Утвержден

Постановлением

Госстандарта России

от 6 ноября 2002 г. № 405-ст

Дата введения -

1 января 2003 года

**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 перекатывают, 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 m³ 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, m³ <= 0,001).

Это означает, что позиция с кодом 21 имеет наименование Жесткая призматическая упаковка, типа ящика, закрытая, очень маленькая - коробок (kg <= 1, L <= 1, m³ <= 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 °C │

│ │ │

│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 бутыль 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 бутыль в виде │

│ │баллона │

│ │ 3 │

│ │(5 < kg <= 50, 5 < L <= 50, 0,1 < m <= 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 │

│ │ 3 │

│ │(kg < 1, L < 1, m < 0,001) │

│ │ │

│62 │- сплошная, маленькая - пакет, многослойный мешок │

│ │ 3 │

│ │(1 < kg <= 5, 1 < L <= 5, 0,001 < m <= 0,1) │

│ │ │

│63 │- сплошная, средняя - мешок, многослойный мешок │

│ │ 3 │

│ │(5 < kg <= 50, 5 < L <= 50, 0,1 < m <= 0,5) │

│ │ │

│64 │- сплошная, большая - мешок, многослойный мешок, кипа, │

│ │сжатый тюк │

│ │ 3 │

│ │(50 < kg <= 300, 50 < L <= 300, 0,5 < m <= 1) │

│ │ │

│65 │- сплошная, очень большая - куль, кипа, тюк без сжатия │

│ │ 3 │

│ │(300 < 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 │

│Брусок │ 16 │

│Бруски в пачке, пучке, связке │ 16 │

│Бункер │ 25 │

│Бутылка в виде колбы защищенная │ 46 │

│Бутыль в виде баллона защищенная │ 47 │

│Бутыль 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 °C │ 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 │

│Шпулька │ 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 │

└───────────────────────────────────────────────────────────┴────┘