

КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРОВ

Количественная характеристика

относится к одной из основополагающих.

При ее определении следует различать следующие количественные градации:

- **единичные экземпляры товаров**
- **товарные партии**
- **комплексные упаковочные единицы**
- **комплекты товаров**

КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ГРАДАЦИИ

- **Единичные экземпляры** – отдельные товары, которые обладают целостностью и присущими конкретному виду или наименованию потребительскими свойствами.

Разные экземпляры с определенной степенью достоверности должны иметь одинаковые свойства.

Однако абсолютной равнозначности достичь невозможно, поэтому совокупность этих экземпляров – товарная партия – отличается неоднородностью.

ЕДИНИЧНЫЕ ЭКЗЕМПЛЯРЫ



**В качестве единичных экземпляров товара
могут выступать:**

- промышленные изделия (например, автомобиль, головка сыра, пара обуви или носков и т.п.)
- биологические объекты (яйцо, рыба, зерно, яблоко, арбуз и т.п.)
- упаковочные единицы, товарная масса в которых характеризуется монолитностью и целостностью (блок сливочного масла, бутылка вина, молока, банка с краской и т.п.).

К единичным экземплярам товаров не относятся:
упаковочные единицы, состоящие из отдельных изделий (ящик или пачка печенья, ящик гвоздей и т. п.), так как они сами являются комплексными упаковочными единицами.

ЕДИНИЧНЫЕ ЭКЗЕМПЛЯРЫ



- **Комплексная упаковочная единица** – совокупность единичных экземпляров одинаковых товаров, объединенных общностью упаковки.

Такая единица отличается от товарной партии лишь меньшими размерами и чаще всего служит объектом мелкооптовой торговли, хотя в определенных ситуациях и в розничной торговле реализуется товар в виде комплексных упаковочных единиц для личного потребления (например, ящик пива или упаковка безалкогольных напитков).

КОМПЛЕКСНАЯ УПАКОВОЧНАЯ ЕДИНИЦА



- **Комплект товаров** – совокупность единичных экземпляров разнородных товаров, обладающих совместимостью и/или взаимозаменяемостью и предназначенных для одного функционального назначения.

В комплект могут входить товары, дополняющие друг друга или заменяющие отдельные детали уже готовой продукции.

Например, комплект одежды (брюки и/или юбка и пиджак), мебели, посуды, запасные детали (колеса для автомобилей, шурупы, стекла для мебели и т.п.).

Кроме того, комплекты товаров невысокой степени готовности к потреблению (эксплуатации) могут состоять из отдельных деталей, предназначенных для изготовления из них готовых изделий (например, комплект деталей для корпусной мебели, раскрой для одежды и др.).

В комплект товаров может входить и упаковка, если товар может быть и без нее.

КОМПЛЕКТ ТОВАРОВ



- **Товарная партия** – совокупность единичных экземпляров товаров и/или комплексных упаковочных единиц (одного вида и наименования), объединенных по определенному признаку.

Научно обоснованные подходы к выбору признаков, определяющих принадлежность к товарной партии, отсутствуют, поэтому наиболее часто в качестве таких признаков выбирают производственные: смену или день выработки продукции для промышленных изделий; отправку одним или несколькими транспортными средствами; наличие одного товарно-сопроводительного документа.

Наиболее распространено определение партии как продукции одного вида, сорта и наименования, выработанной за одну смену и оформленной одним документом о качестве.

