



РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ

ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ПО ОПАСНЫМ ГРУЗАМ (DGP)

ДВАДЦАТЬ ВТОРОЕ СОВЕЩАНИЕ

Монреаль, 5–16 октября 2009 года

Пункт 2 повестки дня. Разработка рекомендаций относительно поправок к *Техническим инструкциям по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху (Дос 9284)* в целях их внесения в издание 2011–2012 гг.

РАЗДЕЛЬНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

(Представлено Д. Рааджерсом)

АННОТАЦИЯ

(В связи с ограниченными ресурсами переведены только аннотация и добавление.)

В настоящем документе предлагается поправка к части 7 *Технических инструкций по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху (Дос 9284)* с целью упорядочить вопрос раздельного размещения взрывчатых веществ категории 1.4B и других взрывчатых веществ категории 1.4, за исключением взрывчатых веществ категории 1.4S.

Действия DGP: Группе экспертов DGP предлагается принять одно из двух предложений, представленных в добавлении к настоящему рабочему документу, в котором оговаривается требование к раздельному размещению. Предложение 1 заключается во введении таблицы, в которой, основываясь на взрывчатых веществах, обычно разрешенных перевозить воздушным транспортом, будет четко указано, какие вещества запрещается грузить вместе, по аналогии с тем, как это делается для общего случая раздельного размещения опасных грузов, изложенного в таблице 7-1. Второе предложение предусматривает изменение нынешнего текста п. 2.2.2.5 части 7. Группе экспертов также предлагается изменить п. 2.2.2.5 части 7, как указано в двух данных предложениях.

1. INTRODUCTION

1.1 Paragraph 7.1.3.1.2 (c) of the UN Model Regulations states that packages bearing explosives with different compatibility group letters shall in general not be transported together (regardless of the division number) except in the case of compatibility group letters C, D, E and S as explained in 7.1.3.1.3 and 7.1.3.1.4.

1.2 Regulations for the other modes of transport (e.g. the IMDG code and ADR) prohibit explosives of Division 1.4, compatibility group B to be loaded/stowed together with other explosives of Division 1.4, except compatibility group S.

1.3 Explosives of compatibility group B are articles containing a primary explosive substance and not containing two or more effective protective features. Some articles, such as detonators for blasting, detonator assemblies for blasting and primers, and cap-type, are included even though they do not contain primary explosives. These articles are used to initiate explosives and must therefore be separated from other explosives during transport and storage. The only exception is explosives of Division 1.4S, since all effects of explosives in Division 1.4S are confined within the packaging when an initiation should occur.

1.4 In 2005, the DGP adopted new text regarding the segregation of explosives. This decision was based on the fact that most explosives are normally not carried by air and therefore the segregation requirements could be simplified. The present text of Part 7;2.2.5 only regulates the segregation between Division 1.3 and Division 1.4B. However, the current text allows Division 1.4B to be stowed next to other Division 1.4 explosives, e.g. Division 1.4D which contains secondary detonating explosives and articles containing such explosives.

1.5 The simplified segregation regulations in the Technical Instructions therefore permit the carriage of detonators next to explosives. It is the understanding of the proposer of this working paper that this is not the intention of the DGP, to permit this, but an omission.

ДОБАВЛЕНИЕ

ПОПРАВКИ К ТЕХНИЧЕСКИМ ИНСТРУКЦИЯМ

ПРЕДЛОЖЕНИЕ 1

Часть 7

ОБЯЗАННОСТИ ЭКСПЛУАТАНТА

Глава 2

ХРАНЕНИЕ И ПОГРУЗКА

...

2.2.2 Раздельное размещение взрывчатых веществ и изделий

...

2.2.2.5 Взрывчатые вещества категории 1.4В и взрывчатые вещества категории 1.3 не должны размещаться совместно. Взрывчатые вещества категории 1.4В и категории 1.3 должны грузиться на отдельные устройства пакетирования грузов и при размещении на борту воздушного судна эти средства должны быть отделены друг от друга другими грузами на минимальное расстояние 2 м. В тех случаях, когда взрывчатые вещества категории 1.4В и категории 1.3 не грузятся на средство пакетирования грузов, они должны размещаться в различных, не расположенных рядом местах загрузки, и быть разделены другим грузом на минимальное расстояние 2 м. Для взрывчатых веществ, относящихся к различным номерам категорий и группам совместимости, необходимо придерживаться схемы раздельного размещения, указанной в таблице 7-Х, с тем чтобы между грузовыми местами с такими взрывчатыми веществами выдерживалось приемлемое расстояние.

Таблица 7-Х. Раздельное размещение взрывчатых веществ и изделий

<i>Категория и группа совместимости</i>	<u>1.3C</u>	<u>1.3G</u>	<u>1.4B</u>	<u>1.4C</u>	<u>1.4D</u>	<u>1.4E</u>	<u>1.4G</u>	<u>1.4S</u>
<u>1.3C</u>			x					
<u>1.3G</u>			x					
<u>1.4B</u>	x	x		x	x	x	x	
<u>1.4C</u>			x					
<u>1.4D</u>			x					
<u>1.4E</u>			x					
<u>1.4G</u>			x					
<u>1.4S</u>								

Знак "x" в месте пересечения графы и колонки указывает на то, что взрывчатые вещества этих категорий и групп совместимости должны грузиться на отдельное средство пакетирования грузов и при размещении на борту воздушного судна эти средства пакетирования грузов должны быть отделены друг от друга другими грузами на минимальное расстояние 2 м. В тех случаях, когда эти взрывчатые вещества не грузятся на средство пакетирования грузов, они должны размещаться в различных, не расположенных рядом местах загрузки и быть разделены другим грузом на минимальное расстояние 2 м.

...

ПРЕДЛОЖЕНИЕ 2**Часть 7****ОБЯЗАННОСТИ ЭКСПЛУАТАНТА****Глава 2****ХРАНЕНИЕ И ПОГРУЗКА**

...

2.2.2 Раздельное размещение взрывчатых веществ и изделий

...

~~2.2.2.5 Взрывчатые вещества категории 1.4В и взрывчатые вещества категории 1.3 не должны размещаться совместно. Взрывчатые вещества категории 1.4В и категории 1.3 должны грузиться на отдельные устройства пакетирования грузов и при размещении на борту воздушного судна эти средства должны быть отделены друг от друга другими грузами на минимальное расстояние 2 м. В тех случаях, когда взрывчатые вещества категории 1.4В и категории 1.3 не грузятся на средство пакетирования грузов, они должны размещаться в различных, не расположенных рядом местах загрузки, и быть разделены другим грузом на минимальное расстояние 2 м. Взрывчатые вещества категории 1.4 группы совместимости В и взрывчатые вещества других категорий и групп совместимости, за исключением категории 1.4 группы совместимости S, должны грузиться на отдельные средства пакетирования грузов, и при размещении на борту воздушного судна эти средства должны быть отделены друг от друга другим грузом на минимальное расстояние 2 м. В тех случаях, когда эти взрывчатые вещества не грузятся на средство пакетирования грузов, они должны размещаться в различных, не расположенных рядом местах загрузки и быть разделены другим грузом на минимальное расстояние 2 м.~~

...

— КОНЕЦ —