны иметь при 70 °С давление паров, не превышающее 1,1 МПа (11 бар), и при 50 °С плотность не ниже 0,525 кг/л».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

«403 Охваченные данной позицией нитроцеллюлозные мембранные фильтры с содержанием нитроцеллюлозы не более 53 г/м² и массой нетто нитроцеллюлозы не более 300 г на внутреннюю упаковку, не подпадают под действие ВОПОГ, если они отвечают следующим условиям:

- a) они упакованы с использованием бумажных сепараторов плотностью не менее 80 г/м², помещенных между каждым слоем нитроцеллюлозных мембранных фильтров;
- b) они упакованы с целью сохранить расположение нитроцеллюлозных мембранных фильтров и бумажных сепараторов в любой из следующих конфигураций:
 - i) рулоны, плотно намотанные и упакованные в пластиковую пленку плотностью не менее 80 г/м² или алюминиевые пакеты с кислородной проницаемостью равной или менее 0,1 % в соответствии со стандартом ISO 15105-1:2007;
 - ii) листы, упакованные в картон плотностью не менее 250 г/м² или алюминиевые пакеты с кислородной проницаемостью равной или менее 0,1 % в соответствии со стандартом ISO 15105-1:2007;
 - iii) круглые фильтры, упакованные в дисковые держатели или картонную упаковку плотностью не менее 250 г/м² или по отдельности в пакеты из бумаги и пластика общей плотностью не менее 100 г/м²».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

(с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

«404 На транспортные средства, работающие от натрий-ионных батарей, не содержащие других опасных грузов, не распространяются другие положения ВОПОГ, если батарея подвергнута короткому замыканию таким образом, что в ней отсутствует электрическая энергия. Короткое замыкание элемента или батареи должно быть легко проверяемым (например, шина между клеммами)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

«405 (Зарезервировано)»

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

«406 Вещества под этой позицией могут перевозиться в соответствии с положениями главы 3.4 об ограниченном количестве при перевозке в сосудах под давлением, содержащих не более 1000 мл. Сосуды под

давлением должны отвечать требованиям инструкции по упаковке P200, изложенной в подразделе 4.1.4.1 ДОПОГ, и иметь произведение испытательного давления на вместимость не более 15,2 МПа·л (152 бар·л). Сосуды под давлением не должны упаковываться вместе с другими опасными грузами».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

«407 Устройства для рассеивания средств тушения — это изделия, содержащие пиротехническое вещество, которые предназначены для рассеивания средств тушения (или аэрозоля) при активации и которые не содержат никаких других опасных грузов. Эти изделия в упакованном для перевозки виде должны соответствовать критериям подкласса 1.4, группа совместимости S, на основании результатов испытания 6 с) раздела 16 части I Руководства по испытаниям и критериям. Устройство должно перевозиться либо со снятыми средствами срабатывания, либо быть оснащенным по крайней мере двумя независимыми средствами для предотвращения случайного срабатывания.

Устройства для рассеивания средств тушения должны быть отнесены к классу 9, № ООН 3559, только при соблюдении следующих дополнительных условий:

- a) устройство соответствует критериям исключения в пункте 2.2.1.1.8.2 b), c) и d);
- b) средство тушения признано безопасным для мест обычного размещения в соответствии с международными или региональными стандартами (например, стандарт Национальной ассоциации противопожарной защиты США для стационарных систем аэрозольного пожаротушения NFPA 2010);
- c) изделие упаковано таким образом, чтобы при срабатывании температура внешней стороны упаковки не превышала 200 °С;
- d) данная позиция используется только при наличии утверждения со стороны компетентного органа страны изготовления*.

Данная позиция не охватывает “УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ с электрическим инициированием”, описанные в специальном положении 280 (№ ООН 3268)».

Сноску * читать следующим образом:

«* Если страна изготовления не является Договаривающейся стороной ВОПОГ, то указанное утверждение должно быть признано компетентным органом Договаривающейся стороны ВОПОГ».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

«408 Данная позиция охватывает только водные растворы, состоящие из воды, тетраметиламмония гидроксида (ТМАГ) и содержащие не более 1 % других компонентов. Другие составы, содержащие тетраметиламмония гидроксид, следует относить к соответствующей обобщенной позиции или позиции Н.У.К. (например, № ООН 2927, ЖИДКОСТЬ ТОКСИЧНАЯ, КОРРОЗИОННАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. и т. д.), за исключением следующих случаев:

- a) другие составы, содержащие поверхностно-активное вещество в концентрации >1 % и не менее 8,75 % тетраметиламмония гидроксида, следует относить к № ООН 2927, ЖИДКОСТЬ ТОКСИЧНАЯ, КОРРОЗИОННАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К., ГУ I; и

