

Каз.
стетей горного жур.
с № 1860 по 1861
48

73

23/VI Танаков

118
1425 УКАЗАТЕЛЬ

СТАТЕЙ

ГОРНАГО ЖУРНАЛА

съ 1860 года по 1869 годъ включительно.

Составилъ Библіотекарь Горнаго Института

Д. ПЛАНЕРЪ.

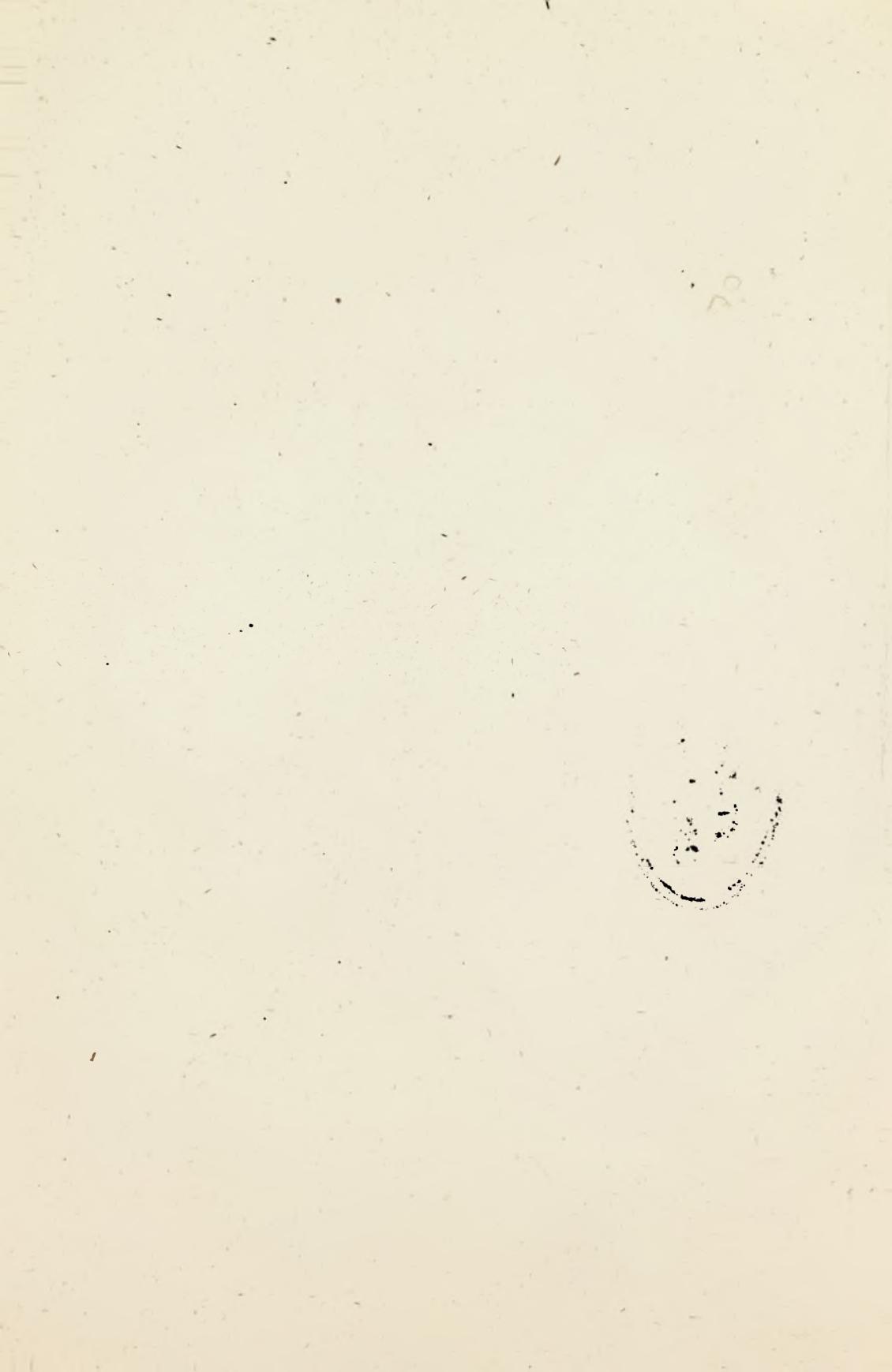


С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Въ тип. В. Демакова. В. О., 9 л., № 22.



1871.





ЭК

УКАЗАТЕЛЬ
СТАТЕЙ
ГОРНАГО ЖУРНАЛА

съ 1860 года по 1869 годъ включительно



Составилъ Библиотекарь Горнаго Института

Д. ПЛАНЕРЪ.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Въ тип. В. Демакова. В. О., 9 л., № 22.



1871.

7.198584



Третій томъ Указателя статей, помѣщенныхъ въ Горномъ Журналѣ съ 1860 по 1869 годъ включительно, является въ нѣсколько измѣненномъ видѣ.—Заключая въ себѣ тоже систематическое раздѣленіе, какое принято въ первыхъ двухъ томахъ, — въ третьемъ томѣ исключены только отдельныя графы, а указанія автора статьи, переводчика, года, тома и страницъ помѣщены въ одной строкѣ съ текстомъ.—Кромѣ того Указатель этотъ дополненъ статьями: Памятной книжки для русскихъ горныхъ людей за 1862 и 1863 года и Сборника Статистическихъ свѣдѣний по Горной части за 1864, 1865, 1866 и 1867 года, которые были изданы въ видѣ приложенія къ Горному Журналу.

зерт ажанномаюи Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамо шрофт
бешарти мурдагонии ҷониши 0581 он 0781 дӯ дивонуи Ҳис
тамири гӯштади санади - дар беконсунӣ ин ғодиҳӣ ба
худои Ҳамроҳи Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамон ҷониши тоҷик
то ҳамои қадимтарин ҷониши дигардорӣ буд. Ҳамо шрофт 0781
он 0780 дӯ дивонуи Ҳисати Ҳизмати Ҷумҳурии Тоҷикистон
ба ҳамои 0581 дӯ дивонуи Ҳисати Ҳизмати Ҷумҳурии Тоҷикистон
бешарти мурдагонии ҷониши 0581 он 0781 дӯ дивонуи Ҳис
тамири гӯштади санади - дар беконсунӣ ин ғодиҳӣ ба
худои Ҳамроҳи Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамон ҷониши тоҷик
то ҳамои қадимтарин ҷониши дигардорӣ буд. Ҳамо шрофт 0781
он 0780 дӯ дивонуи Ҳисати Ҳизмати Ҷумҳурии Тоҷикистон

ОТДѢЛЫ.

	Стр.
I. Физика и Метеорология	1
II. Химия	8
III. Минералогия и Кристаллография	23
IV. Геология	36
V. Геогнозия	39
VI. Палеонтология	54
VII. Горное дело	56
VIII. Заводское дело	72
IX. Монетное дело	110
X. Соляное дело	112
XI. Горно-заводская Механика	114
XII. Горная История	122
XIII. Горная Статистика	124
XIV. Горное и Лесное Хозяйство	139
XV. Горные Законоположения	141
XVI. Биография и Некрология	146
XVII. Библиография	147
XVIII. Общая Смесь	151

ЛАКАНГО

1. Ставропольский краеведческий музей им. А. П. Чехова.
2. Краснодарский краеведческий музей им. Н. И. Гродекова.
3. Музеи г. Краснодара: а) краеведческий; б) естественно-исторический; в) художественный.
4. Музеи г. Сочи: а) краеведческий; б) естественно-исторический; в) художественный.
5. Музеи г. Новороссийска: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
6. Музеи г. Краснодарского края: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
7. Музеи г. Ставрополя: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
8. Музеи г. Кисловодска: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
9. Музеи г. Краснодарского края: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
10. Музеи г. Краснодарского края: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
11. Музеи г. Краснодарского края: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
12. Музеи г. Краснодарского края: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
13. Музеи г. Краснодарского края: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
14. Музеи г. Краснодарского края: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
15. Музеи г. Краснодарского края: а) краеведческий; б) естественно-исторический.
16. Музеи г. Краснодарского края: а) краеведческий; б) естественно-исторический.

ОГЛАВЛЕНИЕ ОТДЕЛОВЪ.

	Стр.
I. ФИЗИКА И МЕТЕОРОЛОГІЯ	1
§ 1 Отчеты Физической Обсерваторіи	1
§ 2 Свѣтъ	1
§ 3 Теплородъ	3
§ 4 Электричество, Магнетизмъ и Галванизмъ	4
§ 5 Метеорологія и Атмосферологія	5
§ 6 Смѣсь	6
II. ХИМИЯ	8
§ 7 Отчеты Лабораторій	8
§ 8 Статьи общаго содержанія и смѣсь	9
§ 9 Неорганическая Химія	10
§ 10 Органическая Химія	14
§ 11 Аналитическая Химія	18
§ 12 Прикладная Химія. Химическая Технологія.	22
III. МИНЕРАЛОГІЯ И КРИСТАЛЛОГРАФІЯ	23
§ 13 Общія статьи по Минералогіи и Кристаллографії	23
§ 14 Мѣсторожденія минераловъ и рудъ	26
а) Золота, серебра и платины	—
б) Мѣди	28
с) Свинца	28
д) Сурьмы	29

e) Ртути		—
f) Олова		—
g) Никкеля		—
h) Желѣза и марганца		—
i) Графита		30
k) Каменнаго угля, лигнита и бураго угля		—
I) Каменной соли		32
m) Сѣры		—
n) Квасцоваго камня		—
o) Точильнаго камня		—
p) Асфальта и нефти		33
r) Алмазовъ и другихъ драгоценныхъ камней и рѣдкихъ минераловъ		—
§ 15 Описательная Минералогія		34
IV. ГЕОЛОГІЯ		36
V. ГЕОГНОЗІЯ		39
§ 16 Геогнозія Россіи		—
a) Геогностическое Обозрѣніе: Финляндія		39
b) " " " Губерній: С.-Петербургской, Олонецкой, Вологодской и Архангельской		—
c) " " " Югозападнаго Края. Губерній: Киевской, Волынской и Польской		40
d) " " " Царства Польскаго		41
e) " " " Бессарабіи, Новороссійскаго Края и Земли Войска Донскаго		—
f) " " " Губерній: Новгородской, Костромской, Московской, Тульской, Орловской, Рязанской, Тамбовской,		—

Геогностическое обозрѣніе Губерній:		
Харьковской, Пол-		
тавской, Симбир-		
ской, Самарской и		
Казанской	43	
г) " "		
Губерній: Вятской,		
Пермской, Уфим-		
ской, Оренбургской		
и Киргизскихъ сте-		
пей.	45	✓
h) " "		
Кавказа и Закавказ-		
ского Края	48	
i) " "		
Губерній: Енисей-		
ской и Иркутской и		
Областей Якутской		
и Забайкальской .	—	
k) " "		
Областей Амурской		
и Приморской	49	
l) " "		
Туркестанской Об-		
ласти	50	
§ 17 Геогнозія Иностранныхъ Государствъ	51	
§ 18 Общія статьи и смѣсь	—	
VII. ПАЛЕОНТОЛОГІЯ	54	
VIII. ГОРНОЕ ДѢЛО	56	
A.) Горное Искусство	—	
§ 19. Общія статьи	—	
§ 20 Развѣдка и разработка мѣсторожденій	58	
a) Золота	—	
b) Серебра и свинца	61	
c) Мѣди	—	
d) Желѣза	62	
e) Драгоцѣнныхъ камней	—	
f) Торфа	—	
g) Каменнаго угля	—	
§ 21 Горныя работы и Горныя выработки	65	
a) Буреніе	—	

	Стр.
b) Обогащение	66
c) Порохострельная работа	67
d) Подъемъ и откатка рудъ и породъ	68
e) Крѣпленіе выработокъ	—
f) Освобожденіе выработокъ отъ воды	—
g) Освѣщеніе выработокъ	69
h) Освѣженіе рудничаго воздуха	—
§ 22 Статистика несчастныхъ случаевъ въ рудникахъ	70
В.) Маркшейдерское искусство	71
VIII. ЗАВОДСКОЕ ДѢЛО	72
A.) Металлургія	—
§ 23 Общія Статьи	—
§ 24 Горючій матеріалъ и флюсы	79
§ 25 Заводскія печи и воздухоходувныя машины	80
§ 26 Металлургическая обработка и выдѣлка металловъ	84
a) Чугунъ	—
b) Желѣзо	87
c) Сталь	91
d) Металлы для военной потребности: отливка артиллерійскихъ орудій, снарядовъ, приготовленіе брони, ружейныхъ стволовъ, якорей и пр.	95
e) Мѣдь	101
f) Свинецъ	103
g) Никкель	104
h) Серебро	—
i) Золото и платина	105
j) Цинкъ и олово	—
§ 27 Прикладная Металлургія. Технологія	106
В.) Пробирное Искусство	109
IX. МОНЕТНОЕ ДѢЛО	110
X. СОЛЯНОЕ ДѢЛО	112
XI. ГОРНО-ЗАВОДСКАЯ МЕХАНИКА	114
§ 28 Теорія	—

