



РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ

ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ПО ОПАСНЫМ ГРУЗАМ (DGP)

ДВАДЦАТОЕ СОВЕЩАНИЕ

Монреаль, 24 октября – 4 ноября 2005 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 2007–2008 гг.**

МЕТАНОЛОВЫЕ ТОПЛИВНЫЕ МИКРОЭЛЕМЕНТЫ

(Представлено Х. Окаямой)

2. ПРЕДЛОЖЕНИЕ

2.1 Включить в п. 1.1.2 части 8 следующий новый подпункт г):

г) бытовые электронные устройства (например, фотоаппараты, сотовые телефоны, портативные компьютеры, видеокамеры) с питанием от систем топливных элементов, а также запасные кассеты топливных элементов при следующих условиях:

- 1) системы топливных элементов должны быть на основе метанола;
- 2) кассеты топливных элементов должны отвечать всем применимым требованиям стандарта безопасности топливных микроэлементов МЭК (МЭК 62282-6-1);
- 3) максимальное количество воспламеняющейся жидкости, включая метанол, в каждой кассете топливных элементов не должно превышать 200 мл;
- 4) каждая кассета топливных элементов должна иметь маркировку с указанием о том, что она соответствует МЭК 62282-6-1 (например, "СООТВЕТСТВУЕТ МЭК 62282-6-1"), и количества воспламеняющейся жидкости, включая метанол, в кассете (например, "200 мл метанола");

* В связи с ограниченными ресурсами в данном документе переведены только предлагаемые действия Группы экспертов и поправка к Техническим инструкциям.

- 5) система топливных элементов в электронных устройствах должна соответствовать МЭК 62282-6-1 и устройство должно иметь маркировку, указывающую о соблюдении данного стандарта (например, "СООТВЕТСТВУЕТ МЭК 62282-6-1");
- 6) для каждого перевозимого пассажиром или членом экипажа электронного устройства с питанием от топливных элементов перевозится не более трех запасных кассет; и
- 7) питаемые топливными элементами электронные устройства с установленными кассетами топливных элементов должны перевозиться только в ручной клади.

– КОНЕЦ –