

Distr.: General 23 August 2017 Russian

Original: English

## Европейская экономическая комиссия

Комитет по внутреннему транспорту

#### Рабочая группа по перевозкам опасных грузов

103-я сессия

Женева, 6–10 ноября 2017 года Пункт 5 а) предварительной повестки дня Предложения о внесении поправок в приложения А и В к ДОПОГ: конструкция и допущение к перевозке транспортных средств

# Уточнение требований пункта 9.3.4.2, предъявляемых к транспортным средствам EX/II и EX/III

### Передано правительством Германии\*

Резюме

Существо предложения: Уточнение требований пункта 9.3.4.2, предъявляе-

мых к транспортным средствам EX/II и EX/III. В пункте 9.3.4.2 описывается защитная цель, состоящая в предотвращении поступления тепла в кузов транспортных средств путем использования жаро-

прочных и огнестойких материалов.

Предлагаемое решение: Изменить третье предложение пункта 9.3.4.2, касаю-

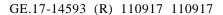
щегося требований, предъявляемых к транспортным

средствам EX/II и EX/III.

Справочные документы: Неофициальный документ INF.6, представленный на

майской сессии 2017 года (Германия), и доклада о работе 102-й сессии Рабочей группы (ЕСЕ/TRANS/WP.15/237, пункты 21–23); неофициальный документ INF.5, представленный на ноябрьской сессии 2015 года (Нидерланды), и доклад о работе девяносто девятой сессии Рабочей группы (ЕСЕ/TRANS/WP.15/230, пункты 12–15); ЕСЕ/TRANS/WP.15/2011/14 (Франция) и доклад о работе девяносто первой сессии Рабочей группы (ЕСЕ/TRANS/

<sup>\*</sup> В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2016–2017 годы (ECE/TRANS/2016/28/Add.1 (9.1)).







WP.15/212, пункт 9); доклад о работе семьдесят четвертой сессии Рабочей группы (ECE/TRANS/WP.15/174, пункты 52–54).

#### Введение

- 1. Нынешний текст пункта 9.3.4.2 заставляет по-разному толковать в Германии положения, касающиеся материала, используемого для изготовления кузова. Поэтому на 102-й сессии Рабочей группы (Женева, 8–11 мая 2017 года) Германия представила неофициальный документ INF.6 по вопросу о толковании требований пункта 9.3.4.2 ДОПОГ, предъявляемых к транспортным средствам ЕХ/ІІ и ЕХ/ІІІ.
- 2. Отправной точкой обсуждения, состоявшегося на 102-й сессии Рабочей группы, был поднятый в неофициальном документе INF.6 вопрос о том, каким образом требования пункта 9.3.4.2 ДОПОГ, предъявляемые к транспортным средствам ЕХ/III, должны толковаться в том случае, если материал, используемый для изготовления кузова, является не чистым металлом, а многослойной системой, состоящей из неразрывно комбинированных слоев (слоистая панель): пластмассы снаружи, изоляционного пенопласта в середине и тонкого металлического листа с покрытием изнутри.
- 3. В неофициальном документе INF.6 Германия пояснила, что целевые показатели, которых требуется достичь в области безопасности, недостаточно описаны или изложены в качестве требований в пункте 9.3.4.2 и что по этой причине невозможно четкое применение положений.
- 4. В ходе обсуждения было отмечено, что в неофициальном документе INF.5, представленном на девяносто девятой сессии Рабочей группы в ноябре 2015 года, Нидерланды уже просили уточнить требования, содержащиеся в пункте 9.3.4.2 ДОПОГ, а также дать разъяснения относительно материала, используемого для изготовления внутренней части кузова транспортных средств ЕХ/III.
- 5. Выдержка из доклада о работе девяносто девятой сессии Рабочей группы (ECE/TRANS/WP.15/230, пункты 12–14):

«Выступившие делегации сочли, что цель пункта 9.3.4.2 ДОПОГ действительно состоит в том, чтобы обеспечить защиту груза от внешних источников тепла и пламени.

Участникам напомнили о том, что на своей девяносто первой сессии (см. ECE/TRANS/WP.15/212) Рабочая группа подтвердила, что ДОПОГ не запрещает использование алюминия в конструкции кузовов транспортных средств EX/III.

