



## РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ

### ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ПО ОПАСНЫМ ГРУЗАМ (DGP)

#### ДВАДЦАТЬ ТРЕТЬЕ СОВЕЩАНИЕ

Монреаль, 11–21 октября 2011 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 2013–2014 гг.

### ПРОЕКТ ПОПРАВОК К ДОПОЛНЕНИЮ 2 ТЕХНИЧЕСКИХ ИНСТРУКЦИЙ В ЦЕЛЯХ ПРИВЕДЕНИЯ ИХ В СООТВЕТСТВИЕ С РЕКОМЕНДАЦИЯМИ ООН

(Представлено секретарем)

#### АННОТАЦИЯ

В настоящем рабочем документе приводится проект поправок к дополнению 2 Технических инструкций с целью отразить решения, принятые Комитетом экспертов ООН по перевозке опасных грузов и согласованной на глобальном уровне системе классификации и маркировки химической продукции на своей 5-й сессии (Женева, 10 декабря 2010 года). Кроме того, в этом документе отражены поправки, согласованные совещаниями DGP-WG/10 (Абу-Даби, Объединенные Арабские Эмираты, 7–11 ноября 2010 года) и DGP-WG/11 (Атлантик-Сити, Соединенные Штаты Америки, 4–8 апреля 2011 года).

Группе экспертов DGP предлагается согласиться с проектом поправок, изложенным в настоящем рабочем документе.

**Дополнение 2**  
**ГЛОССАРИЙ ТЕРМИНОВ**  
**Глоссарий терминов**

Термин и пояснение	Номер (номера) по списку ООН по необходимости
...	
DGP/23-WP/3, п. 3.2.60:	
<b>ИЗДЕЛИЯ ВЗРЫВЧАТЫЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНО НИЗКОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (ИЗДЕЛИЯ, ЕЕI).</b> Изделия, содержащие только <u>детонирующие</u> вещества чрезвычайно низкой чувствительности и характеризующиеся незначительной вероятностью случайного возникновения инициирующего действия или эффекта распространения (в нормальных условиях перевозки).	0486
<b>Примечание.</b> <u>Детонирующее</u> — <u>вещество</u> чрезвычайно низкой чувствительности представляет собой <u>вещество</u> , которое, хотя может вызвать детонацию, в ходе испытаний продемонстрировало настолько низкую чувствительность, что существует очень малая вероятность случайного возникновения инициирующего действия.	
...	
<b>ВЗРЫВЧАТЫЙ КОМПОНЕНТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ, изолированный.</b> Небольшое устройство, которое путем взрыва производит действие, связанное с функционированием изделия, не имеющее отношения к действию его основных взрывчатых зарядов. Функционирование этого компонента не вызывает какой-либо реакции со стороны основных взрывчатых зарядов, содержащихся в изделии.	
...	
<b>ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ОЧЕНЬ НИЗКОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (EIDS) (EIS).</b> Вещество, которое <u>хотя и способно поддерживать детонацию</u> , показало в ходе испытаний столь малую чувствительность, что вероятность случайного инициирования весьма мала.	—
...	
DGP/23-WP/2, п. 3.2.1 и DGP/23-WP/3, п. 3.2.60:	
<b>ЛИТИЕВАЯ БАТАРЕЯ ЛИТИЕВЫЕ БАТАРЕИ ИЛИ ЛИТИЕВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ.</b> Батарея — один или несколько элементов, которые постоянно соединены в электрическую цепь. Элемент — отдельный герметичный электрохимический блок, между двумя клеммами которого соединяется разность потенциалов. <u>Два или несколько элементов, которые электрически соединены между собой и снабжены устройствами, необходимыми для использования, например корпусом, клеммы, маркировка и защитные устройства.</u> Батарея, состоящая из одного-единственного элемента, рассматривается как "элемент" и должна пройти испытание согласно требованиям, предъявляемым к испытаниям "элементов" для целей Технических инструкций и Руководства ООН по испытаниям и критериям (см. также пояснение к термину "элемент").	3090, 3091, <u>3480, 3481</u>
<b>Примечание.</b> Для целей Технических инструкций и Руководства ООН по испытаниям и критериям батареями считаются блоки, которые обычно именуются "упаковками батарей питания", "модулями" или "сборками батарей" и основная функция которых заключается в том, чтобы служить источником питания для другой единицы оборудования.	
<b>ЛИТИЕВЫЙ ЭЛЕМЕНТ.</b> Отдельное заключенное в оболочку электрохимическое устройство (с одним положительным и одним отрицательным электродом) с разностью потенциалов между его двумя клеммами. Согласно Техническим инструкциям и Руководству ООН по испытаниям и критериям, если заключенное в оболочку электрохимическое устройство удовлетворяет содержашемуся в них определению термина "элемент", это устройство является "элементом", а не "батареей", независимо от того, называется ли это устройство "батареей" или "одноэлементной батареей" в других нормативных документах помимо Технических инструкций и Руководства ООН по испытаниям и критериям.	3090, 3091, <u>3480, 3481</u>