ТАБЛИЦА 10.4.A
Отнесение к надлежащему отгрузочному наименованию/номеру ООН (10.4.1.1)

Номер ООН	Надлежащее отгрузочное наименование
Освобождённые упаковки (10.3.11.1)	
ООН 2908	**Радиоактивный материал, освобождённая упаковка - пустой упаковочный комплект**
ООН 2909	**Радиоактивный материал, освобождённая упаковка - изделия из обедненного урана**
ООН 2909	**Радиоактивный материал, освобождённая упаковка - изделия из природного тория**
ООН 2909	**Радиоактивный материал, освобождённая упаковка - изделия из природного урана**
ООН 2910	**Радиоактивный материал, освобождённая упаковка - ограниченное количество материала**
ООН 2911	**Радиоактивный материал, освобождённая упаковка - изделия**
ООН 2911	**Радиоактивный материал, освобождённая упаковка - приборы**
ООН 3507	**Гексафторид урана, радиоактивный материал, освобождённая упаковка**, менее 0,1 кг на упаковку, неделящийся или делящийся-исключенный[a] [b]
Радиоактивный материал с низкой удельной активностью (LSA) (10.3.11.2)	
ООН 2912	**Радиоактивный материал с низкой удельной активностью (LSA-I)**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 3321	**Радиоактивный материал с низкой удельной активностью (LSA-II)**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 3322	**Радиоактивный материал с низкой удельной активностью (LSA-III)**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 3324	**Радиоактивный материал с низкой удельной активностью (LSA-II)**, делящийся
ООН 3325	**Радиоактивный материал с низкой удельной активностью (LSA-III)**, делящийся
Объекты с поверхностным радиоактивным загрязнением (Surface Contaminated Objects) (10.3.11.3)	
ООН 2913	**Радиоактивный материал, объекты с зараженной поверхностью (SCO-I)**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 2913	**Радиоактивный материал, объекты с зараженной поверхностью (SCO-II)**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 2913	**Радиоактивный материал, объекты с поверхностным радиоактивным загрязнением (SCO–III)**, неделящийся или делящийся - освобожденный[a]
ООН 3326	**Радиоактивный материал, объекты с зараженной поверхностью (SCO-I), делящийся**
ООН 3326	**Радиоактивный материал, объекты с зараженной поверхностью (SCO-II), делящийся**
Упаковки типа A (10.3.11.4)	
ООН 2915	**Радиоактивный материал, упаковка типа A**, не специальной формы, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 3327	**Радиоактивный материал, упаковка типа A, делящийся**, не специальной формы
ООН 3332	**Радиоактивный материал, упаковка типа A, особого вида**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 3333	**Радиоактивный материал, упаковка типа A, особого вида, делящийся**
Упаковка типа B(U) (10.3.11.6)	
ООН 2916	**Радиоактивный материал, упаковка типа B(U)**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 3328	**Радиоактивный материал, упаковка типа B(U), делящийся**
Упаковка типа B(M) (10.3.11.6)	
ООН 2917	**Радиоактивный материал, упаковка типа B(M)**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 3329	**Радиоактивный материал, упаковка типа B(M), делящийся**
Упаковка типа C (10.3.11.6)	
ООН 3323	**Радиоактивный материал, упаковка типа C**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 3330	**Радиоактивный материал, упаковка типа C, делящийся**

This document is for your internal use only and should not be distributed to external parties or colleagues.

ТАБЛИЦА 10.4.A
Отнесение к надлежащему отгрузочному наименованию/номеру ООН (10.4.1.1) *(продолжение)*

Номер ООН	Надлежащее отгрузочное наименование
Специальные условия (10.3.12)	
ООН 2919	**Радиоактивный материал, перевозимый в специальных условиях**, неделящийся или делящийся – освобождённый[a]
ООН 3331	**Радиоактивный материал, перевозимый в специальных условиях, делящийся**
Гексафторид урана (10.3.11.5)	
ООН 2977	**Радиоактивный материал, гексафторид урана, делящийся**
ООН 2978	**Радиоактивный материал, гексафторид урана**, неделящийся или делящийся – освобождённый
ООН 3507	**Гексафторид урана, радиоактивный материал, исключенная упаковка**, менее 0,1 кг на упаковку, неделящийся или делящийся - освобождённый[a] [b]

[a] Термин «делящийся-освобождённый» относится только к материалу, исключенному в соответствии с пунктом 10.3.7.2.

[b] Для ООН 3507, также смотри специальное положение A194 и Инструкцию по упаковыванию 603.

