

# Классификация тары и упаковочных материалов

Подготовил  
презентацию студент  
группы ТСО2/1501:  
Решетов Илья  
Никитович

# Основные понятия и определения

- **Упаковка** — это средство или комплекс средств, обеспечивающих защиту товара от повреждений и потерь, а окружающую среду — от загрязнения. Основное назначение упаковки — защита упакованных товаров от неблагоприятных внешних условий, а также предупреждение попадания частиц товаров или отдельных экземпляров в окружающую среду, что уменьшает количественные потери самих товаров, а также загрязнение окружающей среды.
- Элементами упаковки являются тара, упаковочные и/или перевязочные материалы.
- **Тара** — основной элемент упаковки, представляющий собой изделие для размещения товара.
- **Упаковочные материалы** — дополнительный элемент упаковки, предназначенный для защиты товаров от механических воздействий.
- **Перевязочные материалы** — дополнительный элемент упаковки, предназначенный для повышения прочности тары.

# Классификационные признаки тары и упаковки

- 1) функции в процессе товарного обращения;
- 2) кратность использования;
- 3) принадлежность;
- 4) функциональное назначение;
- 5) метод изготовления;
- 6) конструктивные особенности;
- 7) физико-механические свойства (устойчивость к нагрузкам);
- 8) устойчивость к внешним воздействиям;
- 9) материал изготовления (тип тары);
- 10) вид тары;
- 11) вид укупорочного средства и вспомогательных средств.

# По функциям выполняемым в процессе товарного обращения

**Транспортная тара  
(внешняя)**

**Потребительская  
тара (внутренняя)**

**Тара-  
оборудование**

**Цеховая тара**

# **В зависимости от кратности использования**

**Разовая тара**

**Возвратная тара**

**Многооборотная  
тара**

# **В зависимости от принадлежности**

**Тара общего  
пользования**

**Тара  
индивидуальног  
о пользования**

# По функциональному назначению

**Универсальная  
тара**

применяется для  
затаривания различных  
товаров

**Специализированн  
ая  
тара**

только для определенных  
товаров

# По конструктивным особенностям

**Разборная тара**

**Складная тара**

**Открытая тара**

**Закрытая тара**

**Разборно-  
складная тара**

**Неразборная  
тара**



# По методам изготовления

Различают:

- бондарную,
- клееную,
- штампованную,
- литую,
- сварную и другую тару.

# По физико-механическим свойствам

- жесткая,
- полужесткая,
- мягкая
- хрупкая.

# По материалу изготовления

**Деревянная  
я тара**

**Полимерная  
я тара**

**Картонная  
тара**

**Стеклоянная  
я тара**

**Бумажная  
тара**

**Текстильная  
ая тара**

**Металлическая  
тара**

**Комбинированная  
ая тара**

- По виду тару классифицируют: пакет, пачка, коробка, бутылка, банка, туба, ампула, пробирка, стаканчик, ящик, бочка, барабан, фляга, канистра, мешок и другие виды транспортной и потребительской тары.
- По виду укупорочных и вспомогательных средств: пробка, кронен-пробка, колпачок, крышка, мюзле, скоба, а также амортизаторы, вставки, решетки, обвязочные ленты, пломбы и другие.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**