§ 29 Гидравлика. Гидравлическія Механизмы и Гидрав- лическія сооруженія	115
§ 30 Механизмы для перемѣщенія воздуха	116
§ 31 Механизмы для измѣненія формы тѣлъ	116
§ 32 Паровыя машины и паровые котлы	117
§ 33 Подъемные механизмы	119
§ 34 Передаточные механизмы	120
§ 35 Общія статьи и смѣсь	120
XII. ГОРНАЯ ИСТОРИЯ	122
XIII ГОРНАЯ СТАТИСТИКА	124
§ 36 Состояніе Горнаго производства и Горная произво- дительность въ Россіи	124
§ 37 Состояніе металлическаго богатства и Горнаго производства Иностранныхъ Государствъ	127
§ 38 Состояніе металлическаго богатства и Горнаго про- изводства на Земномъ Шарѣ вообще	130
§ 39 Торговля металлами	131
§ 40 Общее обозрѣніе заводовъ, рудниковъ и фабрикъ Россіи	132
§ 41 Общее обозрѣніе заводовъ, рудниковъ и фабрикъ Иностранныхъ Государствъ	133
§ 42 Ввозъ и вывозъ металловъ и издѣлій Россіи . .	134
§ 43 Ввозъ и вывозъ металловъ и издѣлій Иностран- ныхъ Государствъ	—
§ 44 Производительность частная	135
а) Золота и серебра въ Россіи	—
б) Золота и серебра въ Иностранныхъ Государ- ствахъ	136
с) Каменнаго угля	—
§ 45 Смѣсь и общія статьи	137
XIV. ГОРНОЕ И ЛѢСНОЕ ХОЗЯЙСТВА	139
§ 46 Статьи до Горнаго Хозяйства относящіяся . . .	—
§ 47 Статьи до Лѣснаго Хозяйства относящіяся . .	140
XV. ГОРНЫЯ ЗАКОНОПОЛОЖЕНІЯ	141
§ 48 Общія статьи по Горнымъ законоположеніямъ въ Россіи и Иностранныхъ Государствахъ	—

а) Администрація	142
р) Образованіе	144
с) Подати и Тарифъ	—
XVI. БІОГРАФІЯ И НЕКРОЛОГІЯ	146
XVII. БІБЛІОГРАФІЯ	147
§ 49 Разборъ разныхъ сочиненій	—
§ 50 Бібліографическая извѣстія	150
XVIII. ОБЩАЯ СМѢСЬ	151
§ 51 Статьи, не вошедши въ составъ предъидущихъ отдыловъ	—

А.

**СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ
СТАТЕЙ.**

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПОДПРИЕМНИКОВ

НЕТАЮЩИХ

I.

ФИЗИКА И МЕТЕОРОЛОГІЯ.

§ 1. Отчеты физической обсерваторії.

Отчетъ директора главной физической обсерваторії.

Особое приложение A. *Кунггрѣ*. За 1857 г. 1860. I. 1.

»	1858	»	—	III. 1—79.
»	1859	»	1861.	III. 1—52.
»	1860	»	—	III. 1—69.
»	1861	»	1863.	III. 531.
»	1862	»	1864.	II. 1—42.
»	1863	»	1865.	I. 1—49.

§ 2. Свѣтъ.

Зажигательное стекло невѣроятной силы. 1860 г. Ч. IV Стр. 252.

Изслѣдованія надъ солнечнымъ спектромъ и спектрами простыхъ тѣлъ. *Кирхгофѣ*. 1863. III. 355.

О спектрѣ пламени, отдѣляющагося при бессемеровомъ процессѣ. Рокое. 1863. III. 421.

О получаемыхъ посредствомъ призмъ спектрахъ небесныхъ тѣлъ. *Секки*. 1863. III. 422.

Замѣчанія по поводу наблюденія г. Секки надъ получаляемыми посредствомъ призмъ спектрами небесныхъ тѣлъ. *Янсонъ.* 1863. III. 618.

Свѣтъ отъ сожиганія сплавовъ магнія. 1866. II. 511.

Господствующая теорія происхожденія цвѣтовъ и отношеніе къ ней ученія о цвѣтахъ Гёте. *И. Полетика.* 1864. I. 41.—1864. I. 383.—1864. III. 231.—1864. III. 421.

Спектральныя наблюденія надъ растворами разныхъ веществъ. *Лунгэ.* 1864. III. 508.

О косвенныхъ лучахъ свѣта и о явленіяхъ, происходящихъ при переходѣ свѣта чрезъ отверстія въ темныя пространства. *И. Полетика.* 1867. II. 131.

Спектральное разложеніе пламени бессемеровой печи. Пер. Д. Планеръ. 1867. III. 144.

Спектральное разложеніе пламени волкановъ. Пер. Д. Планеръ. 1867. III. 503.

Отдѣленіе свѣта при окисленіи на воздухѣ калія и натрія. пер. М. Дешевовъ. 1868. I. 258.

Спектральныя наблюденія надъ бессемеровымъ процессомъ. 1868. II. 147.

О тѣняхъ и явленіяхъ дифракціи свѣта послѣ прохода черезъ малыя отверстія. *И. Полетика.* 1868. II. 189.

О примѣненіи спектрального анализа къ бессемеровому процессу. *А. Лилегз.* 1868. III. 24.

О явленіяхъ, производимыхъ пропедшимъ сквозь малыя отверстія свѣтомъ. *И. Полетика.* 1868. IV. 237.—1868. IV. 411.—1869. I. 65.

§ 3. Теплородъ.

О нагрѣвательной способности горючихъ матеріаловъ. *Бриксъ.* 1860. II. 224.

О теплопроизводительной способности горючихъ матеріаловъ. *Н. Ивановъ.* Памятная книжка. 1863. 346.

Опыты Сенъ-Клеръ-Девилля и Трооста надъ плотностю паровъ различныхъ соединеній въ разныхъ температурахъ. *Ф. Моаню.* 1860. III. 151.

- О теплопроводности и электро проводности нѣкоторыхъ металлическихъ сплавовъ. *Видеманъ.* 1860. III. 308.
- О перегрѣтомъ водяномъ парѣ. 1860. IV. 499.
- Эриксонова машина, дѣйствующая нагрѣтымъ воздухомъ. 1860. IV. 503.
- О постепенномъ возвышениі температуры по мѣрѣ углубленія въ землю. 1861. I. 153.
- О дѣйствіи мороза на желѣзо. 1861. II. 367.
- О степеняхъ теплопроводности и электропроводности металловъ, сплавовъ и амальгамъ. *Калльвертъ и Джонсонъ.* 1861. I. 156.
- Объ опредѣленіи высшихъ степеней температуры. 1861. IV. 273.
- Дѣйствіе мороза на ободья колесъ, употребляемыхъ на желѣзныхъ дорогахъ. 1862. II. 397.
- Объ опредѣленіи высокихъ степеней температуры посредствомъ силы свѣта раскаленныхъ тѣлъ. *Э. Беккерель.* 1863. II. 143.
- Температура воды въ Подольской буровой скважинѣ. *Г. Романовскій.* 1863. IV. 50.
- Измѣненіе формы металловъ, когда, раскаливши до красна, погружаютъ ихъ отчасти въ холодную воду. 1864. I. 482.
- Постепенное возвышение средней температуры Англіи. 1865. III. 295.
- О постоянномъ расширениі чугуна дѣйствіемъ жара. 1866. III. 397.
- Измѣненіе формы желѣза и другихъ металловъ при погружениі ихъ раскаленными въ холодную воду. *Клеркъ.* 1864. III. 177.
- Доказательство, что теплота вѣсома. *Е. Монье.* Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 507.
- Регуляторъ температуръ для воздушной бани. *М. Дешевовъ.* 1868. III. 443.
- О причинѣ свѣтимости пламени. *К. Лисенко.* 1869. II. 180.
- О зависимости скрытой теплоты отъ теплоемкостей вещества въ различныхъ его состояніяхъ. *К. Краевичъ.* 1869. II. 389.

§ 4. Электричество, Магнетизмъ и Гальванизмъ.

Измѣненіе Бунзеновой баттареи. *Томасъ.* 1860. II. 588.

Примѣненіе электричества къ производству желѣза. 1861.
II. 362.

О возстановленіи и рафинированіи желѣза дѣйствіемъ электрической силы. 1861. I. 579.

Производство желѣза при содѣйствіи электричества. 1861.
III. 134.

О новомъ способѣ очищенія желѣза посредствомъ индуктивнаго электрическаго тока. *Флері.* 1862. II. 387.

○ Объ употребленіи электро-магнетизма для обогащенія мѣдныхъ рудъ въ Траверселло, въ Піемонтѣ. 1862. II. 629.

Новые успѣхи въ устройствѣ электро-магнитныхъ телеграфовъ. 1862. II. 198.

О періодическомъ измѣненіи въ дневномъ движениі магнитной стрѣлки и объ отношеніи земнаго магнетизма къ солнечнымъ пятнамъ. *Ламонгъ.* 1862. IV. 122.

Проведеніе звуковъ на произвольно большое разстояніе при помощи электричества. 1863. II. 590.

О назначеніи г. Румкорфу преміи за наиболѣе полезное примененіе электричества. 1864. IV. 125.

Новый Вольтовъ столбъ. Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 498.

Полярный магнетизмъ въ платинѣ. 1867. III. 138.

Примѣненіе электричества къ металлургическимъ процессамъ.
Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 168.

Замѣчательное явленіе, произведенное дѣйствіемъ атмосфернаго электричества. *M. Вобберъ.* Перев. Д. Планеръ. 1868.
IV. 123.

Испытаніе добротности стали посредствомъ магнитическихъ фигуръ. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 298.

Электромагнитный локомотивъ. 1865. I. 678.

Новый элементъ для гальваническаго столба. *M. И. Ней.*
Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 488.

О новомъ дѣйствіи молніи. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 302.

§ 5. Метеорология и Атмосферология.

- Метеорическое желѣзо въ Саксоніи. 1861. IV. 459.
- Метеорическое желѣзо изъ графства Робертсона. *П. Еремьевъ*. 1866. II. 440.
- Метеоритъ изъ Атакамы. 1866. II. 441.
- Аэролитъ изъ Нью-Конкордъ, въ Огайо. 1866. II. 441.
- Метеоритъ изъ графства Линкъ. 1866. II. 442.
- О разрѣзѣ Палласова желѣза. *А. Гебель*. Перев. Д. Планеръ. 1866. IV. 221.
- О массѣ Палласова желѣза. *А. Гебель*. Перев. Д. Планеръ. 1866. IV. 232.—1866. IV. 475.
- Объ анатоміи метеоритовъ. *Добре*. Перев. Д. Планеръ. 1867. IV. 400.
- Объ аэrolитахъ, выпавшихъ близъ Селенгинска. (Письмо Н. Бестужева къ А. Р. Гернгросу 29 октября 1853 г.) 1867. IV. 408.
- О Пултусскомъ аэролитѣ. 1868. II. 315.
- Происхожденіе метеоритовъ. *Грегемъ*. Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 160.
- Метеориты, выпавшіе близъ Виллановы. Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 343.
- Метеоритъ «Орнансъ». *Низани*. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 488.
- Составъ нѣкоторыхъ метеоритовъ. *Г. Гаутонъ*. Перев. Д. Планеръ. 1869. I. 373.
- Новый способъ обнаруживанія внутренняго состава метеоритного желѣза. *Добре*. Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 500.
- Объ углистомъ веществѣ метеоритовъ. *Баларзъ*. Перев. Д. Планеръ. 1869. I. 374.
- Организація нѣкоторыхъ метеорологическихъ предпріятій. *Леверрье* 1865. IV. 85.
- Объ углубленіяхъ, произведенныхъ въ почвѣ градомъ. *М. Е. Робертъ*. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 124.

§ 6. Смѣсь.

