

ОГЛАВЛЕНІЕ

ПЕРВАГО ТОМА.

	Стр.
Отъ переводчика	vii
Изложеніе Системы Міра	1
Книга I. О кажущихся движеніяхъ небесныхъ тѣлъ	3
Гл. I. О суточномъ движеніи неба	—
— II. О солнцѣ и его движеніяхъ	6
— III. О времени и его измѣреніи	18
— IV. О движеніяхъ луны, ея видахъ и затмѣ- ніяхъ	26
— V. О планетахъ и, въ особенности, о Мерку- риѣ и Венерѣ	41
— VI. О Марсѣ	46
— VII. О Юпитерѣ и его спутникахъ	48
— VIII. О Сатурнѣ, его спутникахъ и кольцѣ	53
— IX. Объ Уранѣ и его спутникахъ	57
— X. О телескопическихъ планетахъ: Церерѣ, Палладѣ, Юнонѣ и Вестѣ	58
— XI. О движеніи планетъ вокругъ солнца	59
— XII. О кометахъ	64
— XIII. О звѣздахъ и ихъ движеніяхъ	65
— XIV. О фигурѣ земли, объ измѣненіи тяжести по ея поверхности и о десятичной си- стемѣ вѣсовъ и мѣръ	72
— XV. О приливѣ и отливѣ моря и о суточныхъ измѣненіяхъ его фигуры	101
— XVI. О земной атмосферѣ и объ астрономиче- скихъ преломленіяхъ	109
Книга II. О дѣйствительныхъ движеніяхъ небесныхъ тѣлъ	128

	Стр.
Гл. I. О вращательномъ движеніи земли	129
— II. О движеніи земли вокругъ солнца	132
— III. О кажущихся явленіяхъ, происходящихъ отъ движенія земли	139
— IV. О законахъ движенія планетъ вокругъ солнца и о фигурѣ ихъ орбитъ	145
— V. О фигурѣ кометныхъ орбитъ и о законахъ движенія кометъ вокругъ солнца	154
— VI. О законахъ движенія спутниковъ вокругъ ихъ планетъ	163
Книга III. О законахъ движенія	175
Гл. I. О силахъ, ихъ совокупленіи и о равновѣсіи матеріальной точки	176
— II. О движеніи матеріальной точки	181
— III. О равновѣсіи системы тѣлъ	202
— IV. О равновѣсіи жидкостей	212
— V. О движеніи системы тѣлъ	218

ПРИМЪЧАНІЯ ПЕРЕВОДЧИКА.

(*Особое приложение.*)

A. О солнечныхъ пятнахъ	237
B. О зодіакальномъ свѣтѣ	240
B. О юліанскомъ или старомъ стилѣ	243
G. О состояніи лунной поверхности и о существованіи на лунѣ стихій, подобныхъ земнымъ	246
D. О лунныхъ горахъ	249
E. О свѣтлыхъ пятнахъ на лунномъ дискѣ и о вулканахъ, горящихъ на лунѣ	251
Ж. О прохожденіяхъ Венеры по солнечному диску и о парал- лаксѣ солнца	254
З. О кольцахъ Сатурна	259
И. О восьмомъ спутникѣ Сатурна	262
I. О спутникахъ Урана	264
K. О Нептунѣ	268
L. Объ астероидахъ или малыхъ планетахъ, обращающихся вокругъ солнца, между орбитами Марса и Юпитера	281
M. О звѣздныхъ параллаксахъ, преимущественно съ истори- ческой точки зрѣнія	293
N. О поперечникахъ звѣздныхъ дисковъ	301
O. О переменныхъ звѣздахъ	307
П. О млечномъ пути и туманностяхъ	326
P. О числѣ и названіяхъ созвѣздій	352
C. и T. Объ измѣреніяхъ градусовъ, совершенныхъ съ цѣлю опредѣлить фигуру земли, и въ особенности о рус- скомъ градусномъ измѣреніи	358

	Стр.
У. и Ф. О единицахъ мѣръ и вѣсовъ вообще и въ особен- ности о русскихъ.....	370
Х. О воздушномъ путешествіи Барраля и Биксіо.....	378
Ц. О собственныхъ движеніяхъ звѣздъ.....	379
Ч. Объ элементахъ астероидовъ.....	385
Ш. О періодическихъ кометахъ.....	386
Щ. О кометныхъ туманностяхъ.....	400
Ъ. О видѣ туманности кометы 1682 г.....	401
Ы. О массахъ, поперечникахъ дисковъ и ядрахъ кометь....	402
Ь. и Ъ. О кометныхъ хвостахъ.....	405
Э. О возможности столкновенія кометы съ землею.....	410
Ю. Объ исчезновеніи кометы Лекселя.....	412
Я. Элементы орбиты новооткрытаго спутника Сатурна.....	414
Ѳ. Объ элементахъ орбитъ спутниковъ Урана.....	—
У. О поступательномъ движеніи солнца, со всею его систе- мою, въ пространствѣ.....	416

