



## РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ

### ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ПО ОПАСНЫМ ГРУЗАМ (DGP)

#### ДВАДЦАТЬ ЧЕТВЕРТОЕ СОВЕЩАНИЕ

Монреаль, 28 октября – 8 ноября 2013 года

Пункт 2 повестки дня. Разработка рекомендаций относительно поправок к *Техническим инструкциям по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху (Doc 9284)* в целях их внесения в издание 2015–2016 гг.

#### ПОЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ ПОМОЩИ В ОПОЗНАНИИ НЕЗАДЕКЛАРИРОВАННЫХ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

(Представлено М. Пакетт)

#### АННОТАЦИЯ

В настоящем рабочем документе предлагается изменить главу 6 части 7 Технических инструкций "Положения для оказания помощи в опознании незадекларированных опасных грузов."

**Действия DGP:** Группе экспертов DGP предлагается рассмотреть предложение о внесении изменений в перечень описаний, приводимый в главе 6 части 7, как указано в добавлении к настоящему рабочему документу.

## 1. INTRODUCTION

1.1 Part 7;6 of the Technical Instructions contains a list of general descriptions to aid in the recognition of undeclared dangerous goods in cargo or in passengers' baggage. The descriptions and the types of dangerous goods have not been revised in quite some time. The last entry to this list, ships' spares, was incorporated in the 2007-2008 Edition and, in the 2011-2012 Edition, a note relating to excess baggage was added. It is suggested that revisions to the list of descriptions in Part 7;6 are necessary. Proposed revisions are shown in the appendix to this working paper.

-----

## ДОБАВЛЕНИЕ

### ПРЕДЛАГАЕМАЯ ПОПРАВКА К ЧАСТИ 7 ТЕХНИЧЕСКИХ ИНСТРУКЦИЙ

#### Часть 7

#### ОБЯЗАННОСТИ ЭКСПЛУАТАНТА

...

#### Глава 6

#### ПОЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ ПОМОЩИ В ОПОЗНАНИИ НЕЗАДЕКЛАРИРОВАННЫХ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

6.1 В целях предотвращения погрузки опасных грузов на воздушное судно и проноса пассажирами на борт тех опасных грузов, которые не допускаются к провозу в багаже (см. п. 1.1.2 части 8 [таблицу 8-1](#)), информация о:

- a) общих описаниях, часто используемых применительно к предметам, которые перевозятся в виде груза или багаже пассажиров и которые могут содержать опасные грузы;
- b) других признаках, указывающих на возможность наличия опасных грузов (например, знаки, маркировка), и
- c) опасных грузах, которые могут перевозиться пассажирами в соответствии с п. 1.1.2 части 8 [таблицей 8-1](#),

должна представляться персоналу, осуществляющему бронирование мест для грузов, приемку грузов, бронирование мест для пассажиров и регистрацию пассажиров, в зависимости от конкретного случая. Ниже приводится перечень таких общих описаний и типов опасных грузов, которые могут входить в состав любого предмета, подпадающего под эти описания.

*Автомобили, автомобильные части* см. Автомобильные части и т. д.

*Автомобильные части/расходные материалы* (машина, мотор, мотоцикл). Могут содержать двигатели, [включая двигатели на топливных элементах](#), карбюраторы или топливные баки, в которых находится или находилось топливо, жидкостные [или литиевые](#) батареи, сжатые газы в устройствах заполнения пневматиков газом, а также огнетушители, пневмоподушки, [легковоспламеняющиеся клеи, краски, герметизирующие составы и растворители](#) и т. д.

*Аппаратура искусственного дыхания*. Может содержать баллоны со сжатым воздухом или кислородом, генераторы кислорода или охлажденный сжиженный кислород.

*Азростат, заполняемый горячим воздухом*. Может содержать баллоны с легковоспламеняющимся газом, огнетушители, двигатели внутреннего сгорания, батареи и т. д.

*Багаж пассажиров*. Может содержать предметы, отвечающие какому-либо из критериев опасных грузов. В качестве примера можно привести устройства для фейерверка, легковоспламеняющиеся хозяйственные жидкости, коррозионные вещества для чистки кухонных плит или канализации, легковоспламеняющийся газ или жидкостные заправочные элементы для зажигалок или баллоны для туристических плиток, боеприпасы, спички, отбеливающие материалы, аэрозоли, не разрешаемые согласно п. 1.1.2 части 8 [таблице 8-1](#), и т. д.

*Баллоны*. Могут содержать сжатый или сжиженный газ.

*Буровое оборудование или оборудование для горных работ*. Может включать взрывчатые вещества и/или другие опасные грузы.

*Вакцины*. Могут быть упакованы с использованием сухого льда (твердая двуокись углерода).

