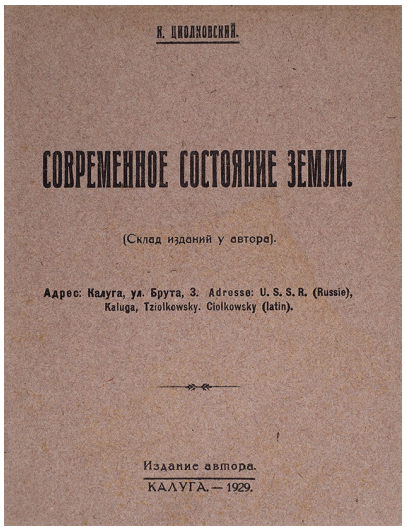


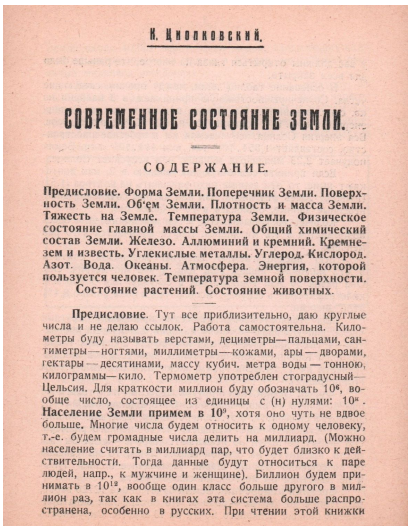
К. ЦИОЛКОВСКИЙ.

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗЕМЛИ.

(Склад изданий у автора).

Адрес: Калуга, ул. Брута, 3. Adresse: U. S. S. R. (Russie), Kaluga, Tziolkowsky. Ciolkowsky (latin).

Издание автора.
КАЛУГА. — 1929.



К. ЦИОЛКОВСКИЙ.

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗЕМЛИ.

СОДЕРЖАНИЕ.

Предисловие. Форма Земли. Поперечник Земли. Поверхность Земли. Об'ем Земли. Плотность и масса Земли. Тяжесть на Земле. Температура Земли. Физическое состояние главной массы Земли. Общий химический состав Земли. Железо. Аллюминий и кремний. Кремнезем и известь. Углекислые металлы. Углерод. Кислород. Азот. Вода. Океаны. Атмосфера. Энергия, которой пользуется человек. Температура земной поверхности. Состояние растений. Состояние животных.

Предисловие. Тут все приблизительно, даю круглые числа и не делаю ссылок. Работа самостоятельна. Километры буду называть верстами, дециметры—пальцами, сантиметры—ногтями, миллиметры—кожами, ары—дворами, гектары—десятинами, массу кубич. метра воды — тонною, килограммы—кило. Термометр употреблен стоградусный—Цельсия. Для краткости миллион буду обозначать 10^6, вообще число, состоящее из единицы с (н) нулями: $10^н$. **Население Земли примем в 10^9**, хотя оно чуть не вдвое больше. Многие числа будем относить к одному человеку, т.-е. будем громадные числа делить на миллиард. (Можно население считать в миллиард пар, что будет близко к действительности. Тогда данные будут относиться к паре людей, напр., к мужчине и женщине). Биллион будем принимать в 10^{12}, вообще один класс больше другого в миллион раз, так как в книгах эта система больше распространена, особенно в русских. При чтении этой книжки

Циолковский К. Современное состояние Земли.

Калуга: Издание автора, 1929. - 36 с. - 16,9×13 см.

В издательской обложке. **Коллекционная сохранность.**

Прижизненное издание Константина Эдуардовича Циолковского (1857-1935), великого российского ученого-самоучки, основателя нового направления в науке — экспериментальной аэродинамики и создателя теории реактивных аппаратов.

Цена: 60.000 руб.