- О тягучести глинія (алюминія). *Фабіанъ.* 1860. II. 589.
Замѣчательное свойство желѣза. 1860. III. 301.
О крѣпости массивныхъ предметовъ изъ кованнаго желѣза въ
отношениі къ ихъ объему. *Маллетъ.* 1860. III. 435.
Газовая машина Леноара. 1860. IV. 757.
О газовой машинѣ Леноара. 1861. I. 343.
Объ усиленіи давленія пара дѣйствіемъ атмосфернаго воздуха
или водороднаго газа. *К. Конъ.* 1861. I. 139.
О состояніи барометра, предвѣщающаго взрывы въ каменно-
угольныхъ копяхъ. *В. К. Бурдеръ.* 1861. I. 575.
О примѣненіи сжатаго воздуха къ движенію паровыхъ моло-
товъ. *Дювсъ.* 1861. I. 342.
Объ измѣреніи дуги параллельнаго круга подъ 52° сѣверной
широты чрезъ всю Европу. *Блирамбергъ.* 1861. III. 35.
Частичное строеніе желѣза. *Гурльть.* 1862. I. 436.
Объ уменьшеніи плотности мѣди при обработкѣ *К. О. Нейль.*
1862. II. 391.
О сваркѣ желѣза въ безвоздушномъ пространствѣ. 1862. II. 396.
Сопротивленіе чугуна внутреннему давленію. 1863. I. 580.
Сохраненіе дерева отъ гниенія посредствомъ обугливанія съ
поверхности на небольшую глубину. 1863. III. 610.
О свойствахъ желѣза и о степени сопротивленія его удару
ядеръ, брошенныхъ при различныхъ скоростяхъ полета.
В. Форбернъ. 1863. IV. 355.
Испытанія напряженія желѣзныхъ частей въ постройкахъ по-
средствомъ звука. 1863. IV. 143.
Сгораніе желѣза въ сжатомъ кислородѣ. *Е. Франклиндъ.*
1864. III. 171.
О вліяніи вѣтра на тягу въ трубахъ. *Будффъ.* 1866. IV. 365.
Сожиганіе свѣтильнаго газа безъ пламени. 1867. I. 400.
Дымъ промышленныхъ городовъ. *Кальвертъ.* 1867. I. 401.
Проницаемость желѣза. Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 184.
Прозрачность раскаленнаго желѣза. Перев. Д. Планеръ. 1867.
II. 497.

- Свойства стали и желѣза. Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 143.
Плотность водъ Атлантическаго океана. Перев. Д. Планеръ.
1868. IV. 302.
- Поглощеніе газовъ металлами. В. Одлингъ. 1868. IV. 107.
- Опыты надъ сопротивленіемъ желѣзной проволоки разрыву.
1864. IV. 362.
- О сохраненіи мѣди и желѣза въ морѣ. Беккерель. 1864. IV.
138.
- Молекулярная физика Профессора Нортониа. Рыкачевъ. 1865.
II. 355.
- Поглощеніе расплавленною мѣдью кислорода и окиси углерода.
Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 289.
- Формула д'Абади для измѣренія высотъ помошью термометра.
Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 156.
- Плотность озона. Соре. Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 174.
- Доказательство, что теплота вѣсома. Е. Монье. Перев. Д.
Планеръ 1868. III. 507.
- О теплопрозрачности сильвина. Магнусъ. Перев. Д. Планеръ.
1869. IV. 90.

II.

Х И М I Я.

§ 7. Отчеты лабораторий.

- Отчетъ о занятіяхъ лабораторіи департамента Горныхъ и Соляныхъ дѣлъ за 1859 и 1860 года. *Н. Ивановъ*. 1862. I. 93.
- Отчетъ о занятіяхъ лабораторіи Горнаго департамента за 1861 и 1862 годъ. *Н. Ивановъ*. 1863. IV. 215.
- Отчетъ о занятіяхъ лабораторіи Горнаго департамента за 1863 и 1864 года. *Н. Ивановъ*. 1865. IV. 411.
- Отчетъ о занятіяхъ лабораторіи Горнаго департамента за 1865, 1866 и 1867 года. *Н. Ивановъ*. 1869. II. 67.
- Извлеченіе изъ отчетовъ главной лабораторіи Алтайскихъ заводовъ. 1861. I. 502.
- Извлеченіе изъ отчета главной лабораторіи Алтайскихъ заводовъ. *Савицкій*. 1862. IV. 443.
- Отчетъ Барнаульской главной лабораторіи за 1862 и 1863 года. *Пранигъ и Савицкій*. 1864. II. 93.
- Отчетъ Барнаульской главной лабораторіи за 1864 годъ. *Пранигъ*. 1866. II. 57.
- ~~Х~~ Отчетъ о занятіяхъ Уральской химической лабораторіи въ теченіи 1860 и 1861 годовъ. *М. Даниловъ*. 1862. II. 271.

- О Отчетъ о занятіяхъ Уральской химической лабораторіи за 1862,
1863, 1864 и 1865 года. *М. Даниловъ.* 1866. II. 76.
- О Отчетъ о занятіяхъ Уральской химической лабораторіи за 1866
и 1867 года. *Ф. Ивановъ.* 1868. III. 49.
- О Отчетъ о занятіяхъ Тифлисской горной лабораторіи въ 1867
и 1868 году. *Риппаксъ.* 1869. III. 391.

§ 8. Статьи общаго содержанія и смѣсь.

- О металлоорганическихъ соединеніяхъ. *Франкландъ, Кауръ и Буктонъ.* 1860. I. 393.
- О дѣйствіи хлористой кислоты на нѣкоторыя органическія соединенія. *Шилль.* 1860. II. 120.
- О сцѣпленіи нѣкоторыхъ жидкостей и объ отношеніи частичнаго сцѣпленія къ химическимъ реакціямъ. *Менделевъ.* 1860. III. 191.
- Химическій анализъ помощію спектра. *Киргофъ и Бунзенъ* 1860. IV. 437.
- О расширеніи жидкостей отъ нагрѣванія выше температуры кипѣнія. *Д. Менделевъ.* 1861. II. 141.
- Предосторожности при употребленіи платиновыхъ тиглей. 1864.
II. 398.
- Химическій обзоръ. *Ѳ. Савченковъ.* 1861. I. 95.—1861. I. 236.
—1861. I. 485.—1861. II. 153.—1861. II. 291.—1861.
II. 541.—1861. III. 39.—1861. III. 217. 1861. III. 367.
—1861. IV. 247.—1862. I. 341.—1862. III. 349.—1862.
IV. 456.—1863. I. 119.
- Извлеченіе нашатыря изъ амміачныхъ водъ на газовыхъ заводахъ. 1864. III. 181.
- О номенклатурѣ соляныхъ соединеній. *К. Лисенко* 1865. IV. 157.
- О приборахъ для сгущенія сѣрной кислоты. *К. Лисенко.* 1866.
I. 46.
- Свѣтъ отъ сожиганія сплавовъ магнія. 1866. II. 527.
- Новый источникъ хлористаго литія. 1866. II. 523.
- О вѣсахъ атомовъ простыхъ тѣлъ. Отзывы г. Дюма 1866. III.
288.

- Дѣйствіе сѣрнистаго водорода на человѣческій организмъ.
1866. IV. 585.
- Новое окисляющее средство. 1867. III. 331.
- Опыты полученія кристаллическихъ веществъ помощію паяльной трубки. 1868. I. 291.
- Регуляторъ температуръ для воздушной бани. *М. Дешевовъ.*
1868. III. 443.
- Объ отношеніяхъ водороднаго газа къ металламъ. Перев. Д.
Планеръ. 1868. III. 506.
- Употребленіе парафина при кристаллизованіи. *Ф. Столъба.*
Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 507.
- О новомъ способѣ процѣживанія *Н. Тихъ.* 1869. II. 126.
- Переносный газовый аппаратъ. *М. Дешевовъ и Н. Вальбергъ.*
1869. II. 297.
- О поглощеніи газовъ твердыми тѣлами. *К. Лисенко.* 1869.
III. 194.
- О дѣйствіи кипящихъ растворовъ на стеклянную и фарфоровую
посуду. *К. Лисенко.* 1869. III. 222.
- Катаризмъ или вліяніе химически чистыхъ поверхностей. *Ѳ. Савченковъ.* 1869. III. 380.—1869. IV. 245.—1869. IV. 433.
- Таблица плавъ простыхъ тѣлъ. Памятная книжка 1862. 258.
- Химическая нѣмецкая номенклатура главнѣйшихъ неорганическихъ соединеній съ формулами и русскимъ переводомъ
Памятная книжка. 1863. 428.

§ 9. Неорганическая химія.

- О нѣкоторыхъ производныхъ сѣрнистой кислоты. *Каріусъ.*
1860. I. 413.
- О дѣйствіи калія на окись углерода. *Броди.* 1860. I. 584.
- Новая соль молибдена. *Боденштабъ.* 1860. I. 618.
- О желѣзисто-синеродистоводородной кислотѣ. *Рейманнъ и Ка-
риусъ.* 1860. I. 619.
- Объ азотистомъ селенѣ. *Эспеншильдъ.* 1860. I. 582.
- О нѣкоторыхъ селенистыхъ металлахъ. *Литтле.* 1860. II. 107.
- О соединеніи окиси углерода съ калиемъ. *Броди.* 1860. II. 114.

- О дѣйствіи спирта на мышьяковую кислоту. *Шиффъ.* 1860.
II. 358.
- Новый способъ приготовленія кальція. *Каронъ.* 1860. II. 376.
- О приготовленіи сѣрнокислого барита. *Плюзъ.* 1860. II. 378.
- О дѣйствіи воздуха на сырью соду. *Плюзъ.* 1860. II. 379.
- О нѣкоторыхъ свойствахъ никеля. *Тиссъе.* 1860. II. 380.
- О хлористомъ оловѣ. *Шереръ и Кестнеръ.* 1860. II. 380.
- О галоидныхъ соединеніяхъ мышьяка, сурьмы и висмута. *Никлесъ, Веберъ, Валласъ, Шнейдеръ.* 1860. II. 516.
- О соляхъ закиси серебра. *Велеръ.* 1860. II. 525.
- О соляхъ закиси олова. *Ленесенъ.* 1860. II. 528.
- О кислотахъ фосфора и мышьяка. *Гуртихъ и Гейтеръ.* 1860. I. 426.
- Объ аготистомъ хромѣ. *Уффъ.* 1860. II. 103.
- О графитѣ. *Броди.* 1860. III. 83.
- О селеновыхъ соединеніяхъ. *Веберъ, Вальвиль.* 1860. III. 92.
- О дѣйствіи пятихlorистаго фосфора на азотнокислое кали. *Наке.* 1860. III. 99.
- О глиніѣ. *Велеръ. Бибра.* 1860. III. 101.
- О титанистомъ глиняїѣ. *Велеръ.* 1860. III. 102.
- О марганцевой кислотѣ. *Фипсонъ.* 1860. III. 103.
- О соединеніи хлористой сѣры съ хлористымъ юдомъ. *Жайлъяръ.* 1860. III. 105.
- О фосфорной кислотѣ. *Лаутеманъ.* 1860. III. 106.
- О фосфористой кислотѣ. *Шиффъ.* 1860. III. 107.
- Объ окиси желѣза. *Шиффъ.* 1860. III. 108.
- О соединеніи мѣди съ цинкомъ. *Петтенкоферъ.* 1860. III. 110.
- Молибденовокислый амміякъ. *Мали.* 1860. III. 111.
- О соединеніи хлористаго мышьяка съ алкоголемъ. *Лойнесъ.* 1860. III. 111.
- Прямое окисленіе хлористоводородной кислоты. *Одлинъ.* 1860.
III. 112.
- Изслѣдованія надъ содержаніемъ фосфора въ чугунѣ и надъ
нѣкоторыми фосфористыми металлами. *Г. Струве.* 1860.
III. 355.
- О нѣкоторыхъ кристаллическихъ соединеніяхъ глинія. *Михель.*
1860. IV. 185.

