

**ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КЛАССИФИКАТОР
ВИДОВ ГРУЗОВ, УПАКОВКИ И УПАКОВОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**RUSSIAN CLASSIFICATION
OF TYPES OF CARGO, PACKAGES AND PACKAGING MATERIALS**

ОК 031-2002

ПРЕДИСЛОВИЕ

Разработан Барыбинским филиалом Российского научно-исследовательского института управления на железнодорожном транспорте (БФ ВНИИУП) МПС России,

Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству" (ФГУП "ВНИИКИ") Госстандарта России.

Представлен Министерством путей сообщения Российской Федерации.

Внесен Научно-техническим управлением Госстандарта России.

Принят и введен в действие Постановлением Госстандарта России от 6 ноября 2002 г. N 405-ст.

Введен впервые.

ВВЕДЕНИЕ

Общероссийский классификатор видов грузов, упаковки и упаковочных материалов (ОКВГУМ) входит в состав Единой системы классификации и кодирования технико-экономической и социальной информации (ЕСКК) в Российской Федерации.

ОКВГУМ разработан взамен 1 91 192 Общесоюзного классификатора видов грузов, упаковки и упаковочных материалов на территории Российской Федерации.

ОКВГУМ предназначен для:

- идентификации видов грузов, упаковки и упаковочных материалов при перевозках на всех видах транспорта;

- упрощения механизации погрузочных операций, хранения и контроля транспортирования груза;

- обеспечения статистической отчетности и экономического анализа перевозимых грузов.

В основу ОКВГУМ положена Рекомендация 21 Рабочей группы по упрощению процедур международной торговли ЕЭК ООН "Коды для видов грузов, упаковки и упаковочных материалов".

Объектом классификации в ОКВГУМ являются виды грузов, упаковки и упаковочных материалов, используемые на транспорте.

Под видом груза понимается груз, состоящий из однотипных предметов или упаковок и сведенный к одной единице, форма которой влияет на грузовые операции, транспортирование, штабелирование и складирование. Груз может также представлять собой жидкие или твердые вещества, перевозимые без упаковки, например навалом, насыпью или наливом.

Вид упаковки рассматривается как средство или комплекс средств, обеспечивающих защиту продукции от повреждений и потерь, предотвращение загрязнения окружающей среды в процессе транспортирования, хранения и реализации продукции. Вид упаковки включает также любые детали, используемые при упаковке груза. К ним, в частности, относятся держатели, применяемые в качестве внешней и внутренней облицовки товаров; держатели, с помощью которых товары перекачивают, поворачивают или закрепляют; контейнеры и резервуары.

Виды упаковочных материалов включают материалы (пластмассы, бумагу, дерево, металл, стекло и т.п.), используемые для изготовления упаковки. При этом типоразмеры, марки и т.п. этих материалов в ОКВГУМ не включаются.

ОКВГУМ имеет фасетную структуру и состоит из следующих трех фасетов:

Фасет 1. Виды грузов.

Фасет 2. Виды упаковки.

Фасет 3. Виды упаковочных материалов.

Фасет 1 "Виды грузов" содержит одноразрядный код вида груза, используемый для определения требований к грузовым операциям, транспортированию, штабелированию, складированию.

В фасете 2 "Виды упаковки" в двухзначных кодовых обозначениях первый знак определяет внешнюю форму упаковки, второй знак характеризует ее вместимость L в литрах, объем m^3 в кубических метрах, а также массу kg помещаемого в упаковке груза в килограммах.

Кроме того, в фасете 2 для однозначности понимания позиций в их наименованиях приводятся наиболее распространенные виды упаковки, относящиеся к этим позициям.

Особенностью фасета 2 является и то, что в его группировках с кодами 0 и 1 указываются требования не к упаковке, а к неупакованному грузу, которые используются при выборе специальных транспортных и других средств для такого груза, которые выполняют одновременно и функцию упаковки. Например, к таким специальным транспортным средствам относятся железнодорожные цистерны (для перевозки жидких и сыпучих грузов), думпкары (для перевозки сыпучих грузов), морские и речные танкеры (для перевозки жидких грузов), баржи (наливные и сухогрузные), автомобильные цистерны и т.д.

В фасете 2 при записи отдельных наименований для их сокращения осуществляется замена повторяющейся части знаком "тире" и отделение повторяющейся части косой чертой.