По вопросу о том, можно ли использовать металлические детали внутри корпуса транспортного средства, не было достигнуто консенсуса. Большинство выступивших делегаций сочли, что металлические детали допускаются в том случае, если они закреплены на стенках, которые сами по себе обеспечивают достаточную изоляцию от пламени и тепла».

- 6. Таким образом, было заявлено, что было бы желательно уточнить текст пункта 9.3.4.2 путем представления нового предложения, которым учитывался бы технический прогресс.
- 7. Исходя из нынешней формулировки рассматриваемых положений, можно предположить, что третье предложение пункта 9.3.4.2 ДОПОГ следует толковать как означающее, что в качестве материала для изготовления требуемого внутреннего покрытия может использоваться металл, если выполнены требования, описанные во втором предложении пункта 9.3.4.2.

**2** GE.17-14593

- 8. На последней сессии, состоявшейся в мае 2017 года, Рабочая группа одобрила уточнение технических требований, предъявляемых к конструкции транспортных средств ЕХ/ІІІ в пункте 9.3.4.2 ДОПОГ, с целью учета технического прогресса.
- 9. Германия обратилась тогда к делегациям с просьбой направить ей к концу июля 2017 года письменные замечания и/или технические данные для подготовки соответствующего предложения. Германия хотела бы поблагодарить экспертов из Нидерландов, направивших ей свои замечания.
- 10. В пункте 9.3.4.2 указаны требования, предъявляемые к материалу, используемому для изготовления кузова. Кузов должен быть жаропрочным и огнестойким, и его стенки должны иметь толщину, равную не менее 10 мм. Его материал должен удовлетворять требованиям, установленным в стандарте EN 13501-1 для материалов, отнесенных к классу B-s3-d2. Таким образом, действующие требования пункта 9.3.4.2 ДОПОГ, предъявляемые к транспортным средствам ЕХ/ІІ и ЕХ/ІІ, описывают защитную цель, состоящую в предотвращении поступления тепла в кузова транспортных средств путем использования жаропрочных и огнестойких материалов.
- 11. Германия предполагает, что формулировку положений пункта 9.3.4.2 ДОПОГ можно было бы изменить в целях уточнения и более четкого отражения защитной цели и требований. Речь идет о защитной цели, которая уже описана в названных положениях.

## Предложение о внесении поправок

12. Если Рабочая группа разделяет эту точку зрения, Германия хотела бы предложить изменить пункт 9.3.4.2 следующим образом (новый текст подчеркнут).

Заменить третье предложение следующими двумя новыми предложениями: «Если для изготовления кузова используется металл, то вся внутренняя поверхность кузова должна быть выполнена из неметаллического материала или покрыта неметаллическим материалом, отвечающим требованиям, предусмотренным в первом и втором предложениях. Если кузов состоит из конструкции с двойными стенками, в которой наружная и внутренняя стенки изготовлены из металла, или из теплоизолирующей конструкции с двойными стенками, в которой наружная и внутренняя стенки изготовлены из металла, и промежуточным изолирующим слоем из твердого материала (слоистая панель), должны соблюдаться положения первого и второго предложения. Кроме того, внутренняя стенка должна иметь прочное, устойчивое к истиранию покрытие [считается, что этому требованию отвечает покрытие, соответствующее требованиям стандарта ISO (...) ххх)]».

Включить в пункт 1.6.5.х следующее переходное положение:

«1.6.5.х Транспортные средства, изготовленные в соответствии с требованиями пункта 9.3.4.2, в его варианте, действующем до 31 декабря 2018 года, могут по-прежнему использоваться до 31 декабря 2020 года».

#### Обоснование

Безопасность: повышает уровень безопасности.

Осуществимость: предотвращает путаницу при толковании положений

ДОПОГ. Никаких практических проблем в результате внесения этого изменения не предвидится, однако будет устранено препятствие для допущения

транспортных средств EX/III.

GE.17-14593

Обеспечение применения: облегчает применение положений и позволит исключить возможность неправильного толкования в процессе допущения транспортных средств EX/III.

GE.17-14593