- О дѣйствіи пятихlorистаго фосфора на виннокаменную кислоту.
Перкинъ и Дуппа. 1860. IV. 188.
- О соединеніи марганцовистокислаго кали съ марганцовокислымъ кали. *Горже.* 1860. III. 105.
- О дѣйствіи сѣрнистаго углерода на пятихlorистую сурьму. *Гофманъ.* 1860. IV. 218.
- О сложныхъ амміякахъ. *Гофманъ.* 1860. IV. 486.
- О гетероморфическихъ состояніяхъ углекислой извести. *Розе.* 1860. IV. 490.
- О многоатомныхъ амміякахъ. *Гофманъ.* 1860. IV. 704.
- О вольфрамовокислыхъ соляхъ. *Шейблеръ.* 1860 IV. 729.
- О нѣкоторыхъ селенистыхъ металлахъ. *Ульманъ.* 1860. IV. 724.
- О различныхъ соляхъ: селеновокислыхъ соли, сѣрноватокислые, хромовокислые, сѣрноватокислые, азотнокислые, хлористые и бромистые соли. *Гауэръ.* 1860. IV. 737.
- О ванадіевокислыхъ соляхъ. *Гауэръ.* 1860. IV. 744.
- О щавелевокисломъ желѣзѣ. *Фипсонъ.* 1860. IV. 746.
- О дѣйствіи цинка на растворъ глиноземныхъ квасцовъ. *Леве.* 1860. IV. 747.
- О щавелевокислой окиси мѣди. *Леве.* 1860. IV. 748.
- О дѣйствіи іода на крѣпкій растворъ синеродистаго калія. *Ланглуа.* 1860. IV. 779.
- О различныхъ состояніяхъ кремневой кислоты. *Г. Розе.* 1861. I. 223.—1861. I. 457.
- О вольфрамѣ и нѣкоторыхъ его соединеніяхъ. *В. Ковригинъ.* 1861. I. 521.
- О величинѣ и атомичности желѣзного атома. *К. Лисенко.* 1862. III. 369.
- О постоянномъ присутствіи титановой кислоты въ глинахъ и нѣкоторыхъ желѣзныхъ рудахъ. 1862. IV. 319.
- Плавленіе платины древеснымъ углемъ. 1863. I. 196.
- О плавленіи платины въ прикосновеніи съ углемъ. *К. Лисенко.* 1863. I. 380.
- Сравнительная степень плавкости кремнекислыхъ соединеній желѣза, извести, магнезіи и глинозема, по опредѣленію Г. Бишофса. 1863. II. 142.

- Исторія обробки кріолита. *Ю. Томсенъ.* 1863. II. 154.
Металлическій магній и новый химический элементъ сидерій.
1863. III. 428.
Новый металлъ индій. *Ф. Рейхъ и Т. Рихтеръ.* 1864. I. 153.
Замѣчанія профессора Вагнера относительно обработки кріолита. *Франкландъ.* 1864. III. 170.
Неметаллическія примѣси мѣди. 1864. III. 324.
О магнії. 1864. III. 499.
О растворимости золота въ кислотахъ. *Д. Спилеръ.* 1865. I. 537.
Отношеніе сѣрноватистаго натрія къ солямъ нѣкоторыхъ платиновыхъ металловъ. *К. Лисенко.* 1865. II. 285.
О возстановленіи хлористаго серебра. 1866. II. 387.
Приготовленіе химически чистаго серебра. 1866. II. 524.
Полученіе хлористаго барія. 1866. II. 524.
Плотность азотной кислоты. *М. Ф. Колбे.* Перев. Д. Планеръ 1867. I. 405.
Новый способъ приготовленія кислорода. Перев. Д. Планеръ 1867. II. 495.
Металлъ индіумъ. Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 497.
Еще вѣсколько словъ о металлѣ индіумѣ. Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 499.
О полученіи сѣрнистаго водорода. 1867. III. 331.
Содеряніе въ желѣзѣ кобальта и никеля. *Вейске.* Перев. Д. Планеръ. 1867. IV. 404.
О разложеніи сѣрнокислыхъ солей при высокой температурѣ. *Буссенго.* Перев. М. Дешевовъ. 1868. I. 251.
Отдѣленіе свѣта при окисленіи на воздухѣ калія и натрія. Перев. М. Дешевовъ. 1868. I. 258.
Соединеніе хлористой платины и хлористаго золота. *P. Веберъ.* Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 307.
Дѣйствіе марганцовистаго кали на нѣкоторые металлы. *B. Жилль.* Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 308.
Плавленіе углекислой извести, Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 174.
О желѣзѣ и обѣ азотистомъ желѣзѣ. *Г. Кремеръ.* 1861. III. 255.
Образованіе перекиси серебра отъ дѣйствія озона. *Велеръ.* Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 491.

- Полученіе металла уранія. *Г. Пелюо.* Перев. Д. Планеръ.
1868. IV. 493.
- О соединеніяхъ тантала и ніобія. *К. Лисенко.* 1869. I. 374.
- О составѣ ванадовыхъ соединеній. *К. Лисенко.* 1869. I. 378.
- Индій. *К. Лисенко.* 1869. II. 283.
- Составъ глицины. *Кляцо.* 1869. IV. 439.
- О соединеніяхъ ванадія. 1869. IV. 441.

§ 10. Органическая химія.

- О металлическихъ окислахъ формулъ вида: $Mt_4H_6O_6$ и $Mt_2H_4O_4$.
Н. Лавровъ. 1860. I. 104.
- Нѣсколько фактовъ, относящихся до цетилевыхъ соединеній.
И. Тютчевъ. 1860. I. 138.
- О двуатомныхъ и триатомныхъ амміакахъ. *Гофманъ.* 1860.
I. 149.
- О іодобензойной, іодотолуилевой и іodoанісовой кислотахъ.
Грисъ. 1860. I. 169.
- Объ аморфной клѣтчаткѣ. *Шлоссбергеръ.* 1860. I. 171.
- О фиброніѣ и серцинѣ. *Шлоссбергеръ.* 1860. I. 172.
- О животномъ амилоидѣ. *Шмидтъ.* 1860. I. 172.
- О составѣ нѣкоторыхъ летучихъ масль. *Ліллеманъ.* 1860.
I. 173.
- О целюллинной кислотѣ. *Фреми.* 1860. I. 174.
- Частичное сцѣпленіе нѣкоторыхъ жидкихъ органическихъ сое-
диненій. *Д. Мендулевъ.* 1860. I. 365.—1860. I. 557.
- О нѣкоторыхъ продуктахъ разложенія азоксибензила. *И. Зи-
нинъ.* 1860. I. 381.
- О гликоловыхъ соединеніяхъ. *Симсонъ и Лауренцо.* 1860. I. 419.
- Эфиръ трихлоръ-метиль сърнистой кислоты. *Каріусъ.* 1860.
I. 585.
- О соединеніяхъ кислотъ съ альдегидами. *Гейтеръ и Кар-
мелъ.* 1860. I. 587.
- О дѣйствіи азотистой кислоты на сульфанилиновую. *Шмидтъ.*
1860. I. 596.
- О вульпиновой кислотѣ. *Меллеръ и Штеккеръ.* 1860. I. 599.
- Объ эфирахъ тіофосфорныхъ кислотъ. *Каріусъ.* 1860. I. 608.

- О соединеніяхъ окиси этилена съ водою и амміакомъ. *Лауренцо и Вюртицъ.* 1860, I. 613.
- О дѣйствіи металловъ на іодистый этиленъ. *Ванклинъ и Танинъ.* 1860. I. 617.
- О рутовомъ маслѣ. *Галльваксъ.* 1860. I. 618.
- О кверцитринѣ. *Глязивецъ.* 1860. II. 115.
- О іодоформѣ. *Глязивецъ.* 1860. II. 121.
- Объ изетіоновой кислотѣ. *Кольбе.* 1860. II. 122.
- Объ ацетиль-флоретиновой и ацетиль-саліциновой кислотахъ. *Гильмъ.* 1860. II. 122.
- О гуаяковой смолѣ. *Глязивецъ.* 1860. II. 124.
- О гидробензамидѣ. *Экманъ, Лике и Отто.* 1860. II. 125.
- Синтезъ салициловой кислоты. *Кольбе.* 1860. II. 129.
- О дѣйствіи сухаго амміака на ангидридъ сѣрной кислоты. *А. Воронинъ.* 1860. II. 319.
- О новомъ углеродистомъ водородѣ. *Берталс.* 1860. II. 336.
- Эфиръ трихлорметиль сѣрнистой кислоты. *Каріусъ.* 1860. II. 338.
- О синеродистомъ аллилѣ. *Лике.* 1860. II. 340.
- О гипоксантинѣ, ксантинѣ, гуанинѣ и лейцинѣ. *Шереръ.* *Штеделеръ.* 1860. II. 341.
- Объ ацетонѣ. *Фиттихъ.* 1860. II. 343.
- Объ углеводородахъ двухосновныхъ кислотъ жирнаго ряда и 6-мъ гомологѣ болотнаго газа. *Риши.* 1860. II. 344.
- О карбогидрохиноновой кислотѣ. *Гессе.* 1860. II. 346.
- Объ ацетонѣ. *Штеделеръ.* *Фиттихъ.* 1860. II. 349.
- О бренцкатехинѣ и эриценонѣ. *Улетъ.* 1860. II. 351.
- О дѣйствіи хлора на гидробензамидъ. *Мюллеръ.* 1860. II. 354.
- О фибронѣ, спонгинѣ и хитинѣ. *Штеделеръ.* 1860. II. 356.
- О соединеніи, образующемся при дѣйствіи амміака на масло горькихъ миндалей, содержащее синильную кислоту. *Мюллеръ и Лимприхтъ.* 1860. II. 359.
- О камфорѣ янтаря. *Берталѣ и Бюинье.* 1860. II. 362.
- Синтезъ іодистаго этиля. *Берталѣ.* 1860. II. 363.
- О дѣйствіи хлора на валеральдегидъ. *Кюндихъ.* 1860. II. 364.
- О дѣйствіи хлористой сѣры на уксусно-кислую соли. *Шлагденгауфенъ.* 1860. II. 365.

- Объ образованіи щавелевой кислоты изъ спирта. *Шлоссбергеръ.* 1860. II. 365.
- О броженіи слизистой кислоты. *Рипо.* 1860. II. 366.
- О желчи черепахъ. *Веттериль.* 1860. II. 366.
- Объ очищеніи азотно-кислой мочевины. *Руссенъ.* 1860. II. 367.
- О приготовленіи молочной кислоты. *Лаутеманнъ.* 1860. II. 367.
- Прямое превращеніе молочной кислоты въ пропіоновую. *Лаутеманнъ.* 1860. II. 367.
- Превращеніе молочной кислоты въ аланинъ. *Кольбе.* 1860. II. 371.
- О конституціи и основности молочной кислоты. *Кольбе.* 1860. II. 373.
- О новыхъ эфирахъ эталя. *Тютчевъ.* 1860. II. 501.
- О вѣкоторыхъ продуктахъ дѣйствія алкоголя на натрія на іодоформъ. *Бутлеровъ.* 1860. II. 504.
- О сѣрнонафтилиновой кислотѣ. *Кимберли.* 1860. II. 531.
- Объ эфирахъ сѣрнистой кислоты. *Каріусъ.* 1860. II. 536.
- О пироизизовой кислотѣ. *Шванертъ.* 1860. II. 543.
- О дѣйствіи хлорно-уксусной кислоты на алкоголяты натрія. *Гейнцъ.* 1860. II. 546.
- О дѣйствіи хлорно-уксусной кислоты на уксусно-кислое кали. *Гейнцъ.* 1860. II. 557.
- О дѣйствіи воды на хлорно-уксусную кислоту. *Гейнцъ.* 1860. II. 560.
- О тіосурмьной кислотѣ. *Шиффъ.* 1860. III. 109.
- Объ образованіи нитробензола изъ скапидара. *Шиффъ.* 1860. III. 110.
- Объ употребленіи пироксилина для процѣживанія крѣпкихъ кислотъ, легкоразлагающихся жидкостей. *Бѣттеръ.* 1860. III. 113.
- О вѣкоторыхъ производныхъ углеродовъ $C^n H^{2n}$. *Гутри Ниманъ.* 1860. III. 114.
- Объ акролеинѣ. *Гюбнеръ и Гейтеръ.* 1860. III. 124.
- Объ аллофаний кислотѣ. *Байеръ.* 1860. III. 132.
- Объ анисовомъ алкоголѣ. *Канницаро.* 1860. III. 137.
- О соединеніяхъ синерода съ аминными кислотами. *Гриссъ и Лейбіусъ.* 1860. III. 140.

