



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
и Социальный Совет**

Distr.  
GENERAL

ECE/TRANS/WP.15/AC.2/2010/1  
16 November 2009

RUSSIAN  
Original: ENGLISH

**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)

Шестнадцатая сессия  
Женева, 25-29 января 2010 года  
Пункт 4 б) предварительной повестки дня

**ПРЕДЛОЖЕНИЯ О ВНЕСЕНИИ ПОПРАВОК В ПРАВИЛА,  
ПРИЛАГАЕМЫЕ К ВОПОГ**

Другие предложения о поправках

Письменные инструкции (раздел 5.4.3)

Передано Европейским советом химической промышленности (ЕСФХП)<sup>1, 2</sup>

<sup>1</sup> Распространено на немецком языке Центральной комиссией судоходства по Рейну (ЦКСР) в качестве документа CCNR/ZKR/ADN/WP.15/AC.2/2010/1.

<sup>2</sup> В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2006-2010 годы (ECE/TRANS/166/Add.1, подпрограмма 02.7 б)).

Резюме	
Существо предложения:	В результате анализа содержания "новых" письменных инструкций обнаружен ряд недостатков: описание характеристик опасных свойств не всегда является полным, и отсутствует важная информация, передаваемая маркировочными знаками и предупреждающими знаками
Предлагаемое решение:	Изменение подраздела 5.4.3.4
Справочные документы:	Неофициальный документ INF.12 (секретариат) (представленный на пятнадцатой сессии) ECE/TRANS/WP.15/2009/17 (ЕСФХП) ECE/TRANS/WP.15/203

## Введение

1. На своей пятнадцатой сессии Комитет по вопросам безопасности отметил, что в документе ECE/TRANS/WP.15/2009/17 ЕСФХП предложил внести изменения в письменные инструкции, содержащиеся в ДОПОГ (раздел 5.4.3), и что с учетом результатов обсуждения аналогичное предложение можно было бы представить в отношении ВОПОГ.
2. Документ ECE/TRANS/WP.15/2009/17 обсуждался на восемьдесят седьмой сессии Рабочей группы по перевозкам опасных грузов (WP.15) в ноябре 2009 года, и результатом его обсуждения стало принятие ряда поправок (см. ECE/TRANS/WP.15/203, пункты 49-52 и приложение I). Для того чтобы предусмотренные ВОПОГ письменные инструкции по-прежнему соответствовали письменным инструкциям, содержащимся в ДОПОГ, ЕСФХП предлагает соответствующим образом изменить текст подраздела 5.4.3.4. Предлагаются только те поправки, которые были приняты WP.15 и применимы к ВОПОГ.
3. Доводы в пользу различных предлагаемых изменений изложены в документе ECE/TRANS/WP.15/2009/17 и поэтому не приводятся в настоящем документе. Следует отметить, что текст на первой странице четырехстраничного образца остался без изменений.

4. Ряд обнаруженных оставшихся различий (например, указание "Ограничить время облучения" в колонке 3 для делящихся материалов) или внутренних несоответствий (например, указание "или канализационной системы" в колонке 2 между знаками 6.1 и 8) были заключены в квадратные скобки и перед ними проставлен знак "\*". Комитет по вопросам безопасности, возможно, пожелает рассмотреть вопрос о том, следует ли вносить эти поправки, с тем чтобы достичь большей согласованности с ДОПОГ.

5. Для того чтобы предоставить перевозчикам достаточно времени для получения документов на всех требуемых языках, предлагается установить переходный период до 31 декабря 2012 года. В период с 1 января 2011 года по 31 декабря 2012 года будет допускаться использование как нынешнего, так и измененного вариантов. Следует отметить, что данный вопрос не обсуждался и поэтому никакого решения принято не было.

### **Предложение**

6. Предлагается изменить подраздел 5.4.3.4, как показано в приложении (новый текст подчеркнут, а старый - зачеркнут).

7. В соответствии с решением, принтым WP.15: заменить знак 1, приведенный в качестве знака опасности для взрывчатых веществ и изделий в первой колонке, знаком 1 правильного образца, приведенного в пункте 5.2.2.2.

8. Рассмотреть остающиеся различия между ДОПОГ и ВОПОГ и внутренние несоответствия, о которых говорится в пункте 4.

