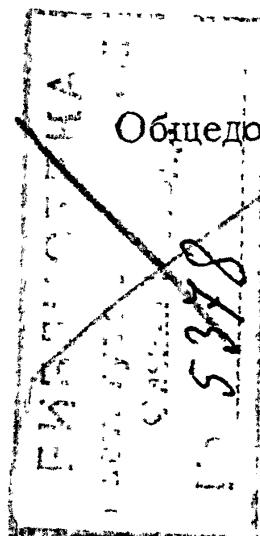


Издавіе товарищества „ЗНАНІЕ“ (СОБ., Невскій, 92).

Х. Х. Бекетовъ,

ОРДИНАРНЫЙ АКАДЕМИКЪ С.-ПЕТЕРВУРГСКОЙ АКАДЕМІИ НАУКЪ.

РѢЧИ ХИМИКА.



Общедоступныя лекціи, статьи, рѣчи и доклады—изъ области
химіи и физики.

1862—1903.



С.-ПЕТЕРВУРГЪ.

1908.

~~~~~  
Типографія Монтвида, Гончарная ул., 7.

## О ГЛАВЛЕНИЕ:

|                                                                                                                       | СТР. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Развитіе и современное состояніе свѣтотипіи.</b>                                                                   |      |
| Публичная лекція, читанная въ Харьковѣ въ 1862 г. . . . .                                                             | 1    |
| <b>Чѣмъ мы грѣемся зимою.</b>                                                                                         |      |
| Публичная лекція, читанная въ Харьковѣ въ 1865 г. . . . .                                                             | 13   |
| <b>О трудахъ Ломоносова по физикѣ (1746—1757 г.).</b>                                                                 |      |
| Рѣчъ, произнесенная въ Харьковѣ въ 1865 г., на столѣт-<br>немъ юбилей со дня смерти Ломоносова . . . . .              | 20   |
| <b>Динамическая сторона химическихъ явлений.</b>                                                                      |      |
| Докладъ, читанный въ Общемъ Собрании Русскаго Физико-<br>Химическаго Общества 27 Декабря 1879 г. . . . .              | 27   |
| <b>О желѣзѣ</b>                                                                                                       |      |
| Публичная лекція, читанная въ Харьковѣ въ 1886 г. . . . .                                                             | 46   |
| <b>Избирательное химическое средство.</b>                                                                             |      |
| Рѣчъ, произнесенная въ засѣданіи Русскаго Физико-Хими-<br>ческаго Общества въ 1888 году . . . . .                     | 76   |
| <b>Основныя начала термохиміи.</b>                                                                                    |      |
| Четыре лекціи, читанныя въ Московскомъ Университетѣ въ<br>1890 году . . . . .                                         | 87   |
| <b>Химическая энергія въ природѣ.</b>                                                                                 |      |
| Рѣчъ, произнесенная на общемъ собраніи IX Съѣзда русскихъ<br>естествоиспытателей и врачей въ Москвѣ—11 января 1894 г. | 121  |
| <b>Атмосфера земли во времени.</b>                                                                                    |      |
| <b>Воспоминанія химика о прожитомъ наукой въ XIX столѣтіи.</b>                                                        |      |
| Рѣчъ, произнесенная въ засѣданіи Русскаго Физико-Химиче-<br>скаго Общества въ 1901 году . . . . .                     | 144  |
| <b>О значеніи периодической системы Д. И. Менделѣева.</b>                                                             |      |
| Статья, помещенная въ „Научномъ Обозрѣніи“ въ 1902 г.                                                                 | 152  |
| <b>Наука и нравственность.</b>                                                                                        |      |
| Публичная лекція, читавшаяся въ Петербургѣ въ 1903 году.                                                              | 163  |