- О замѣщеніи водорода окисью азота. *Воодг.* 1860. III. 142.
О нѣкоторыхъ новыхъ бензойныхъ соединеніяхъ. *Клоецъ.* 1860.
III. 144.
О соединеніяхъ хининовой группы. *Гессе.* 1860. III. 222.
Объ окиси этилена. *Вюртцъ.* 1860. III. 242.
Объ образованіи оксамида изъ синерода. *Либихъ.* 1860. III. 246.
Объ электролизѣ янтарной и молочной кислотъ. *Кольбе.* 1860.
III. 248.
О биодо-уксусной кислотѣ. *Перкинъ и Дуппа.* 1860. III. 248.
О приготовленіи юдистаго этиля. *Лаутеманнъ.* 1860. III. 250.
О превращеніи альдегидовъ въ спирты. *Фиттихъ.* 1860.
III. 252
Объ анисовомъ маслѣ. *Эльсманъ и Краутъ.* 1860. III. 253.
О дафнинѣ. *Цвентеръ.* 1860. III. 406.
Объ анилотиновой кислотѣ. *Вертеръ.* 1860. III. 417.
Объ салицилевой кислотѣ. *Кольбе и Лаутеманнъ.* 1860.
IV. 163.
О дѣйствіи пятихлористаго фосфора на камфору. *Нбаундлеръ.*
1860. IV. 180.
О янтарно-гликоловыхъ соединеніяхъ. *Лауренцъ.* 1860. IV. 190.
О полученіи хинной кислоты изъ листьевъ черники. *Цвентеръ.*
1860. IV. 192.
О новомъ изомерѣ альдегида. *Бауэръ.* 1860. IV. 194.
О берберинѣ. *Ганри.* 1860. IV. 196.
О приготовленіи юдистаго этиля. *Гофманъ.* 1860. IV. 202.
О динитротолуилевой кислотѣ. *Гофманъ.* 1860. IV. 204.
О пироксилине. *Гофманъ.* 1860. IV. 205.
О дѣйствіи азотной кислоты на изатинъ. *Гофманъ.* 1860. VI. 205.
О дѣйствіи ціанистыхъ соединеній на аллоксанъ. *Штрекеръ.*
1860. IV. 207.
О дѣйствіи сѣрнистаго углерода на амильаминъ. *Гофманъ.*
1860. IV. 213.
О бористомъ этилѣ. *Франкландъ и Дуппа.* 1860. IV. 215.
Объ юдистомъ метиленѣ. *Гофманъ.* 1860. IV. 222.
О бромистомъ этиленѣ. *Гофманъ.* 1860. IV. 223.
О производныхъ сѣрнобензиновой кислоты. *Кольбе.* 1860.
IV. 225.

- О новомъ производномъ метилена. *Бутлеровъ.* 1860. IV. 461.
Замѣтка объ уксусномъ альдегидѣ. *Морковниковъ.* 1860.
IV. 467.
- Предварительная замѣтка о производномъ винила. *Мясниковъ.*
1860. IV. 470.
- О дѣйствіи азотистой кислоты на нитр-азофениль-аминъ. *Гофманъ.*
1860. IV. 474.
- О кислородныхъ соединеніяхъ азота. *Вельтицинъ.* 1860. IV. 477.
- О разложеніи паравинокаменной соли. *Настѣръ.* 1860. IV. 481.
- О дѣйствіи азотной кислоты на дульцинъ. *Карле.* 1860.
IV. 481.
- Превращеніе этилена въ органическія кислоты сложного со-
става. *Вюртцъ.* 1860. IV. 482.
- О бромъ-этиленѣ. *Гофманъ.* 1860. IV. 489.
- О полиэтиленовыхъ алкоголяхъ. *Луренсо.* 1860. IV. 711.
- О филиринѣ. *Бертаньяни и Люкъ.* 1860. IV. 713.
- Объ амміячныхъ соединеніяхъ куминового алкоголя. *Росси.*
1860. IV. 716.
- О новомъ гомологѣ анисовой кислоты. *Канніцаро.* 1860.
IV. 720.
- О хлористомъ трихлороамилѣ. *Гауэръ.* 1860. IV. 722.
- О кислотахъ бензойной смолы. *Кольбе и Лаутеманъ.* 1860.
IV. 723.
- Объ азобензинѣ и бензидинѣ. *Гофманъ.* 1860. IV. 471.
- Превращеніе крахмала въ декстринъ и глюкозу. *Мускулюсъ.*
1860. IV. 752.
- Сѣроқислый анилинъ, какъ реагентъ для азотной кислоты.
1867. III. 330.
- Превращеніе углекислоты въ щавелевую кислоту. *Кольбе.*
Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 490.

§ 11. Аналитическая Химія.

- О превращеніи пирофосфорной кислоты въ обыкновенную фос-
форную, сухимъ путемъ. *Г. Струве.* 1860. I. 95.

- Отдѣленіе окиси желѣза отъ титановой кислоты и циркона.
Штромейеръ. 1860. I. 620.
- Разложеніе воды муравьевскаго и директорскаго артезіанскихъ колодцевъ въ Старой Руссѣ. *В. Бекъ.* 1860. II. 67.
- Объ отдѣленіи фосфорной кислоты отъ основацій и отдѣленіи магнезіи отъ щелочей. *Шансель.* 1860. II. 110.
- Объ элементарномъ анализѣ органическихъ веществъ. *Каріусъ.* 1860. IV. 683.
- Объ отдѣленіи сурьмы отъ мышьяка. *Гофманъ.* 1860. IV. 749.
- Отдѣленіе мѣди отъ кадмія. *Гофманъ.* 1860. IV. 751.
- Новѣйшій способъ растворенія золотосодержащаго кварца.
1861. II. 373.
- Химическое испытаніе рудъ и известковаго флюса, назначен-
ныхъ для опытнаго доменнаго дѣйствія на вновь устраи-
ваемомъ въ Бахмутскомъ уѣздѣ чугуноплавиленномъ за-
водѣ. *Н. Ивановъ.* 1861. III. 1.—1861. III. 145.
- Составъ воды артезіанскаго колодца въ С.-Петербургѣ. *Н. Ива-
новъ.* 1862. II. 384.
- Способъ Берланда получать чистое серебро изъ серебра, со-
держащаго мѣдь. 1862. II. 390.
- Анализъ газовъ, встрѣчающихся при металлургическихъ опе-
раціяхъ и опредѣленіе относительного вѣса ихъ. *П.
Штейнъ.* 1862. III. 133.
- О растворимости свинца уксусною кислотою изъ сплава олова
со свинцомъ. *А. Плейшиль.* 1862. III. 232.
- Химическое испытаніе донецкихъ каменныхъ углей и антра-
цита. *Н. Ивановъ.* 1862. IV. 209.
- О составѣ ископаемыхъ строительныхъ матеріаловъ, употреб-
ляемыхъ въ Луганскомъ горномъ округѣ. *Н. Ивановъ.*
1862. IV. 435.
- Определеніе алколоидовъ по способу Эрдмана. *В. Бекъ.*
1864. I. 375.
- Извлеченіе металловъ изъ остатковъ отъ обработки платины.
Гюйардъ. 1864. II. 396.
- Результаты химическаго испытанія желѣзныхъ рудъ и извест-
коваго флюса Кувинскаго, графини Н. П. Строгоновой,
завода. *Н. Ивановъ.* 1865. I. 55.—1865. I. 301.

О химическомъ составѣ Стасфуртскаго мѣсторожденія камен-
ной соли и о добываніи хлористаго калія изъ карналита.
К. Лисенко. 1865. IV. 257.

Новый способъ количественнаго опредѣленія желѣза. 1866.
I. 173.

Химическое изслѣдованіе литой стали и нѣкоторыхъ матеріа-
ловъ съ Пермскаго стале-пушечнаго завода. *Шереръ.*
1866. II. 215.

Опредѣленіе окиси серебра по металлическому серебру. *Клас-
сенъ.* 1866. II. 386.

Опредѣленіе содержанія висмута въ сплавахъ свинца. *A. Пла-
тера.* 1866. II. 388.

Химическое изслѣдованіе желѣзныхъ рудъ и каменнаго угля,
найденныхъ въ 1865 году поручикомъ Носовымъ 2, при
осмотрѣ и съемкѣ мѣстностей въ западной части донец-
каго каменноугольнаго кряжа. 1866. II. 511.

Обнаруживаніе присутствія малѣйшихъ слѣдовъ мѣди въ же-
лѣзныхъ колчеданахъ. *Перев. Д. Планеръ.* 1867. I. 185.

Количественное опредѣленіе составныхъ частей зеркального
чугуна въ Штиріи, въ Австріи. *Холостовъ 2.* 1867.
Ш. 213.

Ходъ качественнаго анализа наиболѣе обыкновенныхъ тѣлъ,
безъ употребленія сѣрнистаго водорода и сѣрноводородо-
кислаго сѣрнистаго аммонія. *Э. Цетновъ.* 1867. Ш. 453.

Простой способъ открывать присутствіе іода и брома, находя-
щихся въ одномъ растворѣ. *Фибсонъ.* *Перев. Д. Пла-
неръ.* 1867. IV. 146.

Раздѣленіе окисей, неосаждающихся изъ кислой жидкости отъ
сѣрнистаго водорода. *Перев. М. Дешевовъ.* 1868.
I. 259.

Раздѣленіе калія отъ натрія и другихъ тѣлъ хлористою пла-
тиною. *Кассельманъ.* *Перев. М. Дешевовъ.* 1868.
I. 261.

Присутствіе фосфорной кислоты въ каменномъ углѣ. *Д. Перев.
Планеръ* 1868. I. 301.

Отдѣленіе мѣдп отъ палладія. *Перев. Д. Планеръ.* 1868. I. 301.
Разложеніе русскаго желѣза. 1868. I. 460.

- О разложении кремнево-кислыхъ щелочей хлористымъ кальциемъ.
Фелленбергъ. 1868. II. 65.
- Объ определеніи и раздѣленіи марганца, окиси и окиси же-
лѣза. Е. Рейхартъ. 1868. II. 68.
- Новый реагентъ на щелочи и щелочные земли. Р. Бетгеръ.
Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 557.
- Способъ количественного определенія желѣзной окиси въ не-
растворимыхъ кремнево-кислыхъ соединеніяхъ. Кукъ. Перев.
Д. Планеръ. 1868. II. 558.
- Новѣйшіе способы по аналитической химіи. М. Дешевовъ. 1868.
IV. 221.
- Определеніе цинка по объемамъ. М. Гепардъ. Перев. Д. Пла-
неръ. 1868. IV. 297.
- Количественное определеніе сѣры въ чугунѣ. Н. Тейхъ. 1869.
II. 396.
- Приготовленіе марганцо-калиевой соли. 1869. II. 398.
- Определеніе сѣры, фосфора и мѣди въ желѣзныхъ рудахъ.
Н. Тейхъ. 1869. II. 399.
- Определеніе степени окисленія желѣза въ кремнево-кислыхъ
соединеніяхъ. Н. Тейхъ. 1869. II. 401.
- Определеніе марганца въ желѣзѣ и желѣзныхъ рудахъ. Н.
Тейхъ. 1869. II. 404.
- Объ анализѣ чугуна, желѣза и стали. Холостовъ. 1869.
III. 31.
- Новые способы по аналитической химіи. М. Дешевовъ. 1869.
IV. 57.
- Определеніе хлорноватой кислоты. Штедлингъ. Перев. Д. Пла-
неръ. 1869. IV. 92.
- Весьма чувствительный реактивъ на азотную кислоту. Браунъ.
Д. Планеръ. 1869. IV. 93.
- Объ образованіи зеленаго сѣрнистаго марганца мокрымъ пу-
темъ. Мукъ, Перев. К. Лисенко. 1869. IV. 94.
- Объ осаждаемости кобальта сѣрнистымъ водородомъ и объ
очищеніи, кобальтъ содержащихъ, солей марганца. Мукъ.
Перев. К. Лисенко 1869. IV.

§ 12. Прикладная химія. Химическая технологія.

- О колчеданообжигательныхъ печахъ при камерномъ производствѣ сѣрной кислоты. *К. Лисенко.* 1862. IV. 1.
- Новая марганцовая краска. 1862. IV. 317.
- Приготовленіе сурика. *Буртонъ.* 1863. II. 367.
- Употребленіе растворимаго стекла на покрытие трубъ и деревянныхъ построекъ. *Решъ.* 1863. П. 140.
- Употребленіе водяного стекла при деревянныхъ постройкахъ. 1863. II. 141.
- Масла изъ торфа и приготовленіе ихъ по привилегированному способу. *Брейтенлонеръ.* 1863. Ш. 12.
- Петроль. 1863. IV. 206.
- Продукты изъ петроля. 1863. IV. 211.
- Употребленіе сѣрнаго колчедана для выдѣлки глауберовой соли и соды. 1864. II. 555.
- Содовое производство. *К. Лисенко.* 1865. II. 1.
1865. IV. 162.
- Керасиновое производство на югѣ Россіи. *К. Скаликовскій.* 1867. Ш. 461.
- Производство поташныхъ и содовыхъ солей въ Стасфуртѣ. *В. Рихтеръ.* 1869. I. 483. 1869. II. 131.
- Очищеніе петроля въ Россіи. 1865. Ш. 463.
- Приготовленіе соды въ Англіи и Россіи. 1865. III. 464.
- О новомъ способѣ приготовленія хлѣба. 1869. Ш. 483.

III.

МИНЕРАЛОГІЯ И КРИСТАЛЛОГРАФІЯ.

§ 13. Общія статьи по минералогії и кристаллографії.

Образование октаэдрическихъ кристалловъ окисленного желѣза.