9. Включить переходную меру следующего содержания:

"1.6.1.x Существующие письменные инструкции, отвечающие требованиям раздела 5.4.3, применимым до 31 декабря 2010 года, могут по-прежнему использоваться до 31 декабря 2012 года".

### **Обоснование**

10. Благодаря предлагаемым поправкам письменные инструкции станут более точными и легко понятными для членов экипажа.

## **Безопасность**

11. Уровень безопасности повысится.

## **Осуществимость**

12. Затраты, требующиеся для пересмотра четырехстраничного образца, оправдываются повышением уровня безопасности. Предлагаемый переходный период предоставит перевозчикам достаточно времени для получения документов на всех требуемых языках.

## Приложение

Дополнительные указания для членов экипажа транспортного средства в отношении характеристик опасных свойств опасных грузов в разбивке по классам и мер, принимаемых с учетом существующих обстоятельств		
Знаки опасности и информационные табло	Характеристики опасных свойств	Дополнительные указания
(1)	(2)	(3)
Взрывчатые вещества и изделия  1 1.5 1.6	Могут обладать рядом свойств и эффектов, таких как массовая детонация; разбрасывание осколков; интенсивный пожар/тепловой поток; появление яркой вспышки, громкого шума или дыма. Чувствительность к толчкам и/или ударам и/или теплу.	Укрыться в убежище, но при этом оставаться на удалении от окон. Отвести судно как можно дальше от объектов инфраструктуры и населенных районов.
Взрывчатые вещества и изделия  1.4	Незначительный риск взрыва и пожара.	Укрыться в убежище.
Легковоспламеняющиеся газы  2.1	Риск пожара. Риск взрыва. Могут находиться под давлением. Риск удушения. Могут вызывать ожоги и/или обморожение. При нагреве емкости могут взорваться.	Укрыться в убежище. Избегать низких мест.
Невоспламеняющиеся, нетоксичные газы  2.2	Риск удушения. Могут находиться под давлением. Могут вызывать обморожение. При нагреве емкости могут взорваться.	Укрыться в убежище. Избегать низких мест.
Токсичные газы  2.3	Опасность отравления. Могут находиться под давлением. Могут вызывать ожоги и/или обморожение. При нагреве емкости могут взорваться.	Использовать приспособление для аварийного покидания. Укрыться в убежище. Избегать низких мест.
Легковоспламеняющиеся жидкости  3	Риск пожара. Риск взрыва. При нагреве емкости могут взорваться.	Укрыться в убежище. Избегать низких мест. Не дать протекшему продукту проникнуть в водную окружающую среду.
Легковоспламеняющиеся твердые вещества, самореактивные вещества и десенсибилизованные взрывчатые вещества  4.1	Риск пожара. Легковоспламеняющиеся или горючие вещества, могут воспламеняться под воздействием тепла, искр или пламени. Могут содержать самореактивные вещества, способные к экзотермическому разложению в случае нагрева, контакта с другими веществами (такими, как кислоты, соединения тяжелых металлов или амины), трения или удара. Это может привести к выделению вредных и легковоспламеняющихся газов или паров <u>либо самовозгоранию</u> . При нагреве емкости могут взорваться. <u>Риск взрыва десенсибилизованных взрывчатых веществ после потери десенсибилизатора.</u>	Не дать протекшему продукту проникнуть в водную окружающую среду.
Вещества, способные к самовозгоранию  4.2	Риск <u>пожара в результате самовозгорания</u> , если упаковки повреждены или произошла утечка их содержимого. Могут бурно реагировать с водой.	* [Пресыпавшиеся вещества должны быть накрыты и оставаться сухими].

