

Библиотека Подожительныхъ Наукъ.

ОГЮСТЬ КОНТЪ.

КУРСЪ

ПОЛОЖИТЕЛЬНОЙ ФИЛОСОФІИ

(Auguste Comte, — Cours de Philosophie Positive).

Полный переводъ съ послѣдняго 5-го французскаго изданія подъ редакцію, съ примѣчаніями и статьями Профессоровъ С. Е. Савича, С. П. Глазенапа, О. Д. Хвольсона, Д. И. Менделѣева, Н. А. Тимирязева, А. С. Лаппо-Данилевскаго, И. М. Гревса и Н. О. Лобскаго, съ приложеніемъ статьи Профессора Н. И. Карѣва.

Въ 6 томахъ.

Томъ II, Отдѣлъ 2-й.

Философіи Физики

переводъ В. А. Кашеряниновой, подъ редакцію и съ примѣчаніями профессора Имп. Сиб. университета О. Д. Хвольсона.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Книжный Магазинъ

Т-ва „ПОСРЕДНИКЪ“

Васильевскій Островъ, 8 линія, № 9.

Книжный Магазинъ

И. И. ИВАНОВА.

Литейный пр., уг. Невск. пр., д. 64—78.

1901.

Содержаніе 2 отдѣла II тома:

	Стр.
28-я лекція. Философскія разсужденія о физикѣ вообще . . .	3
29-я лекція. Общія разсужденія о барологіи	32
30-я лекція. Общія разсужденія о физической термоліи . .	49
31-я лекція. Общія разсужденія о математической термоліи.	65
32-я лекція. Общія разсужденія объ акустикѣ	83
33-я лекція. Общія разсужденія объ оптикѣ	99
34-я лекція. Общія разсужденія объ электрологіи	117
Примѣчаніе Профессора О. Д. Хвольсона	137

1-й отдѣлъ II тома, содержащій:

„Философію Астрономіи“

подъ ред. Проф. С. П. Глазенапа печатается и будетъ доставленъ Гг. подписчикамъ безъ доплаты. Вмѣстѣ съ 1-мъ отдѣломъ Гг. подписчики получаютъ заглавный листъ и оглавленіе ко всему II тому.

Въ книжномъ магазинѣ Ив. Ив. ИВАНОВА.

Литейн. пр., 64, близъ Невскаго пр., въ С.-Петербурѣ,

ПРОДАЮТСЯ СЛѢДУЮЩІЯ КНИГИ:

Безе. Теорія сопротивленія матеріаловъ безъ высшаго математическаго анализа. Съ рис. и табл. перев. съ дополн. П. Федорова 1897. 1 р. —

Виньола. Архитектурные ордера. Памятная книжка для архитекторовъ. Текстъ и рисунки Тьері, перев. П. Федорова. 1897. 1 р. 50.

Гартвигъ. Природа и человѣкъ на крайнемъ Сѣверѣ. Съ 8 гравюрами перев. съ нѣм. 1897. 2 р.

Исторія крупинки соли. Съ франц. по Эману и др. съ предислов. и дополн. П. А. Федорова. 1898. — 60 к.

Кеннанъ. Кочевая жизнь въ Сибири. Перев. съ англ. 1896. 1 р. 50 к.

Пуансо. Статика. Перев. съ фр. П. А. Федорова. Съ 103 рис. 1898. 1 р.

Спенсеръ. Соціологія, какъ предметъ изученія. Съ примѣч. и вступит. очеркомъ 1896. 2 р.

Спенсеръ. Научныя основанія нравственности 3 ч. съ примѣч. и вступит. очеркомъ. 1896. 2 р. 50 к.

Фарадей. Исторія свѣчки, съ примѣч. и біограф. очеркомъ Санъ-Клеръ-Девіля. Съ 56 рис. перев. съ фр. 1898. 75 к.

Флурансъ. Объ инстинктѣ и умѣ животныхъ. Перев. съ фр. Н. Федоровой 1900. 60 к.

А
ОГЮСТЬ КОНТЬ.

КУРСЪ

ПОЛОЖИТЕЛЬНОЙ
ФИЛОСОФИИ.

Томъ II, отдѣлъ 2.

Философія Физики.



Дозволено цензурою. С.-Петербургъ, 11 февраля 1900 г.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія Министерства Путей Сообщенія
(Т-ва Н. Н. Кушнеревъ и К^о), Фонтанка, 117.
1900.

ДВАДЦАТЬ ВОСЬМАЯ ЛЕКЦІЯ.

Философскія разсужденія о физикѣ вообще.

Эта вторая основная вѣтвь естественной философіи начала окончательно освобождаться отъ метафизики и принимать истинно положительный характеръ только послѣ капитальныхъ открытій Галилея, относящихся къ паденію тѣлъ ⁽¹⁾. Наоборотъ, разсмотрѣнная въ первой части этого тома наука въ чисто геометрическомъ отношеніи была совершенно положительна уже съ основанія Александрійской школы. Поэтому слѣдуетъ ожидать, что мы не только встрѣтимся здѣсь съ непосредственнымъ вліяніемъ большей сложности явленій, но что мы и научное состояніе физики въ сравненіи съ астрономіей найдемъ гораздо менѣе удовлетворительнымъ какъ съ умозрительной точки зрѣнія, т. е. по чистотѣ и стройности теорій, такъ и съ практической, т. е. по обширности и точности тѣхъ предсказаній, которыя изъ нея вытекаютъ. Правда, постепенное развитіе этой науки въ теченіе двухъ послѣднихъ вѣковъ могло совершиться подъ философскимъ импульсомъ правилъ Бэкона и концепцій Декарта, и этотъ импульсъ, устанавливая основныя условія общаго положительнаго метода, долженъ былъ придать больше рациональности общему ея развитію. Но, несмотря на важное значеніе, которое имѣло это сильное вліяніе для ускоренія естественнаго прогресса философіи физики, однако продолжительное владычество первоначальныхъ метафизическихъ привычекъ было такъ могущественно, духъ же положительности, способный развиваться только путемъ упражненій, былъ выраженъ еще такъ несовершенно, что въ столь короткий срокъ эта наука никакъ не могла приобрѣсти полной положительности, которая, вплоть до середины этого періода, недоставала даже механической части астрономіи ⁽²⁾. Такимъ образомъ, начиная съ точки, достигнутой нашимъ философскимъ изслѣдованіемъ, мы въ различныхъ основныхъ наукахъ, которыя намъ предстоитъ еще разсмотрѣть, будемъ наталкиваться на все болѣе и болѣе глубокие слѣды метафизическаго направленія, слѣды, отъ которыхъ совершенно освободилась въ настоящее время только астрономія, единственная въ этомъ отношеніи изъ всѣхъ вѣтвей естественной философіи. Это проти-

(1) Встрѣчающіяся въ текстѣ цифры (въ скобкахъ) соотвѣтствуютъ примѣчаніямъ Г. Редактора, помѣщеннымъ въ концѣ отдѣла.