

297419

OPPK

106

87
W 53.

Книгохр неис

(14)

297419.

РУКОВОДСТВО

Проверено в 1853 г.
къ

1896

АРИӨМЕТИКЪ

для употребления
въ народныхъ училишахъ

Российской Империи,

изданное

отъ Главнаго училища Правленія.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

Девятымъ тисненiemъ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ,

Въ Типографии Департамента народнаго
просвѣщенія.

1822.

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	Стран.
ГЛАВА I. О числахъ.	5
§ I. Предварительныя изъясненія . . . —	
§ II. О счислении вообще .	7
§ III О знакахъ чисель . . .	9
§ VI О выговариваніи и писаниі чисель . . .	15
ГЛАВА II. О четырехъ обыкно- венныхъ правилахъ счисления въ цѣлыхъ числахъ. . . . : 21	
§ I. О сложеніи . . . —	
§ II. О вычитаніи . . .	26
§ III. О умноженіи . . .	31
§ IV. О дѣленіи . . .	39
§ V. О повѣркахъ сихъ четырехъ правиль- Ариѳметики . . .	53
ГЛАВА III. О именованныхъ числахъ. 56	
§ I. Вступленіе . . . —	

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	Стран.
I. Монеты	57
II. Мѣры	58
III. Вѣсы	60
§ II. О раздроблении именованныхъ чиселъ .	61
§ III. О превращении именованныхъ чиселъ .	68
§ IV. О сложении именованныхъ чиселъ . . .	74
§ V. О вычитании именованныхъ чиселъ . .	79
§ VI. О умножении именованныхъ чиселъ .	86
§ VII. О дѣленіи именованныхъ чиселъ . . .	88

РУКОВОДСТВО
КЪ АРИΘМЕТИКЪ.

ГЛАВА ПЕРВАЯ.

О ЧИСЛАХЪ.

§ I.

Предварительные изъясненія.

1. Вещи одного названія, или та-
кія, копорыя подъ однимъ разумѣю-
ся наименованіемъ суть *вещи одного*
рода, на примѣръ, двѣ лошади или
болѣе, суть вещи одного рода по-
тому, чѣмъ каждая изъ нихъ одинак-
имъ названіемъ, то есть лошадью,
именуемся: подобнымъ образомъ руб-
ли, копѣйки и полушки могутъ
быть иногда приняты за вещи одно-
го рода, когда они подъ однимъ об-
щимъ названіемъ *деньги* разумѣются.

2. Вещи, по различию своему имѣющія разныя имена, суть *вещи разнаго рода*, на прим: рубли, копѣйки и полушки, въ разсужденіи разной ихъ именъ имѣютъ разныя имена, и такъ принадлежать къ разнымъ родамъ дѣлъ; такимъ же образомъ нуды, фунты и лопти, къ разнымъ родамъ вѣсовъ причислять должно.

3. Есякая вещь одна по себѣ, или если взята будеТЬ какъ одна въ своемъ родѣ, *единицею* называемая, на прим: одинъ домъ, одинъ городъ, одинъ человѣкъ, одинъ полкъ, суть единицы попому, чпо всякое въ своемъ родѣ одно представляеть: такимъ же образомъ спо копѣекъ, подъ именемъ *рубля*, составляютъ единицу.

4. Дѣлъ единицы или больше одного рода вещей взятыхъ вмѣстѣ, называются *числомъ*; и для того говорится, чпо *число* не иное чпо