This document is for your internal use only and should not be distributed to external parties or colleagues.

ТАБЛИЦА 10.5.C
Определение категории для упаковок, внешних упаковок и грузовых контейнеров
(п. 10.5.15.1)

Категории упаковок (кроме освобожденных упаковок), внешних упаковок и грузовых контейнеров		
Транспортный индекс	**Максимальная мощность дозы излучения в любой точке внешней поверхности**	**Категория**
0*	Не более 0,005 мЗв/ч (0,5мБэр/ч)	I-БЕЛАЯ
Больше 0, но не больше 1*	Больше 0,005 мЗв/чь(0,5мБэр/ч), но не больше 0,5 мЗв/ч (50 мБэр/ч)	II-ЖЕЛТАЯ
Больше 1, но не больше 10	Больше 0,5 мЗв/ч (50 мБэр/ч), но не больше 2 мЗв/ч (200 мБэр/ч)	III-ЖЕЛТАЯ
Больше 10	Больше 2 мЗв/ч (200 мБэр/ч), но не больше 10 мЗв/ч (1 000 мБэр/ч)	III-ЖЕЛТАЯ**

* Если измеренный транспортный индекс не превышает 0,05, то приведенное значение может равняться нулю согласно п. 10.5.14.1(c).

** Должны перевозиться в условиях исключительного пользования и в рамках специальных условий, за исключением грузовых контейнеров (см. 10.5.16, 10.5.17 и таблицу 10.9.B).

10.5.16 Специальные условия

РАСХОЖДЕНИЯ В ПРАКТИКЕ ГОСУДАРСТВ: BEG-04, DEG-02, DKG-01

Если радиоактивный материал не соответствует ни одному методу упаковывания, изложенному в данном подразделе, перевозка материала может быть разрешена в рамках специальных условий. Положения по перевозке радиоактивных материалов в рамках специальных условий должны быть утверждены полномочными органами заинтересованного государства (следует иметь ввиду, что для радиоактивных грузов это подразумевает только государства отправления, транзита и назначения). Этих положений должно быть достаточно для обеспечения общего уровня безопасности перевозки и транзитного хранения как минимум на уровне безопасности, которые были бы достигнуты, если бы все применимые требования настоящих Правил были выполнены. Каждая грузовая отправка должно иметь многостороннее утверждение.

10.5.17 Исключительное пользование

10.5.17.1 Кроме грузов, перевозимых по положениям исключительного пользования, транспортный индекс любой отдельной упаковки или внешней упаковки не должен превышать 10, а индекс безопасности по критичности любой упаковки или внешней упаковки не должен превышать 50.

10.5.17.2 За исключением упаковок или внешних упаковок, перевозимых по положениям исключительного пользования в соответствии с условиями, изложенными в п. 10.9.3.3.1, максимальная мощность дозы излучения на любой точке внешней поверхности любой упаковки или внешней упаковки не должна превышать 2 мЗв/ч (200 мБэр/ч).

10.5.17.3 Максимальная мощность дозы излучения на любой точке внешней поверхности упаковки или внешней упаковки по положениям исключительного пользования не должна превышать 10 мЗв/ч (1 000 мБэр/ч).

10.6 Характеристики упаковочных комплектов и проведение испытаний

10.6.0 Общие требования

10.6.0.1 Технические требования, предъявляемые к упаковкам и упаковочным комплектам, при условии сохранения целостности содержимого и обеспечения радиационной защиты, зависят от количества и типа перевозимого радиоактивного материала. Применяемые технические требования на характеристики делятся на типы в зависимости от условий перевозки, которые характеризуются следующими уровнями серьезности:

(a) условия, считающиеся приближенными к обычным условиям перевозки (без инцидентов);

(b) нормальные условия перевозки (незначительные случаи); и

(c) аварийные условия перевозки.

Технические требования на характеристики включают требования к конструкции и испытаниям.

10.6.0.2 Упаковка должна быть сконструирована с учетом ее веса, объема и формы так, чтобы ее обработка и перевозка была простой и безопасной. Кроме того, конструкция упаковки должна быть такой, чтобы ее можно было надлежащим образом закрепить на воздушном судне во время перевозки.

10.6.0.3 Конструкция упаковки должна быть такой, чтобы любые присоединенные к ней приспособления для ее подъема, не отказали при правильном с ними обращении, а в случае поломки данных приспособлений не ухудшалась способность упаковки удовлетворять другим требованиям настоящих Правил. В конструкции должны быть учтены соответствующие

This document is for your internal use only and should not be distributed to external parties or colleagues.