

О Г Л А В Л Е Н И Е.

Выпускъ второй.

	<i>Стр.</i>
1) <i>Weierstrass.</i>	Рѣчь, произнесенная при вступленіи въ должность ректора Берлинскаго Университета 15 октября 1873 года 85
2) <i>Викторъ Анри.</i>	Роль Leibnitz'a (Лейбница) въ созданіи научныхъ школъ въ Россіи 94
3) <i>Акад. А. Н. Крыловъ.</i>	О работахъ кн. Б. Б. Голицына по сейсмологіи 101
4) <i>Прив. доц. А. В. Раковский.</i>	Исслѣдованія Бриджмена въ области высокихъ давленій. Часть II. 108
5) <i>Проф. В. Д. Зерновъ.</i>	Успѣхи въ области акустики за послѣдніе 15 лѣтъ. 121
6) Некрологи: С. Ф. Вгаун и А. Р. Колли.	133
7) НАУЧНЫЯ НОВОСТИ.	
а) Объ изданіи таблицъ по физикѣ	136
б) Простые приемы полученія пустоты.	136
8) ИЗЪ ТЕКУЩЕЙ ЛИТЕРАТУРЫ.	
а) О принципѣ подобія	137
б) Объ отношеніи количества актинія и урана въ карнотитѣ изъ Colorado.	139
в) О минимальной энергіи, необходимой для зрительнаго ощущенія	139
г) Новая теорія электромагнитныхъ явленій.	139
д) Объ отсутствіи поглощенія свѣта въ межпланетномъ пространствѣ	140
е) О самыхъ короткихъ звукахъ, воспринимаемыхъ ухомъ.	141
ж) О новомъ опредѣленіи константы излученія	141
з) Явленія интерференціи рентгеновскихъ лучей въ случаѣ незаконномѣрно расположенныхъ частицъ.	142
и) Методъ измѣренія давленія свѣта при помощи тонкаго металлическаго листка	144
к) Новое опредѣленіе заряда электрона и связанныхъ съ нимъ постоянныхъ.	145
л) О структурѣ поверхностнаго слоя жидкостей	145
м) О реакціи между цинкомъ и соляной кислотой при большихъ давленіяхъ водорода.	147
н) Фотографированіе сѣвернаго сіянія.	148
о) Предвычисленіе нѣкоторыхъ величинъ, относящихся къ молекулярнымъ постояннымъ	149
п) О примѣнности сажи и платиновой черни для зачерненія при измѣреніяхъ лучистой энергіи	149
р) Къ вопросу о строеніи спектральныхъ линий	151
9) ОТЗЫВЫ О КНИГАХЪ.	154
10) PERSONALIA	164

Цѣна 6 руб.