Дельвакъ. 1860. I. 219.

Спутники итаколумита въ Южной Каролинѣ. *Либеръ.* 1860.

I. 462.

Изслѣдованіе о псевдоморфахъ. *Делессъ.* 1860. IV. 231.

Списокъ псевдоморфамъ, известнымъ на Уралѣ. *Н. Барбомъ де Марни.* 1860. III. 147.

О распределеніи въ камняхъ и горныхъ породахъ окрашивающаго ихъ органическаго вещества. 1860. IV. 238.

Новое приобрѣтеніе музеума Горнаго Института. 1861. I. 147.

О способѣ образованія топазовъ и цирконовъ. 1861. III. 244.

Объ искусственномъ произведеніи сѣрнистыхъ металловъ, находимыхъ въ природѣ. 1861. III. 247.

Таблицы для вычисленія параметровъ плоскостей простыхъ и сложныхъ кристаллографическихъ формъ. *П. Штейнфельдъ.* 1861. IV. 237.

Изслѣданія отношеній кристалловъ къ теплотѣ. *Пфаффъ.* 1862. I. 407.

О бѣлыхъ глинахъ Гороблагодатскаго округа и Верхотурскаго уѣзда Пермской губерніи. *Ивановъ* 8. 1862. II. 304.

- Полости въ драгоценныхъ камняхъ. *Брюстеръ.* 1863. II. 611.
Обзоръ нѣкоторыхъ геологическихъ музеевъ Западной Европы.
H. Барбон де Марни. 1864. I. 251.—1864. I. 433.
1864. II. 315.—1864.—II. 493.
Перидотъ въ шлакахъ Гусевского завода. *H. Барбон де Марни.* 1864. IV. 484
Два важныхъ минералогическихъ открытия. 1864. II. 400.
Объ окрашивающемъ веществѣ изумрудовъ. *Г. Веллеръ и Г. Розе.* 1864. III. 323.
Минеральные богатства Сардиніи. 1864. III. 493
Объ образованіи алмазовъ. Перев. М. И. 1864. III. 328.
О псевдоморфахъ въ минеральномъ царствѣ. *Бишофъ.* 1864.
IV. 269. 1864. IV. 424.
Извлеченіе изъ рапорта поручика Лопатина о рудныхъ мѣсторожденіяхъ приморской области. 1865. II. 123.
Новѣйшая открытия на островѣ Ванкуверъ. 1865. II. 298.
Интересный псевдоморфозъ изъ Ахматовской копи. *Чермакъ.*
1865. IV. 324.
Минеральные богатства Донского края. 1865. IV. 313.
Алмазъ принимающій при нагреваніи розовый цветъ. *Л. Гальядо-Бастанъ.* 1866. III. 291.
Объ окрашивающихъ веществахъ плавикового шпата. *Вырубовъ.*
1867. I. 400.
Волканическое происхождение авгита. Перев. Д. Планеръ.
1867. II. 296.
О фосфорическомъ свѣтѣ нѣкоторыхъ минераловъ. *Киндтъ.* Пере-
рев. Д. Планеръ. 1867. III. 506.
Полярный магнетизмъ въ платинѣ *Н. Кокшаровъ.* 1867. III. 138
Новые мѣсторожденія полезныхъ ископаемыхъ въ Кубанской
области. 1867. IV. 140.
Рудные мѣсторожденія Печорского края. 1867. IV. 143.
Образование гипсовыхъ кристалловъ въ новѣйшее время. *М. Дронке.* Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 146.
Присутствіе въ вольфрамѣ колумбит. Перев. Д. Планеръ.
1868. III. 501.
Новая кристаллическая разновидность кремнезема. *Ратъ.* 1869.
I. 149.

- Кристаллографическое изслѣдованіе целестина. *А. Ауербахъ.*
1869. Ш. 42.
- О теплоизопрозрачности сильвина. *Г. Майнусъ.* Перев. Д. Планеръ. 1869. IV. 90.
- Искусственно полученное кристаллическое желѣзо. *Н. Ивановъ.*
1865. Ш. 135.
- Изъ Krakova (письмо Н. Барботъ де Марни). 1865. Ш. 210.
- Приготовленіе точильныхъ камней или искусственныхъ жерновъ. *Г. ф. Рансонъ.* 1860. П. 586.
- Объ искусственномъ приготовленіи мрамора. 1863. Ш. 612.
- Искусственный свинцовый блескъ. 1864. Ш. 497.
- Искусственный порфиръ. Перев. Д. Планеръ. 1868. Ш. 508.
- Разложеніе нѣкоторыхъ русскихъ минераловъ. *В. Бекъ.* 1861
I. 85.
- Изготавленіе настоящихъ алмазовъ искусственнымъ путемъ. 1861.
П. 600.
- Составъ искусственныхъ драгоценныхъ камней. *Эльснеръ.* Пере-
рев. Д. Планеръ. 1868. П. 338.
- О приготовленіи искусственныхъ алмазовъ. *М. К. Сексъ.* Пере-
рев. Д. Планеръ. 1868. Ш. 508.
- О полученіи искусственныхъ кристалловъ кремнезема сухимъ
путемъ. *Г. Розе.* 1869. IV. 75.
- О химическомъ составѣ Стассфурдскаго мѣсторожденія камен-
ной соли и о добываніи хлористаго калия изъ карналита.
К. Лисенко. 1865. IV 257.
- Химическое изслѣдованіе желѣзныхъ рудъ и каменного угля,
найденныхъ въ 1865 году поручикомъ Носовымъ 2 въ
западной части донецкаго каменноугольного кряжа. 1866.
П. 511.
- Точный вѣсъ большаго алмаза «флорентинъ», составляющаго
собственность императора Австрійскаго. Перев. Д. Планеръ. 1867. П. 296.
- Изслѣдованіе разлагающагося гранита. *Андре.* Перев. Д. Планеръ. 1867. Ш. 505.
- О составѣ лисичанскихъ желѣзныхъ рудъ. *Н. Ивановъ.* 1868.
Ш. 235.

О составѣ глины, употребляемой Лисичанскимъ заводомъ на дѣло огнепостоянного кирпича. *Н. Ивановъ.* 1868. III. 244.
Изслѣдованіе нѣкоторыхъ русскихъ діоритовъ. 1869. I. 146.
О составѣ и формулѣ гельвина. *К. Лисенко.* 1868. IV. 401.
Объ ахтарагдитѣ и гранатинѣ, какъ самостоятельной породѣ.
Р. Германъ. 1868. IV. 405.
Волчецъ и Шеелитъ изъ русскихъ мѣсторожденій. *В. Бекъ и Н. Тейхъ.* 1869. III. 182.

§ 14. Мѣсторожденія минераловъ и рудъ.

а) Золота, серебра и платины.

Серебро въ Калифорніи. 1860. II. 397.

Объ открытии серебра въ Калифорніи 1860. III. 302.

Новая открытия мѣсторожденій золота. 1860. III. 429.

Замѣчанія о мѣсторожденіяхъ золота. *Ф. А. Гентъ.* 1860.
III. 159.

Самородное серебро во Фрейбергскихъ рудникахъ, въ Саксоніи.
Г. Йосса. 1860. IV. 229.

Замѣчательные самородки золота, найденные въ Австраліи.
1861. II. 205.

Золото въ Англіи. 1861. IV. 136.

Золото въ Ирландіи. 1862. I. 208.

Присутствіе золота въ жильномъ кварцѣ Енисейскихъ золотыхъ промысловъ. *И. Бѣлоносовъ.* 1862 II. 387.

Серебряные рудники въ западномъ Утакѣ. 1862. II. 637.

Объ открытии золота въ англійскихъ владѣніяхъ послѣ 1851 г.
А. Филлипсъ. 1862. IV. 305.

Золото въ Ирландіи. 1863. II. 163.

О новыхъ открытияхъ золота въ Британской Колумбіи, въ Сѣверной Америкѣ 1863. III 186.

Платина въ діоритѣ Нижне-тагильского округа. *Д. Планеръ.*
1863. III 412.

Богатая золотоносная розсыпь въ Нерчинскомъ округѣ. 1864.
II. 561.

- Морскія золотыя розсыпи у восточныхъ береговъ Сибири.
Н. Аносовъ. 1864. П. 520.
- Золото и серебро въ Мексикѣ и Калифорніи. 1864. П. 562.
- Очеркъ частныхъ золотыхъ промысловъ Олекминского округа.
Таскинъ. 1865 III. 235.
- Золотоносные пески въ Эль-Моларъ и Гвадамаръ, въ провинціи
Аликанте, въ Испаніи. 1865. П. 295.
- Добыча золота на островѣ Борнео. 1865. IV. 300.
- Нахожденіе теллуристаго золота и теллуристаго серебра въ
Калифорніи. 1865 IV. 330
- Нѣсколько подробностей о распространеніи золота въ русскихъ
Сѣверо-Американскихъ владѣніяхъ. *П. Дорошинъ.* 1866
I. 277.
- Открытие золота въ русской Америкѣ. 1866. I. 136.
- Замѣтка о золотомъ промыслѣ на Кавказѣ. *Клейменовъ.* 1866.
III. 157.
- Золото въ Финляндіи 1867 IV. 137.
- Idem.* 1867. IV. 393.
- Idem.* 1868 IV. 295.
- Кристаллы Уральского осмистаго иридія и иридистаго осмія.
П. Еремьевъ. 1868. I. 245.
- Золотоносная область Семиградья. 1868. П. 318.
- Золото въ Ставропольской губерніи. 1868. П. 548.
- Гесситъ. Теллуристое золото. *П. Еремьевъ.* 1866. П. 443.
- Серебро. (Материалы для Минералогіи Россіи). *Н. Кокшаровъ.*
1867. I. 451.
- О добычѣ золота въ Австраліи и о новыхъ открытіяхъ метал-
ловъ въ Новомъ свѣтѣ. 1860. IV. 504.
- Объ открытии золота по Амуру. Рапортъ Горному Департа-
менту 30 июля 1866 года. *Аносовъ.* 1866. IV. 161.
- Естественные сплавы золота и серебра, встречающіеся въ
Консбергѣ. *Гюртдалъ.* 1868. IV. 484.
- Минеральные богатства въ Киргизской степи. *К. Скальковскій.*
1869. IV. 154.

б) *Мъди.*

- Огромная масса самородной мѣди. 1864. Ш. 347.
Открытие мѣдной руды въ Екатеринославской губерніи. 1865.
IV. 315.
Самородная мѣдь. *П. Еремьевъ.* 1866. П. 439.
Блѣклая мѣдная руда. (Матеріалы для Минералогіи Россіи).
Н. Кокшаровъ. 1866. IV. 27.
Асперолитъ. (Матеріалы для Минералогіи Россіи). 1867.
I. 308.
Фольборитъ. (Матеріалы для Минералогіи Россіи). 1867.
I. 433.
Асперолитъ. (Сборникъ вновь открытыхъ минераловъ). *Д. Планэръ.* 1867. П. 360.
Мѣдная синь. (Матеріалы для Минералогіи Россіи). *Н. Кокшаровъ.* 1867. Ш. 450.
Демидовитъ. (Матеріалы для Минералогіи Россіи). 1867. IV. 63.
Мѣдный колчеданъ. (Матеріалы для Минералогіи Россіи). 1867.
I. 287..
Мѣдные рудники Гороблагодатского округа. *В. Мостовенко 1.*
1868. I. 53.
О найденныхъ въ Стерлитамакскомъ уѣздѣ Уфимской губерніи
образцахъ мѣдной руды и каменного угля. 1868. I. 451.
Минеральные богатства въ Киргизской степи. *К. Скальковский.*
1869. IV. 154.

с) *Свинцъ.*

- О свинцовыхъ рудахъ Земли Войска Донского, въ Міусскомъ
округѣ. *Носовъ 2.* 1865. П. 115.
О розыскахъ свинцовыхъ рудъ въ южныхъ частяхъ Урала.
(Отчетъ). *Редикорцевъ.* 1868. П. 371.
О произведенныхъ въ 1866 году изслѣдованіяхъ свинцовыхъ
рудниковъ Екатеринбургского округа. (Донесеніе). *Окладныхъ.* 1868. П. 378.

d) *Сюрымы.*

О нахождении самородной сюрымы въ Канадѣ. Перев. Д. Планеръ. 1867. IV. 148.

e) *Ртуть.*

Объ Уральской киновари. *Н. Барботъ де Марни.* 1860. III. 429.

Ртуть въ Калифорніи. 1861. IV. 296.

Ртутные рудники въ Нью-Альмаденѣ. 1865. I. 261.