Например:

2 ЖЕСТКАЯ ПРИЗМАТИЧЕСКАЯ УПАКОВКА, ТИПА ЯЩИКА,/

21 - закрытая, очень маленькая - коробок

(kg <= 1, L <= 1, m^3 <= 0,001).

Это означает, что позиция с кодом 21 имеет наименование Жесткая призматическая упаковка, типа ящика, закрытая, очень маленькая - коробок (kg <= 1, L <= 1, m^3 <= 0,001).

Фасет 3 "Виды упаковочных материалов" содержит одноразрядный код, используемый для кодирования материала, предназначенного для изготовления упаковки.

Кодовые обозначения из фасетов 1, 2, 3 могут использоваться для характеристики упаковки независимо или в сочетании с одним или двумя другими кодовыми обозначениями.

В Приложении А приведен алфавитно-предметный указатель наиболее часто применяемых на транспорте видов упаковки с указанием цифровых кодов фасета 2.

Ведение ОКВГУМ предусматривает взаимодействие Барыбинского филиала Российского научно-исследовательского института управления на железнодорожном транспорте (БФ ВНИИУП) МПС России с Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству" (ФГУП "ВНИИКИ") Госстандарта России.

Фасет 1. ВИДЫ ГРУЗОВ

Код	Наименование
0	Неупакованный груз (насыпью, навалом, наливом)
1	Неупакованный единичный груз, кроме насыпью, навалом, наливом
2	Большие грузовые (большегрузные) контейнеры
3	Грузовые контейнеры, кроме большегрузных
4	Грузы на поддонах
5	Обвязанный груз
6	Подвижные устройства с собственным приводом
7	Подвижные устройства, кроме подвижных устройств с собственным приводом

9	Прочие виды груза
---	-------------------

Фасет 2. ВИДЫ УПАКОВКИ

Код	Наименование
0	НЕУПАКОВАННЫЙ ГРУЗ (насыпью, навалом, наливом)
01	Насыпь твердых мелких частиц - порошок
02	Насыпь твердых гранулированных частиц - зерна
03	Навал твердых больших частиц - модули
04	Налив жидкости при нормальной температуре и давлении
05	Налив сжиженного газа при аномальной температуре и давлении
06	Сжатый газ при 1031 мбар и 15 °С
1	НЕУПАКОВАННЫЙ ЕДИНИЧНЫЙ ГРУЗ
11	Полый длинный цилиндр - труба; трубы в пачке, пучке, связке
12	Заполненный длинный цилиндр - бревно; прут; бревна в пачке, пучке, связке; прутья в пачке, пучке, связке
13	Полый цилиндр, формируемый из навитого листового материала, - рулон, стержень
14	Полый цилиндр, формируемый из навитого линейного материала, - моток, кольцо, катушка
15	Неплоский прямоугольник - пластина; плита; лист; пластины в пачке, пучке, связке; плиты в пачке, пучке, связке; листы в пачке, пучке, связке
16	Плоский прямоугольник - балка; брусок; доска; планка; балки в пачке, пучке, связке; бруски в пачке, пучке, связке; доски в пачке, пучке, связке; планки в пачке, пучке, связке
17	Слиток; слитки в пачке, пучке, связке
19	Прочие
2	ЖЕСТКАЯ ПРИЗМАТИЧЕСКАЯ УПАКОВКА, ТИПА ЯЩИКА, /
21	- закрытая, очень маленькая - коробок 3 (kg <= 1; L <= 1, m <= 0,001)
22	- закрытая, маленькая - консервная банка, прямоугольная банка, коробка, прямоугольная канистра 3 (1 < kg <= 5, 1 < L <= 5, 0,001 < m <= 0,1)
23	- закрытая, средняя - сундучок, прямоугольная канистра, ящик, чемодан, бак, корзина с крышкой, коробка 3 (5 < kg <= 50, 5 < L <= 50, 0,1 < m <= 0,5)
24	- закрытая, большая - коробка, дорожный сундук, ящик, кофр 3 (50 < kg <= 300, 50 < L <= 300, 0,5 < m <= 1)
25	- закрытая, очень большая - бак, бункер, коробка, рундук,

