План  
Введение   
**1 Этимология**  
**2 История**  
**3 Замена на килограмм**  
  
**Список литературы**

Введение

Пуд — устаревшая единица измерения массы русской системы мер.

* 1 пуд = 40 фунтам = 1 280 лотам = 3 840 золотникам = 368 640 долям

Также 10 пудов = 1 берковску (берковцу), более ранней единице массы на Руси

* с 1899 года, в соответствие «Положением о мерах и весах 1899 года»[1][2]:

1 пуд = 16.3804815 кг

1. Этимология

Название *пуд* восходит к праславянскому слову \*pǫdъ, заимствованному из позднелатинского pondō «фунт», которое, в свою очередь, происходит из более раннего латинского выражения liber pondō «фунт весом», где pondō старый аблатив от pondus «вес».

2. История

При первом упоминании пуда, в уставной грамоте новгородского князя Всеволода Мстиславича, данной общине купцов-вощаников «Ивановское сто», торговавших воском и медом при передачи им церкви Иоанна Предтечи на Петрятине дворище в Новгороде, в 1134 году, сказано:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | даю святому великому Ивану от своего великоимения на строение церкви и в векы вес вощаной, а в Торжку Пуд вощаной |  |

Отсюда видно[3], что пуд отличался от веса, который для Новгорода и был установлен в виде берковска. В XII веке пуд представлял определенную единицу. Так, в новгородской первой летописи, под 1170 годом, говорится:

Особое значение[3] слово пуд имеет в смоленском договоре 1230 года с Ригой:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | аще вощный Пуд исказиться, лежить капь в святей Богородици, то тым Пуд изверивше |  |

Здесь[3] Пуд можно понимать вообще в смысле веса, хотя он, как единица, и мог входить в состав капи. Торговая книга объясняет:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | в Пуд безменов 16. — В Пуд гривенок 40 больших фунтовых, а малых гривенок 80 |  |

По «Арифметике» Магницкого: Пуд = 40 фунтов = 30 ансырей[3].

У Диодора Сицилийского есть сведение[3], что 360 золотых чаш, весом каждая по 2 мины, составляли 30 талантов. Поэтому в таланте золота было 24 мины, по числу которых александрийский талант (центнер, кентинар) равнялся 2½ талантам золота. Мина александрийского таланта равнялась 20 римским унциям, а мина большого (филетерского) таланта = 30 унциям. Переводя 24 мины из первого веса во второй, получим на талант золота 16 мин большого таланта. Это, во-первых, вполне подходит к делению пуд на 16 безменов и, во-вторых, согласуется с делением коктаря на 2½ пуд (по уставу ратных дел и по «Арифметике» Магницкого). Таким образом, есть повод производить пуд от греческого золотого таланта[3].

При Иване Грозном предписывается взвешивать товар только у пудовщиков, а «Новгородский устав» разрешает иметь в домах лишь «малые» весы, которые поднимают только до десяти пудов, добавляя: «однако на этих малых весах никому ничего не продавать, ни покупать».

По закону о мерах и весах 1797 года предписывалось изготовить шаровидные гири массой в 1 и 2 пуда, в 1, 3, 9, 27 фунтов и в 1, 3, 9, 27, 81 золотник.

3. Замена на килограмм

Отменён в СССР в соответствии с подписанным В. И. Лениным в 1920 году декретом «О введении международной метрической системы мер и весов», но иногда ещё встречается в материалах о производстве сельскохозяйственной продукции (главным образом зерна). Пудовые веса (округлённые до целых килограммов) по-прежнему используются в гиревом спорте.

Список литературы:

1. Л. Н. Седова. *Вопросы русской метрологии на уроках и внеклассных занятиях по математике.* — Ярославль, 1999 г.
2. Русская метрология XI—XIX вв. СЗТУ
3. Пуд, единица веса // Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона: В 86 томах (82 т. и 4 доп.). — СПб.: 1890—1907.

Источник: http://ru.wikipedia.org/wiki/Пуд