



РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ

ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ПО ОПАСНЫМ ГРУЗАМ (DGP)

ДВАДЦАТЬ ПЕРВОЕ СОВЕЩАНИЕ

Монреаль, 5 ноября — 16 ноября 2007

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 2009–2010 гг.

ПЕРЕВОЗКА ОПАСНОГО ГРУЗА В НЕГЕРМЕТИЧНЫХ ГРУЗОВЫХ ОТСЕКАХ

(Представлено Ю.А. Михиным.)

1. ИСТОРИЯ ВОПРОСА

1.1 На совещании DGP-WG/07, было предложено изменить содержащиеся во вступительной главе части 4 примечание, касающиеся изменения давления, с тем чтобы помочь провести различие в значениях уменьшения давления в герметичных грузовых отсеках, по сравнению с негерметичными отсеками. Было высказано мнение, что эту задачу лучше решить в рамках главы 2 части 7, в которой можно было бы напомнить эксплуатантам, что следует обращать особое внимание на упаковочные комплекты, подвергаемые повышенному перепаду давления, когда они размещаются в негерметичных грузовых отсеках. Для совещания DGP 21 подготовлены два варианта формулировки такого примечания (А и В).

2. ПРЕДЛОЖЕНИЕ

2.1 Изменить пункт 2.4.1 Части 7, введя в него следующее примечание:

- а) *При перевозках на больших высотах, перепад давления в негерметичном грузовом отсеке может достигать 71 кПа. Все емкости и упаковочные комплекты, и их закрывающие устройства должны быть проверены и загружены в негерметичные отсеки только в том случае, если их закрывающие устройства отвечают требованиям к перепаду давления на планируемой высоте полета. Для перевозки в герметичных отсеках внутренние упаковочные комплекты или емкости испытываются на перепад давления не менее чем в 32 кПа, что соответствует давлению в негерметичном грузовом отсеке на высоте полета порядка 3000 метров.*

- b) При перевозке на больших высотах перепад давления для воздушного судна с негерметичными грузовыми отсеками может составлять порядка 71 кПа. Упаковочные комплекты, заполненные при нормальном атмосферном давлении, составляющим 100 кПа, могут разрушиться в полете, если они не будут способны выдержать перепад давления на крейсерской высоте. Опасные грузы могут быть загружены в негерметичные грузовые отсеки только в том случае, если каждый упаковочный комплект и все закрывающие устройства отвечают требованию к перепаду давления 71 кПа

— КОНЕЦ —