	ящик 3 (300 < kg, 300 < L, 1 < m)
26	- незакрытый скелетный каркас - рама, каркасный ящик, обрешетка
27	- незакрытая сверху - упаковочный лоток, ящик для молока, поддон, фруктовый ящик, упаковочная тара
29	- незаполненная сверху с внутренними отсеками - гнездовой ящик для бутылок
3	ЖЕСТКАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ УПАКОВКА, ТИПА БАРАБАНА, /
31	- очень маленькая - ампула, пузырек, флакон, пробирка 3 (kg <= 1, L <= 1, m <= 0,001)
32	- маленькая - цилиндрическая банка, бидон, бак для молока 3 (1 < kg <= 5, 1 < L <= 5, 0,001 < m <= 0,01)
33	- средняя - цилиндрическая канистра, цилиндрический короб, бидон 3 (5 < kg <= 50, 5 < L <= 50, 0,1 < m <= 0,5)
34	- большая - барабан, цилиндрический бак 3 (50 < kg <= 300, 50 < L <= 300, 0,5 < m <= 0,1)
35	- очень большая - цилиндрический бак, чан 3 (300 < kg, 300 < L, 1 < m)
4	ЖЕСТКАЯ СФЕРИЧЕСКАЯ УПАКОВКА, ТИПА КОЛБЫ, /
41	- очень маленькая, с широким отверстием - кружка, банка, горшок, кувшин 3 (kg <= 1, 1 <= L, m <= 0,001)
42	- маленькая, с узким отверстием - незащищенная бутылка в виде колбы, колба, аэрозольный баллон 3 (1 < kg <= 5, 1 < L <= 5, 0,001 < m <= 0,1)
43	- средняя, с узким отверстием - незащищенная бутыл в виде баллона, бочонок, фляга, аэрозольный баллон 3 (5 < kg <= 50, 5 < L <= 50, 0,1 < m <= 0,5)
44	- большая, со срезанными концами - баррель, бочка, бочка для вина 3 (50 < kg <= 300, 50 < L <= 300, 0,5 < m <= 1)
45	- очень большая, со срезанными концами - бочка, бочка для вина 3 (300 < kg, 300 < L, 1 < m)
46	- маленькая, с узким отверстием - защищенная бутылка в виде колбы 3 (1 < kg <= 5, 1 < L <= 5, 0,001 < m <= 0,1)
47	- средняя, с узким отверстием - защищенная бутыл в виде

	баллона
	$(5 < \text{kg} \leq 50, 5 < L \leq 50, 0,1 < m \leq 0,5)$
5	ЖЕСТКАЯ УПАКОВКА / ДРУГОГО ТИПА
51	- коническая, срезанная, как правило, с ручкой - ведро, чаша, бадья, кадка
52	- плетеная, открытая сверху, как правило, с ручкой - корзина
53	- закрытая с одной стороны решеткой - клетка
54	- в виде параллелепипеда
6	ГИБКАЯ УПАКОВКА, МЕШОЧНОГО ТИПА, /
61	- сплошная, очень маленькая - пакетик, мешочек, футляр
	$(\text{kg} < 1, L < 1, m < 0,001)$
62	- сплошная, маленькая - пакет, многослойный мешок
	$(1 < \text{kg} \leq 5, 1 < L \leq 5, 0,001 < m \leq 0,1)$
63	- сплошная, средняя - мешок, многослойный мешок
	$(5 < \text{kg} \leq 50, 5 < L \leq 50, 0,1 < m \leq 0,5)$
64	- сплошная, большая - мешок, многослойный мешок, кипа, сжатый тюк
	$(50 < \text{kg} \leq 300, 50 < L \leq 300, 0,5 < m \leq 1)$
65	- сплошная, очень большая - куль, кипа, тюк без сжатия
	$(300 < \text{kg}, 300 < L, 1 < m)$
66	- несплошная, с открытыми ячейками - сетка, сумка
67	- прокладочные листы - чехол, пленка, брезент, вакуумная упаковка
69	- обертка
9	ПРОЧИЕ УПАКОВКИ
91	Цилиндрическая упаковка с ободами для намотки товара - катушка цилиндрическая с ободами, бобина, шпулька
92	Специальная упаковка для радиоактивных материалов

Фасет 3. ВИДЫ УПАКОВОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Код	Наименование
1	Пластические массы
2	Бумага и фибровый картон
3	Дерево
5	Металл
6	Стекло, фарфор, керамика

7	Ткани
9	Прочие виды упаковочных материалов

Приложение А
(справочное)