ТОВАРНАЯ ПАРТИЯ





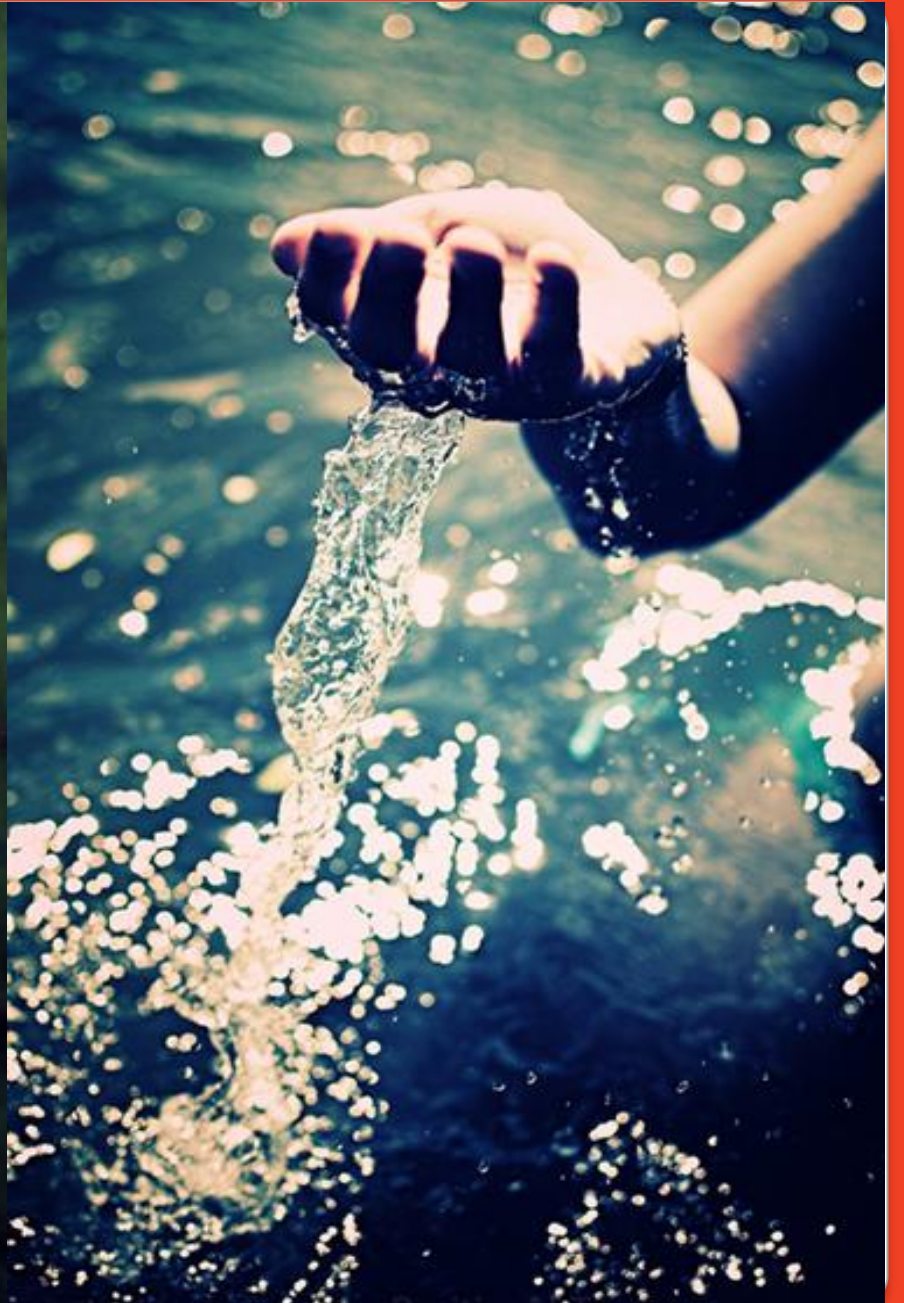
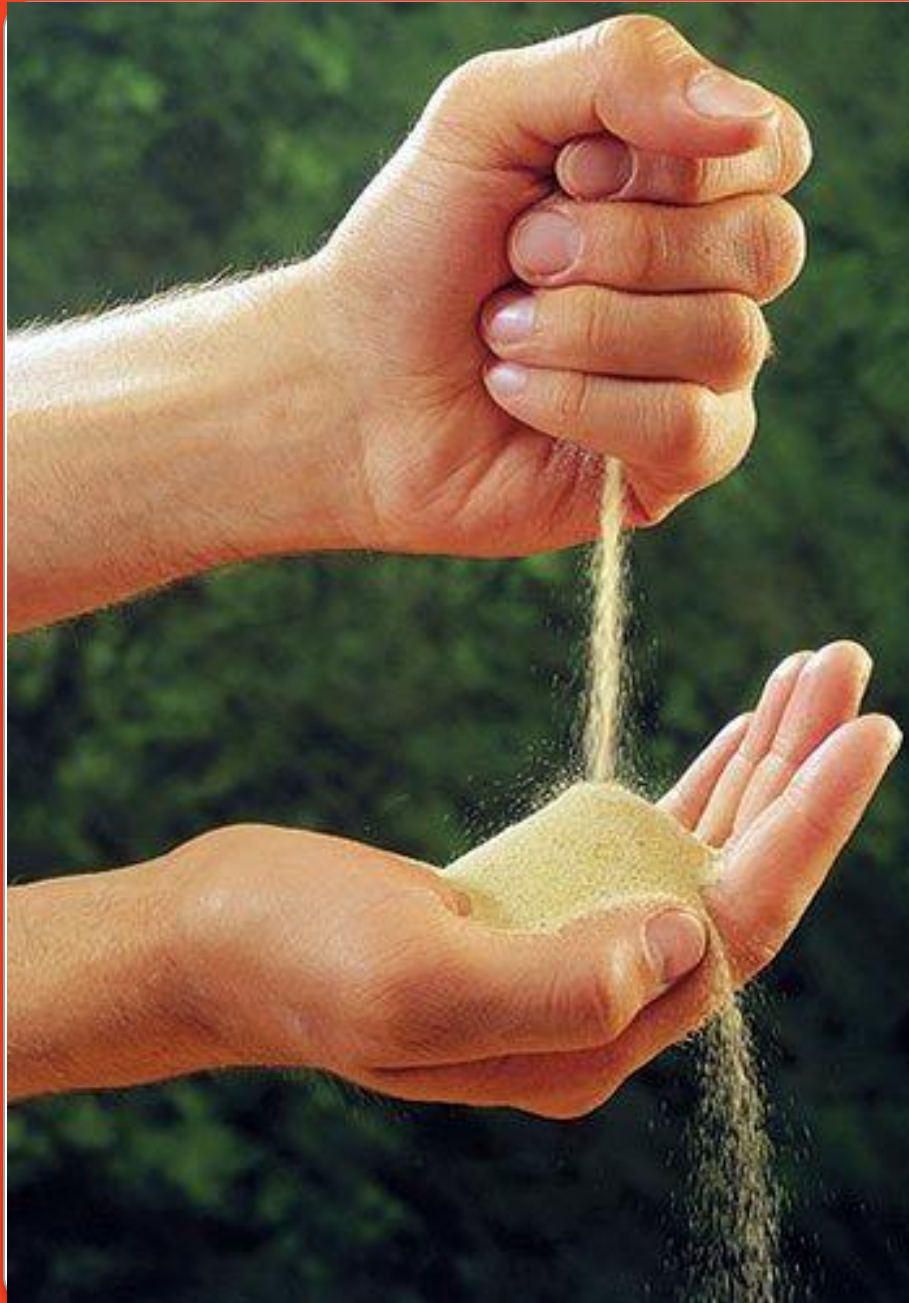
- ❖ **Общие количественные характеристики товара:** масса, длина, термодинамическая температура, а также производные от них величины - объем, теплопроводность, теплоемкость.
- ❖ **Специфические количественные характеристики товарных партий:** объемную (насыпную) массу, скважистость, сыпучесть, угол наклона насыпи товаров, вертикальное и/или горизонтальное давление слоя товаров (или отдельных товаров в партии) на строительные конструкции или нижерасположенные слои.
- ❖ **Специфические количественные характеристики единичных экземпляров товаров:** пористость, пластичность, эластичность, вязкость, механическая устойчивость, твердость и др., а также химические и физико-химические свойства (например: звукопроводность и звукоотражение).