Знаки опасности и информационные табло	Характеристики опасных свойств	Дополнительные указания
(1)	(2)	(3)
<p>Вещества, выделяющие легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой</p>   <p>4.3</p>	<p>Риск пожара и взрыва при соприкосновении с водой.</p>	<p>Просыпавшиеся вещества должны быть накрыты и оставаться сухими.</p>
<p>Окисляющиеся вещества</p>  <p>5.1</p>	<p><b>Риск возгорания и взрыва.</b>  <b>Могут бурно реагировать при соприкосновении с легковоспламеняющимися веществами.</b>  <b>Риск бурной реакции, воспламенения и взрыва при соприкосновении с горючими или легковоспламеняющимися веществами.</b></p>	<p>Избегать смешивания с легковоспламеняющимися или горючими веществами (например, древесными опилками).</p>
<p>Органические пероксиды</p>   <p>5.2</p>	<p>Риск экзотермического разложения в случае нагрева, соприкосновения с другими веществами (такими как кислоты, соединения тяжелых металлов или амины), трения или удара. Это может привести к выделению вредных и легковоспламеняющихся газов или паров <u>либо самовозгоранию</u>.</p>	<p>Избегать смешивания с легковоспламеняющимися или горючими веществами (например, древесными опилками).</p>
<p>Токсичные вещества</p>  <p>6.1</p>	<p>Риск отравления <u>при вдыхании, соприкосновении с кожей или проглатывании</u>.  Опасность для водной окружающей среды * <u>[или канализационной системы]</u>.</p>	<p>Использовать приспособление для аварийного покидания.  * [Избегать низких мест.]</p>
<p>Инфекционные вещества</p>  <p>6.2</p>	<p>Риск инфекции. <u>Могут вызывать серьезные заболевания у людей или животных</u>.  Опасность для водной окружающей среды * <u>[или канализационной системы]</u>.</p>	
<p>Радиоактивные материалы</p>   <p>7A 7B</p>   <p>7C 7D</p>	<p>Риск поглощения и внешнего радиоактивного излучения.</p>	<p>Ограничить время облучения.</p>
<p>Делящиеся материалы</p>  <p>7E</p>	<p>Риск возникновения ядерной цепной реакции.</p>	<p>* [Ограничить время облучения.]</p>
<p>Коррозионные вещества</p>  <p>8</p>	<p>Риск <u>химических ожогов в результате разъедания кожи</u>.  Могут бурно реагировать между собой, с водой и другими веществами.  <u>Разлившееся/просыпавшееся вещество может выделять коррозионные пары</u>.  Опасность для водной окружающей среды <u>и</u> <u>или канализационной системы</u>.</p>	<p>Не дать протекшему продукту проникнуть в водную окружающую среду.</p>

Знаки опасности и информационные табло	Характеристики опасных свойств	Дополнительные указания
(1)	(2)	(3)
Прочие опасные вещества и изделия   9	Риск ожогов. Риск пожара. Риск взрыва. Опасность для водной окружающей среды и <u>или</u> канализационной системы.	Не дать протекшему продукту проникнуть в водную окружающую среду.

- ПРИМЕЧАНИЯ:**
1. Для опасных грузов с множественными рисками и для смешанных партий грузов должны соблюдаться все применимые положения, указанные в таблице.
  2. Вышеприведенные дополнительные указания могут адаптироваться с учетом классов опасных грузов, подлежащих перевозке, и используемых средств перевозки.
  3. См. также виды риска в транспортном документе и в колонке 5 таблицы С, приведенной в главе 3.2.

<u>Дополнительные указания для членов экипажа транспортного средства в отношении характеристик опасных свойств опасных грузов, на которые указывают маркировочные знаки или предупреждающие знаки, и мер, принимаемых с учетом существующих обстоятельств</u>		
<u>Маркировочный знак или предупреждающий знак</u>	<u>Характеристики опасных свойств</u>	<u>Дополнительные указания</u>
(1)	(2)	(3)
	Опасность для водной окружающей среды и <u>или</u> канализационной системы.	
Вещества, опасные для окружающей среды		
	Риск ожогов от воздействия тепла.	Избегать контакта с нагретыми частями транспортной единицы и разлившимся/просыпавшимся веществом.
Вещества, перевозимые при повышенной температуре		

**Средства индивидуальной и общей защиты, предназначенные для принятия мер общего характера и чрезвычайных мер с учетом конкретного вида опасности, перевозимые на судне в соответствии с разделом 8.1.5 ВОПОГ**

Средства, указанные в колонке 9 таблицы А и колонке 18 таблицы С главы 3.2, должны перевозиться на судне с учетом всех видов опасности, перечисленных в транспортном документе.

-----