АЛФАВИТНО-ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ВИДОВ УПАКОВКИ

Наименование вида упаковки	Код
Ампула	31
Бадья	51
Бак для молока	32
Бак (от 5 до 50 л)	23
Бак (свыше 300 л)	25
Бак цилиндрический (от 50 до 300 л)	34
Бак цилиндрический (свыше 300 л)	35
Балка	16
Балки в пачке, пучке, связке	16
Баллон аэрозольный (от 1 до 5 л)	42
Баллон аэрозольный (от 5 до 50 л)	43
Банка	41
Банка консервная	22
Банка прямоугольная (от 1 до 5 л)	22
Банка цилиндрическая (от 1 до 5 л)	32
Барабан	34
Баррель	44
Бидон (от 1 до 5 л)	32
Бидон (от 5 до 50 л)	33
Бобина	91
Бочка (от 50 до 300 л)	44
Бочка (свыше 300 л)	45
Бочка для вина (от 50 до 300 л)	44
Бочка для вина (свыше 300 л)	45
Бочонок	43
Бревно	12
Бревна в пачке, пучке, связке	12
Брезент	67
Брус	16
Брус в пачке, пучке, связке	16
Бункер	25
Бутылка в виде колбы защищенная	46
Бутыл в виде баллона защищенная	47
Бутыл в виде баллона незащищенная (от 5 до 50)	43
Бутылка в виде колбы незащищенная (от 1 до 5 л)	42
Ведро	51
Газ сжатый при 1031 мбар и 15 °С	06
Горшок	41
Доска	16
Доски в пачке, пучке, связке	16
Кадка	51
Канистра прямоугольная (от 1 до 5 л)	22
Канистра прямоугольная (от 5 до 50 л)	23
Канистра цилиндрическая (от 5 до 50 л)	33
Катушка	14
Катушка цилиндрическая с ободами	91
Кипа (от 50 до 300 кг)	64
Кипа (свыше 300 кг)	65
Клетка	53
Колба	42
Кольцо	14
Корзина	52
Корзина с крышкой	23
Короб цилиндрический (от 5 до 50 л)	33

Коробка (от 1 до 5 кг)	22
Коробка (от 5 до 50 кг)	23
Коробка (от 50 до 300 кг)	24
Коробка (свыше 300 кг)	25
Коробок	21
Кофр	24
Кружка	41
Кувшин	41
Куль	65
Лист	15
Листы в пачке, пучке, связке	15
Лоток упаковочный	27
Мешок (от 5 до 50 кг)	63
Мешок (от 50 до 300 кг)	64
Мешок многослойный (от 1 до 5 кг)	62
Мешок многослойный (от 5 до 50 кг)	63
Мешок многослойный (от 50 до 300 кг)	64
Мешочек	61
Моток	14
Навал твердых больших частиц (модули)	03
Налив жидкости при нормальной температуре и давлении	04
Налив сжиженного газа при аномальной температуре и давлении	05
Насыпь твердых гранулированных частиц (зерна)	02
Насыпь твердых мелких частиц (порошок)	01
Обертка	69
Обрешетка	26
Пакет	62
Пакетик	61
Планка	16
Планки в пачке, пучке, связке	16
Пластина	15
Пластины в пачке, пучке, связке	15
Пленка	67
Плита	15
Плиты в пачке, пучке, связке	15
Поддон	27
Пробирка	31
Прут	12
Прутья в пачке, пучке, связке	12
Пузырек	31
Рама	26
Рулон	13
Рундук	25
Сетка	66
Слиток	17
Слитки в пачке, пучке, связке	17
Стержень	13
Сумка	66
Сундук дорожный	24
Сундучок	23
Тара упаковочная	27
Труба	11
Трубы в пачке, пучке, связке	11
Тюк без сжатия	65
Тюк сжатый	64
Упаковка вакуумная	67
Упаковка жесткая в виде параллелепипеда	54
Упаковка специальная для радиоактивных материалов	92
Флакон	31
Фляга	43
Футляр	61
Чан	35
Чаша	51
Чемодан	23
Чехол	67
Шпилька	91
Ящик (от 5 до 50 кг)	23
Ящик (от 50 до 300 кг)	24
Ящик (свыше 300 кг)	25

Ящик гнездовой для бутылок	29
Ящик для молока	27
Ящик каркасный	26
Ящик фруктовый	27