*Водолазное снаряжение.* Может содержать баллоны со сжатым газом (например, с воздухом или кислородом). Может также содержать высокоинтенсивные подводные лампы, которые могут выделять очень большое количество тепла при работе на открытом воздухе. Для безопасной перевозки такие лампы или батареи должны быть отключены.

*Выключатели электрического оборудования или приборов.* Могут содержать ртуть.

*Горелки.* Микрогорелки и зажигалки общего назначения, которые могут содержать легко воспламеняющийся газ и быть оснащены электронным зажигательным устройством. Горелки более крупных размеров могут иметь наконечник (часто снабженный выключателем самовоспламенения), подсоединенный к контейнеру или баллону с легко воспламеняющимся газом.

*Детали машин.* Могут содержать легко воспламеняющиеся клеи, краски, герметические составы и растворители, жидкостные или литиевые батареи, ртуть, баллоны со сжатым или сжиженным газом и т. д.

*Диагностические пробы.* Могут содержать инфекционные вещества.

*Замороженные фрукты, овощи и т. д.* Могут быть упакованы с использованием сухого льда (твердая двуокись углерода).

*Замороженные эмбрионы.* Могут упаковываться в охлажденный сжиженный газ или в сухой лед.

*Запасные части для воздушного судна, находящегося на земле (AOG).* Могут содержать взрывчатые вещества (светящиеся или прочие пиротехнические), химические генераторы кислорода, неисправные пневматики в сборе, баллоны со сжатым газом (кислород, двуокись углерода или огнетушители), топливо в оборудовании, жидкостные или литиевые батареи, спички.

*Запасные части для кораблей.* Могут содержать взрывчатые вещества (осветительные ракеты), баллоны со сжатым газом (спасательные плоты), краску, литиевые батареи (аварийные приводные передатчики) и т. д.

*Командно-топливные агрегаты.* Могут содержать легко воспламеняющиеся жидкости.

*Лабораторное/проверочное оборудование.* Может содержать элементы, попадающие по какому-либо критерию в категорию опасных грузов, в частности легко воспламеняющиеся жидкости, легко воспламеняющиеся твердые вещества, окислители, органические перекиси, токсические и коррозионные вещества, [литиевые батареи, баллоны со сжатым газом и т. д.](#)

*Магнит и другие изделия из подобного материала.* Могут в отдельности или в совокупности подпадать под определение намагниченного материала (см. п. 9.2.1 [d](#)) части 2).

*Медицинские препараты/медицинское оборудование.* Могут содержать элементы, включаемые по какому-либо критерию в категорию опасных грузов, в частности легко воспламеняющиеся жидкости, легко воспламеняющиеся твердые вещества, окислители, органические перекиси, токсические или коррозионные вещества, [литиевые батареи.](#)

*Металлические ограждения.* Могут содержать ферромагнитный материал, на который могут распространяться особые требования к хранению, поскольку он может оказывать влияние на бортовые приборы (см. п. 9.2.1 [d](#)) части 2).

*Металлические трубы.* Могут содержать ферромагнитный материал, на который могут распространяться особые требования к хранению, поскольку он может оказывать влияние на бортовые приборы (см. п. 9.2.1 [d](#)) части 2).

*Металлический строительный материал.* Может содержать ферромагнитный материал, на который могут распространяться особые требования к хранению, поскольку он может оказывать влияние на бортовые приборы (см. п. 9.2.1 [d](#)) части 2).

*Механизмы (машины) с электрическим приводом (кресла-каталки, газонокосилки, электрокары для гольфа и т. д.).* Могут содержать жидкостные [или литиевые](#) батареи [или топливные элементы или кассеты топливных элементов, которые содержат или содержали топливо.](#)

*Несопровождаемый багаж пассажиров/личные вещи.* Может содержать элементы, включаемые по какому-либо критерию в категорию опасных грузов. ~~Примеры включают в себя пиротехнические средства, легко воспламеняющиеся жидкости хозяйственного назначения, составы для очистки печей или водопроводных труб от ржавчины, легко воспламеняющийся газ или жидкие заправочные элементы зажигалок, или баллоны для туристских плиток, спички, отбеливающие составы, аэрозоли и т. д., [не разрешаемых согласно таблице 8-1.](#)~~

*Примечание.* В сверхнормативном багаже, перевозимом в качестве груза, могут находиться некоторые опасные грузы, что предусмотрено в п. 1.1.5.1 g) части 1.

*Оборудование кино съемочных групп и групп представителей средств массовой информации.* Может содержать взрывные пиротехнические устройства, генераторы, в состав которых входят двигатели внутреннего сгорания, жидкостные или литиевые батареи, топливо, предметы, выделяющие тепло и т. д.