- б) другие составы, содержащие поверхностно-активное вещество в концентрации >1 % и имеющие более 2,38 %, но менее 8,75 % тетраметиламмония гидроксида, следует относить к № ООН 2927, ЖИДКОСТЬ ТОКСИЧНАЯ, КОРРОЗИОННАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К., ГУ II».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

«СП 677 Элементы и батареи, которые, как установлено в соответствии со специальным положением 376, имеют повреждения или дефекты и могут быстро распадаться, вступать в опасные реакции, возгораться, создавать опасность выделения тепла или опасность выброса токсичных, коррозионных или воспламеняющихся газов или паров при нормальных условиях перевозки, должны быть отнесены к транспортной категории 0. В транспортном документе слова “Перевозка в соответствии со специальным положением 376” должны быть дополнены словами “Транспортная категория 0”.»

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/260, приложение)

Заменить «399–499 (Зарезервированы)» на «409–499 (Зарезервированы)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

Глава 5.2

5.2.1.9 В заголовке заменить «**литиевых батарей**» на «**литиевых батарей или натрий-ионных батарей**».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

5.2.1.9.1 Заменить «литиевые элементы или батареи» на «литиевые элементы или батареи или натрий-ионные элементы или батареи».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

5.2.1.9.1 Заменить «специальным положением 188» на «специальными положениями 188 или 400».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

5.2.1.9.2 В первом абзаце, первое предложение, заменить «либо» перед «UN 3480» на запятую, а в конце предложения добавить «, либо “UN 3551” для натрий-ионных элементов или батарей». Во втором предложении исключить слово «литиевые» и заменить «“UN 3091” или “UN 3481”» на «“UN 3091”, “UN 3481” или “UN 3552”». В третьем предложении исключить «литиевые».

В заголовке рис. 5.2.1.9.2 заменить «**литиевых батарей**» на «**литиевых батарей или натрий-ионных батарей**».

В последнем абзаце, третье предложение, заменить «над номером ООН» на «над номером(ами) ООН» и исключить «для литий-ионных или литий-металлических батарей или элементов».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

5.2.2.1.12.1 Заменить «литиевые батареи» на «литиевые элементы или натрий-ионные элементы», а «маркировочного знака литиевых батарей» на «маркировочного знака литиевых батарей или натрий-ионных батарей».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1, с поправками, содержащимися в документе ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

Глава 5.3

5.3 После названия главы добавить новое примечание следующего содержания:

«ПРИМЕЧАНИЕ 3: Съёмные кузова-контейнеры, не соответствующие требованиям главы 6.11 ДОПОГ, считаются контейнерами в соответствии с настоящей главой».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

5.3.1.4 В заголовке заменить **«Размещение больших знаков опасности на транспортных средствах для перевозки грузов навалом/насыпью, вагонах для перевозки грузов навалом/насыпью»** на **«Размещение больших знаков опасности на транспортных средствах и вагонах, когда они используются для перевозки грузов насыпью/навалом»**.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

5.3.2.3.2 Исключить строку «78 радиоактивный материал, коррозионный».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

Глава 5.4

5.4.0.2 В конце добавить следующее новое предложение: «Информация, предписанная в настоящей главе в отношении перевозимых опасных грузов, должна быть доступна во время перевозки таким образом, чтобы грузы, содержащиеся в судне, и соответствующее судно могли быть идентифицированы в документации».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

5.4.1.1.1 В подпункте с), третий абзац, исключить «литиевых» и заменить «и 3481» на «, 3481, 3551 и 3552, а также для транспортных средств, работающих на батареях, под №№ ООН 3556, 3557 и 3558».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

5.4.1.1.1 В тексте подпункта g) на французском языке исключить «ou des expéditeurs» (данная поправка не касается текста на русском языке).

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

5.4.1.1.3.2 Поправка к подпункту b) не касается текста на русском языке.

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

5.4.1.1.3.2 Во втором начинающемся с тире отступе после «2.1.3.5.3» добавить «(за исключением № ООН 3291, отходы больничного происхождения, разные, н.у.к., или (био)медицинские отходы, н.у.к., или медицинские отходы, подпадающие под действие соответствующих правил, н.у.к., в таре, соответствующей инструкции по упаковке Р621 ДОПОГ)».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II)

5.4.1.1.21 Изменить следующим образом:

«5.4.1.1.21 **Информация, требуемая в конкретных случаях, определенных в других частях ВОПОГ**

Если требуется информация в соответствии с положениями глав 3.3, 3.5, 4.1 ДОПОГ, 4.2 ДОПОГ, 4.3 ДОПОГ и 5.5, эта информация должна быть включена в транспортную информацию».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/262, приложение)

