

А

T 57  
288

~~10-5-11~~  
~~379-6-11~~

КОММЕРЧЕСКАЯ

# АРИӨМЕТИКА

и

## ТОРГОВЫЯ ОПЕРАЦИИ.

Составилъ

А. В. Прокофьевъ,



преподаватель бухгалтерии и коммерческой ариөметики въ Московской Практической Академіи Коммерческихъ Наукъ.

Съ приложениемъ

графической таблицы колебаний русского вексельного курса.

55-8582

МОСКВА.

Типографія А. И. Мамонтова и К°, Леонтьевскій переулокъ, № 5.

1877.

А

КОММЕРЧЕСКАЯ

379-6-1  
А

# АРИӨМЕТИКА

и

## ТОРГОВЫЯ ОПЕРАЦИИ.

Составилъ

А. В. Прокофьевъ,

преподаватель бухгалтеріи и коммерческой ариеметики въ Московской Практической Академіи Коммерческихъ Наукъ.



Съ приложениемъ

графической таблицы колебаний русского вексельного курса.



52-85826

МОСКВА.

Типографія А. И. Мамонтова и К°, Леонтьевскій переулокъ, № 5.

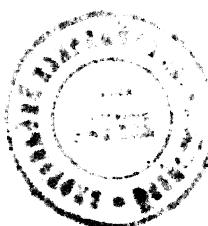
1877.

А

Ä

1. 1955.

Государственная библиотека СССР им. В. И. Ленина  
Москва



Государственная библиотека СССР им. В. Ильинского  
им. В. Ильинской



25828-52

Ä

## ПРЕДИСЛОВІЕ.

Обращаюсь къ читателю съ тѣмъ, чтобы сказать нѣсколько словъ о планѣ и цѣли настоящаго руководства.

Планъ его отличается отъ большей части русскихъ и иностранныхъ руководствъ подобнаго рода: въ послѣднихъ изложеніе, начинается или съ первыхъ правилъ ариѳметики, или съ процентовъ, затѣмъ слѣдуютъ вычисленія курсовыхъ, процентныхъ бумагъ и въ заключеніе вычисленія товарныхъ.

Я же предпочелъ держаться обратнаго порядка: прежде всего излагаю обороты товарные, затѣмъ вычисленія курсовыхъ, процентныхъ всѣхъ видовъ, монетныя и въ заключеніе ~~калькуляціонныя~~. Принимая такую послѣдовательность, я исходилъ отъ мысли, что прежде всего долженъ быть данъ предметъ, за который слѣдуетъ заплатить ту или другую сумму денегъ,—такимъ предметомъ въ коммерческихъ ~~операций~~ явится товаръ; за товаръ можно выдавать срочные документы—вексели простые и переводные; при заграничной покупкѣ товаровъ приходится платить иностранными векселями, слѣдовательно необходимо знакомство съ курсовыми и арбитражными вычисленіями; возможность уплаты и

полученій по векселямъ раньше сроковъ, помѣщенія свободныхъ суммъ на вклады, текущіе счета и т. д. заставляетъ познакомиться съ процентными вычисленими всѣхъ видовъ и процентными бумагами; въ калькуляціяхъ, наконецъ, встречаются всѣ предыдущія вычислениа.

Правда, что о процентахъ приходится упоминать и раньше того отвѣла, въ которомъ говорится о всѣхъ процентныхъ вычислениихъ, но эти отступленія, по моему мнѣнію, не представляютъ никакихъ неудобствъ.

Преподаваніе по такому плану практикуется мною въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ.

Коммерческая ариѳметика сама по себѣ ни чѣмъ не отличается отъ простой ариѳметики; представляющія же въ ней сокращенія составляютъ результатъ частыхъ упражненій въ однородныхъ вычислениихъ, причемъ неизбѣжно пріобрѣтается навыкъ, какъ и во всякомъ другомъ дѣлѣ. Цѣль предлагаемаго руководства—не учить ариѳметикѣ, которая предполагается уже известною читателю, а познакомить съ наиболѣе встречающимися въ торговыхъ дѣлахъ вычислениами, объяснить самую сущность торговыхъ оборотовъ, указать на ихъ взаимную связь и влияніе, дать возможность съ измѣненіями различныхъ цифръ соединять представленіе о причинахъ, вызывающихъ измѣненія,—словомъ, заставить смотрѣть на цифры не какъ на простые ариѳметические знаки. Насколько мнѣ удалось достигнуть этого—судить читателю.

Москва, 12 июня 1877 г.