*Оборудование команд, участвующих в авто- или мотогонках.* Может содержать двигатели, включая двигатели на топливных элементах, карбюраторы или топливные баки, в которых находится топливо или остатки топлива, жидкостные или литиевые батареи, легко воспламеняющиеся аэрозоли, нитрометан или другие добавки к бензину, баллоны со сжатыми газами и т. д.

*Образцы для испытаний.* Могут содержать элементы, включаемые по какому-либо критерию в категорию опасных грузов, в частности инфекционные вещества, легко воспламеняющиеся жидкости, легко воспламеняющиеся твердые вещества, окислители, органические перекиси, токсические или коррозионные вещества.

*Объединенные партии грузов (контейнеры).* Могут содержать любые опасные грузы определенных классов.

*Охлаждающая смесь (жидкая).* Обозначает охлажденные сжиженные газы, такие, как аргон, гелий, неон, азот.

*Приборы.* Могут включать барометры, манометры, ртутные выключатели, выпрямительные лампы, термометры и т. д., содержащие ртуть.

Приводимые в действие батареями устройства/оборудование. Могут содержать жидкостные или литиевые батареи.

*Ремонтные комплекты.* Могут содержать органические перекиси и легко воспламеняющиеся клеи, краски, основанные на растворителях, смолы и т. д.

*Семенная жидкость.* Может быть упакована с использованием сухого льда или охлажденного сжиженного газа. См. также описание, касающееся транспортного контейнера "сухого" типа.

Спортивные товары/оборудование спортивных команд. Могут содержать баллоны со сжатым или сжиженным газом (воздухом, двуокисью углерода и т. д.), литиевые батареи, пропановые горелки, комплекты первой помощи, легко воспламеняющиеся клеи, аэрозоли и т. д.

*Стоматологическая аппаратура.* Может содержать смолы или растворители, сжатый или сжиженный газ, ртуть и радиоактивный материал.

*Транспортный (перевозочный) контейнер "сухого" типа (транспортный контейнер "испарительного" типа).* Может содержать свободный жидкий азот. Транспортные контейнеры "сухого" типа не подпадают под действие настоящих Инструкций только в том случае, если они не допускают выпускание свободного жидкого азота независимо от размещения упаковочного комплекта.

*Туристическое оборудование.* Может содержать легко воспламеняющиеся газы (бутан, пропан и т. д.), легко воспламеняющиеся жидкости (керосин, бензин и т. д.) или легко воспламеняющиеся твердые вещества (гексамин, спички и т. д.).

*Фармацевтические препараты.* Могут содержать элементы, включаемые по какому-либо критерию в категорию опасных грузов, в частности радиоактивный материал, легко воспламеняющиеся жидкости, легко воспламеняющиеся твердые вещества, окислители, органические перекиси, токсические и коррозионные вещества.

*Фотопринадлежности/фотографическое оборудование.* Могут содержать элементы, включаемые по какому-либо критерию в категорию опасных грузов, в частности устройства, выделяющие тепло, легко воспламеняющиеся жидкости, легко воспламеняющиеся твердые вещества, окислители, органические перекиси, токсические и коррозионные вещества, литиевые батареи.

*Химические вещества.* Могут содержать элементы, включаемые по какому-либо критерию в категорию опасных грузов, в частности, легко воспламеняющиеся жидкости, легко воспламеняющиеся твердые вещества, окислители, органические перекиси, токсические или коррозионные вещества.

*Химические вещества для бассейнов.* Могут содержать окисляющие или коррозионные вещества.

*Хозяйственные принадлежности.* Могут содержать предметы, включаемые по какому-либо критерию в категорию опасных грузов, например, легко воспламеняющиеся жидкости, такие, как краска, основанная на растворителях, клеи, полировальные материалы, аэрозоли (для пассажиров, не разрешаемые согласно ~~п. 1.1.2 части 8~~ таблице 8-1), отбеливающие материалы, средства очистки печей или водосточных труб от ржавчины, боеприпасы, спички и т. д.

*Холодильники.* Могут содержать сжиженные газы или раствор аммиака.

*Экспедиционное оборудование.* Может включать взрывчатые вещества (сигнальные ракеты) легко воспламеняющиеся жидкости (газолин), легко воспламеняющийся газ (газ, используемый в туристических целях) или другие опасные грузы.

*Электрическое/электронное оборудование.* Может содержать намагниченные материалы, ртуть в устройстве включения, электронные лампы, или жидкостные [или литиевые](#) батареи [или топливные элементы или кассеты топливных элементов, которые содержат или содержали топливо.](#)

*Ящики для инструмента.* Могут содержать взрывчатые вещества (пистонные заклепки), сжатые газы или аэрозоли, легковоспламеняющиеся газы (баллоны с бутаном или горелки), легковоспламеняющиеся клеи и/или краски, коррозионные жидкости, [литиевые батареи](#) и т. д.

• • •

— КОНЕЦ —