ОБЩИЕ И СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы изменений насыпной плотности и скважистости в слое семян некоторых зерновых культур

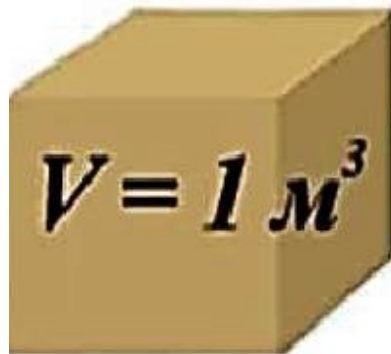
Культура	Насыпная плотность, кг/м ³	Скважистость, %
Овес	300...550	70...50
Гречиха	460.. 550	60...50
Рис	470...550	65...50
Ячмень	480...680	55...45
Рожь	670...750	45...35
Кукуруза	600...850	55...35
Пшеница	730...850	45...35





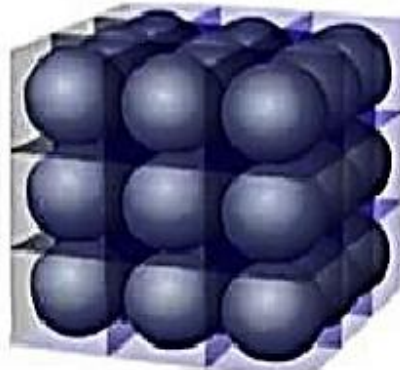


золото



$m = 19300 \text{ кг}$

железо



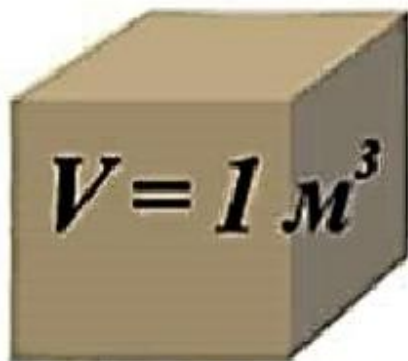
$m = 7800 \text{ кг}$

вода



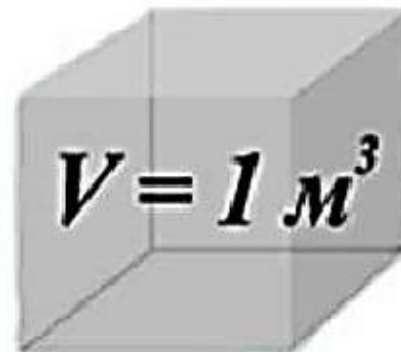
$m = 1000 \text{ кг}$

сосна



$m = 400 \text{ кг}$

воздух



$m = 1,3 \text{ кг}$

ЛОЖКИ И СТАКАНЫ ВМЕСТО ВЕСОВ

Вода:

- 1 ч. л. – 5 г
- 1 ст. л. – 18 г
- 1 граненый стакан – 200 г

Сахар:

- 1 ч. л. – 10 г
- 1 ст. л. – 25 г
- 1 граненый стакан – 180 г

Соль:

- 1 ч. л. – 10 г
- 1 ст. л. – 30 г
- 1 граненый стакан – 220 г

Манка:

- 1 ч. л. – 6 г
- 1 ст. л. – 25 г
- 1 граненый стакан – 160 г

Крахмал:

- 1 ч. л. – 10 г
- 1 ст. л. – 30 г
- 1 граненый стакан – 150 г

Растительное масло:

- 1 ч. л. – 5 г
- 1 ст. л. – 17 г
- 1 граненый стакан – 190 г

Сахарная пудра:

- 1 ч. л. – 10 г
- 1 ст. л. – 25 г

Какао-порошок:

- 1 ч. л. – 9 г
- 1 ст. л. – 25 г

Топленое масло:

- 1 ч. л. – 8 г

- 1 ст. л. – 20 г

Рис:

- 1 ст. л. – 20 г
- 1 стакан (250) – 220 г

Гречка:

- 1 ст. л. – 25 г
- 1 стакан (250) – 210 г

Геркулес:

- 1 ст. л. – 12 г
- 1 стакан (250) – 90 г

Мука:

- 1 ч. л. – 5 г
- 1 ст. л. – 15 г
- 1 граненый стакан – 150 г



Если на кухне нет весов

1 гранёный (250г)
стакан содержит

мука  160г

соль  320г

рис  230г

сахар  200г

вода  250г