Нѣкоторыя свѣдѣнія о мѣсторождѣніяхъ ртути въ Босніи. 1866. III. 346.

f) *Олова.*

Олово въ Америкѣ. 1863. III. 434.

g) *Никкеля.*

Новое мѣсторожденіе никкеля. 1864. II. 402.

Записка о никкелѣ и о новыхъ русскихъ рудахъ этого металла.

М. Даниловъ. 1866. II. 405. — 1866 III. 55. — 1866. III. 172.

Извлеченіе изъ новой записи о никкелѣ. *М. Даниловъ.* 1866. III. 204.

Ревдинскій. *Ф. Германъ.* Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 268.

h) *Желѣза и марганца*

Нѣсколько словъ объ Уральскихъ желѣзныхъ рудникахъ. *Н. Барботъ де Марни.* 1860. III. 67.

О желѣзнякахъ, называемыхъ въ Англіи — Блакбандъ и Клейбандъ. 1863. III. 613.

Титанистая желѣзная руды. 1863. III. 620.

Желѣзные руды, открытые буровою скважиною въ С.-Петербургѣ. *Н. Пузыревскій.* 1864. II. 383.

Желѣзные руды Сынтульского завода, въ Рязанской губерніи.

Н. Барботъ де Марни. 1864. IV. 485.

Открытие новой железной горы. 1865. I. 260.

Железные руды въ Симбирской и Воронежской губернияхъ.
1865. III. 137.

Х О марганцевыхъ рудахъ, найденныхъ въ дачахъ Тагильскихъ
 заводовъ. *B. Сапальской*. 1867. I. 175.

О мѣсторожденіяхъ желѣзныхъ рудъ въ Екатеринославской и
 Харьковской губерніяхъ, по близости Лисичанска. *H. Ивановъ*. 1868. III. 221.

Статистической очеркъ мѣсторожденій желѣзныхъ рудъ въ Ве-
 ликобританіи. 1861. II. 368.

Новые открытія желѣзныхъ рудъ въ Олонецкой губерніи.
K. Скальковскій. 1869. IV. 152.

Минеральные богатства въ Киргизской степи. *K. Скальковскій*.
1869. IV. 154.

i) Графита.

О новомъ мѣсторожденіи графита въ восточной Сибири.
Эйхвальдъ. 1860. I. 177.

Объ открытіяхъ мѣсторожденій каменного угля и графита по
 Нижней Тунгузѣ и Таймуру. *Э. Эйхвальдъ*. 1864.
III. 117.

Графитъ на Цейлонѣ. 1865. II. 133.

О новыхъ мѣсторожденіяхъ русского графита. *K. Скальковскій*.
1867. II. 14.

Объ открытіи графита въ Киргизской степи. *Габриэль*. 1868.
I. 456.

Графитъ съ озера Джоржъ. *H. Еремьевъ*. 1866. II. 442.

Графитъ. (Материалы для Минералогіи Россіи). *H. Кокшаровъ*. 1867. IV. 206.

О новомъ мѣсторожденіи графита на югѣ Россіи. 1869. I. 387.

Минеральные богатства въ Киргизской степи *K. Скальковскій*.
1869. IV. 154.

k) Каменного угля, лигнита и бураго угля.

Открытие новыхъ мѣсторожденій каменного угля, сѣры и
 сюрьмы, на Кавказѣ. *Гилевъ*. 1860. I. 429.

О Сахалинскомъ каменномъ углѣ. *Носовъ I.* 1860. III. 42.

Нангасакскія каменноугольныя копи. 1860. Ш. 299.

Выписка изъ рапорта генералъ-маюра Гельмерсена о каменно-угольныхъ мѣсторожденіяхъ Тульской и Московской губерній. Гельмерсенъ 1860. Ш. 419.

О Тквибульскомъ мѣсторожденіи каменного угля. Карпинскій. 1860. IV. 302.

Каменный уголь въ Оренбургскомъ краѣ. 1862. П. 190.

О лигнитѣ Екатеринопольской дачи, Киевской губерніи. Долинскій 1862. Ш. 581.

Объ Уральскомъ каменномъ углѣ. 1863. I. 192.

Отчетъ о развѣдкахъ каменного угля, въ дачахъ Оренбургского казачьяго войска, полка № 11, близъ станицы Кичигиной, по рѣчкѣ Увелькѣ. Васильевъ. 1863. I. 209.

Объ открытіи каменного угля въ дачахъ Каменскаго завода. 1863. Ш. 409.

Каменный уголь въ Америкѣ. 1863. Ш. 197.

Открытие каменного угля на Сырь-Дарынскай линіи. 1864. I. 310. Лигнитъ. 1864. Ш. 497.

Александровскій каменноугольный рудникъ. 1865. П. 499.

Новые открытія каменного угля, торфа и желѣзной руды. 1865. IV. 151.

Объ открытіи каменного угля въ Туркестанской области. А. Татариновъ. 1866. I. 117.

Лигнитъ въ окрестностяхъ селенія Дмитріевки. Носовъ I. 1866. I. 459.

Новое мѣсторожденіе бураго угля въ Киевской губерніи. 1866. IV. 595.

О кубанскомъ каменномъ углѣ. Ф. Кошкуль. 1867. П. 222. Мѣсторожденіе каменного угля въ Туркестанской области. А. Татариновъ. 1868. I. 452.

Александровскій каменноугольный рудникъ, въ Бахмутскомъ уѣздѣ. 1865. П. 499.

О найденныхъ въ Стерлитамакскомъ уѣздѣ Уфимской губерніи образцахъ каменного угля и мѣдной руды. 1868. I. 451.

Нахожденіе коренного мѣсторожденія каменного угля въ Остзейскихъ провинціяхъ. Г. Гревинкъ. Перев. Д. Планеръ 1868. Ш. 172.

Каменный уголь въ бывшихъ американскихъ владѣніяхъ Россіи.

П. Дорошинъ. 1868. IV. 45.

Новороссійскій лигнитъ въ окрестностяхъ Елисаветграда. *Кочергинскій.* 1869. I. 143.

Открытие каменного угля на восточномъ берегу Каспійского моря. 1869. I. 144.

О каменномъ углѣ и торфѣ по близости Николаевской желѣзной дороги. *П. Алексѣевъ.* 1869. П. 351.

Открытие баггода въ Россіи. 1869. III. 502.

Минеральныя богатства въ Киргизской степи. *К. Скальковскій.* 1869 IV. 154.

Каменноугольныя мѣсторожденія сѣверной и средней части западнаго отклона Уральскаго хребта *Н. Версиловъ.* 1869. IV. 190.

l) *Каменной соли.*

Замѣчательное мѣсторожденіе каменной соли на С. Доминго.

Гачъ. 1863. III. 434.

Открытие огромной каменносолианой залежи въ Шперенбергѣ. 1868. П. 549.

m) *Сѣры.*

Открытие самородной сѣры въ округѣ Кызылымскихъ заводовъ, на Уралѣ. 1860. IV. 497.

Отчетъ о развѣдкѣ мѣсторожденій сѣры близъ аула Чиркатъ, въ среднемъ Дагестанѣ. *Колычевскій.* 1865. III. 325.

Чиркатское сѣрное мѣсторожденіе. 1867. IV. 412.

n) *Квасцоваго камня.*

Мѣсторожденіе квасцоваго камня въ Тольфѣ. 1867. III. 133.

o) *Точильного камня.*

О мѣсторожденіи точильного камня въ Вологодской губерніи.

1860. I. 434.

Мурзакъевскій точильный камень Оренбургской губерніи. 1860.
I. 436.

р) *Асфальта и нефти.*

О мѣсторожденіи асфальта, горной, минеральной или іудейской смолы и нефти. *К. Кукъ.* 1860. I. 441.

Петроль или горное масло. 1863. III. 206.

О мѣсторожденіяхъ нефти и разработкѣ ихъ въ окрестностяхъ Керчи и Тамани. *Гельмерсенъ.* 1864. IV. 51.

Нефть, асфальтъ и горючие сланцы Волжскихъ береговъ. *Г. Романовскій.* 1864. IV. 421.

Петроль въ Валахіи. 1865. П. 129.

Мѣсторожденія нефти Закубанского края и Таманского полуострова. *Кошкуль.* 1865. III. 73.—1865. III. 195.

О развѣдкахъ нефти на Кавказѣ. *К. Гилевъ.* 1866. I. 282.

О самарскихъ нефтяныхъ источникахъ. *Г. Романовскій.* 1868. III. 204.

р) *Алмазовъ и другихъ драгоценныхъ камней и рѣдкихъ минераловъ.*

Огромный алмазъ. 1862. IV. 314.

Описаніе уральскихъ изумрудныхъ копей и ихъ окрестностей. *П. Миклашевскій.* 1862. III. 1.

Топазъ. (Замѣтки о нѣкоторыхъ Сѣверо-Американскихъ минералахъ). *П. Еремьевъ.* 1866. II. 450.

Второе прибавленіе къ Эвклазу. (Матеріалы для Минералогіи Россіи). *Н. Кокшаровъ.* 1866. IV. 33.

Нахожденіе алмазовъ въ металлоносныхъ пескахъ Фреемантля, въ Австраліи. 1867. IV. 148.

О новомъ мѣсторожденіи алмазовъ. *Силлиманъ.* Перев. Д. Планеръ. 1868. П. 339.

Кристалль топаза, добытый въ 1859 году, изъ горъ по р.

- Урульгъ, въ Нерчинскомъ округѣ, Забайкальского края.
1860. II. 383.
- Алмазы. 1861. II. 205.
- Новое мѣсторожденіе бирюзы въ Персіи. 1860. I. 190.
- О турмалинѣ русскихъ мѣсторожденій. *A. Ауэрбахъ*. 1868.
III. 395.
- Объ открытии русского гельвина. *H. Еремьевъ*. 1868. IV. 57.
- Новое мѣсторожденіе кобальтоваго блеска на Кавказѣ. *I. Розе*.
Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 122.
- Извлеченіе изъ письма академика Абиха къ директору Гор-
наго Департамента: «О мѣсторожденіи гидроборацита».
Абихъ. 1865. III. 148.

§ 15. Описательная минералогія.

- Материалы для минералогіи Россіи. *H. Кокшаровъ*. 1862.
III. 1—112.—1866. IV. 27.—1866. IV. 237.—1866. IV.
494.—1867. I. 77.—1867. I. 277.—1867 I. 433.—1867.
III. 421—1867. IV. 63. 1867. IV. 197.
- Замѣтки о нѣкоторыхъ сѣверо-американскихъ минералахъ. *H. Еремьевъ*. 1866. II. 439.
- Сборникъ вновь открытыхъ и вновь изслѣдованныхъ минера-
ловъ. *Д. Планеръ*. 1867. II. 349. — 1867. III. 35. —
1867. III. 225.—1867. III. 381.
- Сборникъ вновь открытыхъ и вновь изслѣдованныхъ минера-
ловъ. Выпукъ II-й. *Д. Планеръ*. 1869. I. 353.—1869.
III. 115.—1869. III. 224.
- Рутиль изъ окрестностей Верхъ-Исетского завода на Уралѣ.
H. Еремьевъ. 1869. IV. 233.
- Лаксманитъ; новый минералъ. *H. Барботъ де Марни*. 1869.
III. 148.
- Ревдинскитъ, новый минералъ. *P. Германъ*. Перев. Д. Пла-
неръ. 1868. I. 268.
- Сфенъ изъ Ахматовской копи. *H. Еремьевъ*. 1865. I. 81.

- Тридимитъ, новая кристаллическая разновидность кремнезема.
Ратт. 1869. I. 149.
- Русские фосфориты. 1868. II. 318.
- Желваки фосфорита изъ Подольской губерніи. Н. Барботъ де
Марни. 1869. П. 329.
- О русскомъ цеlesтинѣ. Н. Барботъ де Марни 1864. IV
482.
- Нахожденіе окристаллованного кварца въ Хиквишилскомъ ме-
теорномъ желѣзѣ, въ Мексикѣ. Розе. 1861. Ш. 394.
- Метеорическое желѣзо въ Саксоніи. 1861. IV. 459.
- Метеорическое желѣзо изъ графства Робертсонъ. П. Еремьевъ.
1866. П. 440.
- Метеоритъ изъ Атакамы. 1866. П. 441.
- Аэролитъ изъ Нью-Конкордъ въ Огайо. 1866. П. 441.
- Метеоритъ изъ графства Линкъ. 1866. П. 442.
- О разрѣзѣ Палласова желѣза. А. Гебель. Перев. Д. Планеръ.
1866. IV. 221.
- О массѣ Палласова желѣза. А. Гебель. Перев. Д. Планеръ.
1866 IV. 323. 475.
- Объ анатоміи метеоритовъ. Добрѣ. Перев. Д. Планеръ.
1867. IV. 400.
- Объ аэролитахъ, выпавшихъ близъ Селенгинска. (Письмо Н.
Бестужева къ А. Р. Гернгросу 29 октября 1853 года).
1867. IV. 408.
- О пултускомъ аэролитѣ. 1868. II. 315.
- Происхожденіе метеоритовъ. Грегемъ. Перев. Д. Планеръ.
1868. II. 160.
- Метеориты, выпавшие 29 февраля близъ Виллановы. 1868. II. 343.
- Метеоритъ «Орнансъ». Низани. Перев. Д. Планеръ. 1868.
IV. 488.
- Составъ нѣкоторыхъ метеоритовъ. Г. Гаутонъ. Перев. Д.
Планеръ. 1869. I. 373.
- Объ углистомъ веществѣ метеоритовъ. Баларъ. Перев. Д.
Планеръ. 1869. I. 374.