Глава 5.5

5.5.3.3.1 Заменить «Р650, Р800, Р901 или Р904» на «Р650 или Р800».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/2023/23/Add.1)

II. Проекты поправок к приложениям А и В к ДОПОГ для вступления в силу 1 января 2025 года, предназначенные для рассмотрения и доработки Комиссией экспертов МПОГ и Рабочей группой по перевозкам опасных грузов

Глава 3.2, таблица А

Для №№ ООН 2212 и 2590 в колонку 6 добавить «678».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II) (см. также неофициальный документ INF.7)

Глава 3.3

3.3.1 Добавить новое специальное положение следующего содержания:

«678 Отходы, состоящие из предметов и материалов, загрязненных свободным асбестом (№№ ООН 2212 и 2590), которые не включены в связующий материал таким образом, чтобы не могло произойти высвобождения опасных для вдыхания количеств асбестовых волокон, могут перевозиться в соответствии с положениями главы 7.3 при условии соблюдения следующих положений:

- a) перевозка отходов осуществляется только от места их образования до объекта их окончательного удаления. Между этими двумя участками допускаются только операции промежуточного хранения, осуществляемые без разгрузки или перемещения мешка-контейнера;
- b) отходы относятся к одной из следующих категорий:
 - i) твердые отходы дорожных работ, включая отходы пиления асфальтового покрытия, загрязненные свободным асбестом, и их сметаемые остатки;
 - ii) грунт, загрязненный свободным асбестом;
 - iii) предметы (например, мебель), загрязненные свободным асбестом из поврежденных конструкций или зданий;
 - iv) материалы из поврежденных конструкций или зданий, загрязненные свободным асбестом, которые из-за их объема или массы не могут быть упакованы в соответствии с инструкцией по упаковке, применимой к используемому номеру ООН (№№ ООН 2212 или 2590, в зависимости от ситуации); или
 - v) загрязненные свободным асбестом отходы строительных площадок, образовавшиеся в результате сноса или восстановления сооружений или зданий, которые из-за их объема или массы не могут быть упакованы в соответствии с инструкцией по упаковке, применимой к используемому номеру ООН (№№ ООН 2212 или 2590, в зависимости от ситуации);
- c) отходы, на которые распространяются эти положения, не должны смешиваться или загружаться вместе с другими асбестосодержащими отходами или любыми другими опасными или неопасными отходами;

- d) каждая партия считается полной загрузкой в соответствии с определением, содержащимся в разделе 1.2.1; и
- e) транспортный документ отвечает требованиям пункта 5.4.1.1.4».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II) (см. также неофициальный документ INF.7)

Глава 5.4

[5.4.1.1.3 Добавить новый пункт 5.4.1.1.3.3 следующего содержания:

«5.4.1.1.3.3 Специальные положения, касающиеся перевозки отходов во внутренней таре, упакованной в одну и ту же наружную тару

При перевозке, осуществляемой в соответствии с пунктом 4.1.1.5.3 ДОПОГ, в транспортном документе должна быть сделана следующая запись: “Перевозка в соответствии с пунктом 4.1.1.5.3 ДОПОГ”.
Дополнительная запись, предписанная в пункте 5.4.1.1.3.2, не требуется.
Например:

“UN 1993 ОТХОДЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., 3, III, ПЕРЕВОЗКА В СООТВЕТСТВИИ С ПУНКТОМ 4.1.1.5.3 ДОПОГ”.

Информация в транспортном документе в соответствии с подразделом 5.4.1.1 должна основываться на позиции(ях), назначенной(ых) наружной таре в соответствии с пунктом 4.1.1.5.3 d) ДОПОГ. Техническое название, предписанное в главе 3.3, специальное положение 274, можно не добавлять».]

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение III)

5.4.1.1 Добавить новый пункт 5.4.1.1.4 следующего содержания:

«5.4.1.1.4 Специальные положения для отходов, загрязненных свободным асбестом (№№ ООН 2212 и 2590)

Если применяется специальное положение 678, то в транспортном документе делается запись “Перевозка в соответствии со специальным положением 678”.

Описание отходов, перевозимых в соответствии с подпунктами b) i), ii), iii), iv) и v) специального положения 678, должно быть добавлено к описанию опасных грузов, предусмотренному пунктами 5.4.1.1.1 a)–d) и k). К транспортному документу должны прилагаться также следующие документы:

- a) экземпляр технического паспорта на тип используемого мешка-контейнера на бланке изготовителя или поставщика с указанием размеров тары и ее максимальной массы;
- b) экземпляр протокола разгрузки в соответствии со специальным положением CV38 раздела 7.5.11 ДОПОГ, если это применимо».

(Справочный документ: ECE/TRANS/WP.15/AC.1/170, приложение II) (см. также неофициальный документ INF.7)