IV.

Г Е О Л О Г И Я.

- Поднятіе австралійскаго материка. *Л. Беккеръ*. 1860. I. 216.
- + О древности рода человѣческаго. *Лейель*. 1860. II. 573.
- О постепенномъ возышениі температуры по мѣрѣ углубленія въ землю. 1861. I. 153.
- Геологическая послѣдовательность органическихъ веществъ. *И. Полетика*. 1861. II. 593.
- О вѣковыхъ перемѣнахъ въ содержаніи соли въ моряхъ. *Бабине*. 1861. II. 357.
- + О единствѣ геологическихъ явленій въ тѣлахъ солнечной системы. *М. А. Земанъ* 1861. III. 343.
- Землетрясенія въ Шемахѣ и Эрзрумѣ въ маѣ мѣсяцѣ 1859 года. *В. Абихъ*. Перев. А. Филядельфинъ. 1861. IV. 101.
- Островъ, образовавшійся вслѣдствіи вулканическаго изверженія. 1861. IV. 281.
- Землетрясеніе въ Иркутскѣ. 1862. I. 391.
- Выписка изъ письма К. Д. Романовскаго къ Г. П. Гельмеру о явленіи, бывшемъ въ Міасскомъ заводѣ. 1862. IV. 299.

- Общія основанія теорії Адемара о періодическихъ потопахъ.
Г. Романовскій. 1863. I. 488.
- О внутренней температурѣ земного шара. *Геранатъ.* 1864.
I. 327.
- Вулканические острова 1864. II. 411.
- Содержаніе солей въ русскихъ моряхъ. 1864. IV. 159.
- Образованіе графита. 1865. I. 688.
- О Дарвиновой теоріи превращенія видовъ, въ отношеніи ис-
копаемыхъ растеній. *Гённертъ.* 1865. III. 101.
- Постепенное повышение средней температуры Англіи. 1865.
Ш. 295.
- Шотухніе вулканы въ Маньчжуріи *Н. Барботъ де Марни.*
1866. I. 289.
- Лава послѣдняго изверженія Этны. 1866. I. 301.
- Вулканическое изверженіе на Сандвичевыхъ островахъ. 1866.
IV. 167.
- О вулканическихъ явленіяхъ 1865 года. *Н. Барботъ де Мар-
ни.* 1866. IV. 354.
- О новѣйшихъ вулканическихъ явленіяхъ у острова Санторина.
Н. Барботъ де Марни. 1866. IV. 360.
- Амміакальные продукты, найденные въ верхнемъ кратерѣ Ве-
зувія. Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 292.
- О различіи формъ вулкановъ. *Н. Барботъ де Марни.* 1867.
II. 511.
- Землетрясеніе на островѣ Терсейрѣ. *Сенз-Клерѣ-Девиль.* Пе-
рев. Д. Планеръ. 1867. III. 504.
- Вулканическія явленія въ 1866 году. 1867. IV. 263.
- Глубина морей. Перев. Д. Планеръ. 1867. IV. 147.
- Вулканическое изверженіе на островѣ Исландіи. Перев. Д.
Планеръ. 1868. I. 299.
- Образованіе мощныхъ соляныхъ пластовъ. Перев. Д. Планеръ.
1868. II. 162.
- Образованіе гипсовыхъ кристалловъ въ новѣйшее время. *М.
Дронке.* Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 146.

О распространениі въ каменныхъ и горныхъ породахъ окра-
шивающаго ихъ органическо-минеральнаго вещества. *Фур-
не.* 1860. IV. 238.

Общія свойства мѣсторожденій золота. *И. Полетика.* 1866.
I. 49.

О кавказскихъ глетчерахъ вообще и въ особенности о глет-
черѣ Девдорокъ. *Э. Фавръ.* Перев. Д. Планеръ. 1869.
П. 39

Замѣтка на сочиненіе г. Эйхвальда: «о древнемъ періодѣ На-
леонтологіи Россіи и проч.» *В. Меллеръ.* 1863. I. 500.
По поводу статьи г. Меллера: «о древнемъ періодѣ Налеонто-
логіи Россіи». (Письмо къ редактору). *Э. Эйхвальдъ.*
1863. II. 314

оци залізницами та північною магістраллю відомою як
Ладожська 1881 та 1884 рр. 1881 року відкрито
журнал «Ладожський геологічний журнал» № 1-716, 771, 1073 та інші.
Другий розділ, що відповідає географії, відкрито 1882 р. № 1, 1884
показує діяльність геогенетичного геологічного бактерій
авторів цієї праці, підкоряється фундаментальним
законам 1871 року, які встановлені в Інженерній асамблеї
Академії Наук про північні землі, відомі як
«Закони Академії Наук про північні землі».

V.

ГЕОГНОЗІЯ.

§ 16. Геогнозія Россії.

А) Геогностическое обозрение.

а) Финляндія.

О Лаврентьевской системѣ пластовъ въ Выборгской губернії.

1866. III. 263.

Золото въ Финляндії. 1867. IV. 137.

Золото въ Финляндії 1867. IV. 393.

Химическо-геогностическая изслѣдованія острововъ Наргаса и
Гохланда. *Н. Барбот де Марни.* 1868. I. 296.

б) Губернії: С.-Петербургской, Олонецкой, Вологодской и
Архангельской.

О мѣсторожденіяхъ точильного камня въ Вологодской губер-
нії. 1860. I. 434.

Геогностическое изслѣдованіе олонецкаго горнаго округа, произведенное въ 1856, 1857, 1858 и 1859 годахъ. *Гельмерсенъ.* 1860. IV. 517.

О толщинѣ слоя нижнесилурійской глины въ С.-Петербургѣ. 1863. II. 308.

Замѣтка о петербургскомъ артезіанскомъ колодцѣ, заложенномъ на дворѣ Экспедиціи Заготовленія Государственныхъ бумагъ. *Г. Романовскій.* 1863. IV. 519.

О геологическомъ наслоеніи острова Котлина. *Н. Барботъ де Марни.* 1866. I. 286.

Рудныя мѣсторожденія Нечорского края. 1867. IV. 143.

Геогностическая изслѣдованія въ сѣверныхъ губерніяхъ Европейской Россіи. *Н. Барботъ де Марни.* 1868. I. 395.

Геогностическое описание нижне-силурійской и девонской системы С.-Петербургской губерніи. И. Бока. *Н. Барботъ де Марни.* 1869. II. 173.

По поводу возраженія г. Бока. 1869. IV. 157.

с) Югоzapадного края. *Губернії: Київської, Волинської и Подольської.*

Геологическая изслѣдованія въ губерніяхъ Волынской и Подольской въ 1865 году. *Н. Барботъ де Марни.* 1867. II. 430.

Силурійские пласты по Днѣстру. *Н. Барботъ де Марни.* 1867. II. 509.

Эоценовые пласты на Днѣпрѣ. *Н. Барботъ де Марни.* 1867. IV. 269.

О долеритѣ Полтавской и траппѣ Волынской губерній. *Н. Барботъ де Марни.* 1868. I. 292.

Лигнитъ Київской губерніи. *А. Долинскій.* 1861. I. 449.

Геологическо - геогностический очеркъ Волынской губерніи, г. Готфрида Оссовскаго. (Библіографическая замѣтка). *Н. Барботъ де Марни.* 1868. IV. 477.

Желваки фосфорита изъ Подольской губерніи. *Н. Барботъ де Марни.* 1869. II. 329.

Извлеченіе изъ рапорта Горному Департаменту горнаго инженера Долинскаго о результатахъ развѣдки буроугольныхъ мѣсторожденій Киевской губерніи. 1869. III. 139.

d) Царства Польскаго.

О мѣсторожденіяхъ полезныхъ минераловъ, въ окрестностяхъ Домбровы въ Царствѣ Польскомъ. *Б. Котта.* 1860. I. 340.

О міоценовыхъ гипсахъ и мѣсторожденіяхъ каменной соли въ верхнихъ частяхъ долины р. Вислы около Кракова. *М. Яшевскій.* 1866. II. 293.

О геологическихъ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ въ послѣднее время въ Царствѣ Польскомъ. *Н. Барботъ де Марни.* 1867. IV. 332.

Девонскія окаменѣлости въ окрестностяхъ Сандомира, въ Польшѣ. Перев. Д. Планеръ. 1869. II. 64.

Къ геологии Польши. 1869. II. 178.

e) Бессарабіи, Новороссійского Края и Земли Войска Донскаго.

О мѣсторожденіяхъ желѣзныхъ рудъ въ окрестностяхъ вновь строющагося въ Бахмутскомъ уѣздѣ, Екатеринославской губерніи, чугуно-плавильного завода. *Сапальскій.* 1860. II. 471.

О геологическомъ возрастѣ степнаго известняка южной Россіи. *Н. Барботъ де Марни.* 1862. II. 77.

О лигнитѣ Екатеринопольской дачи. *Долинскій.* 1862. III. 581.
Геогностическое описание земли гг. Булацель и развѣдка открытыхъ въ ней пластовъ пламенно-антрацитового угля. *Носовъ 2.* 1864. I. 233.

- Ізвѣстія о ходѣ изслѣдованій донецкаго каменноугольнаго бассейна. 1864. III. 485.
- Пермская почва въ съверозападной части Донецкаго кряжа. *Н. Барботъ де Марни.* 1864. IV. 348.
- Донецкій каменноугольный кряжъ и его будущность въ промышленномъ отношеніи. *Гельмерсенъ.* 1865. I. 89. — 1865. I. 355.
- Отчетъ о геологическихъ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ въ 1864 году на Самарской лукѣ, въ Крыму и въ Донецкомъ кряжѣ. *Гельмерсенъ.* 1865. I. 573.
- Результаты геогностического осмотра мѣстностей въ западной части Донецкаго каменноугольнаго бассейна. *Носовъ 1 и 2.* 1865. II. 39.
- Объ осмотрѣ мѣстности по близости Луганскаго завода, для изслѣдованія полезныхъ минераловъ въ 1865 году. *Сапальскій.* 1866. I. 183.
- Выводъ подполковника Носова 1, сдѣланный имъ въ отчетѣ объ изслѣдованіяхъ западной части Донецкаго кряжа въ 1865 году. *Носовъ 1.* 1866. II. 127.
- По поводу статьи гг. Носовыхъ: «Осмотръ мѣстности въ западной части Донецкаго каменноугольнаго бассейна. *Н. Барботъ де Марни.* 1865. IV. 151.
- Геогностическое описание окрестностей Петровскаго завода Луганскаго горнаго округа. *Носовъ 2.* 1866. III. 337.
- Наблюденія гг. П. и В. Вагнеръ надъ напластованіемъ Донецкаго каменноугольнаго бассейна. 1866. III. 418.
- О новѣйшихъ осадкахъ южной Россіи. *Н. Барботъ де Марни.* 1866. IV. 163.
- Мѣловая почва Херсонской губерніи. *Н. Барботъ де Марни.* 1867. II. 503.
- Геологический очеркъ Таврической губерніи и обзоръ Крымскаго полуострова относительно условій для артезіанскихъ колодцевъ. *І. Романовскій.* 1867. III. 69.—1867. III. 273.
- О поѣздкѣ въ Херсонскую губернію для испытаній лигнита,

по линии Елизаветградской желѣзной дороги въ 1868 году. (Отчетъ) *Кончакинскій*. 1869. I. 397.

Отчетъ о командировкѣ въ Царицынъ, Калачъ, Ростовъ и Грушевскій рудникъ. *Дорошенко*. 1869. I. 187.

f) Губерній: *Новгородской, Костромской, Московской, Тульской, Орловской, Рязанской, Тамбовской, Харьковской, Полтавской, Симбирской, Самарской и Казанской*.

Замѣтка объ юрскомъ слоѣ Дорогомиловского кладбища въ окрестностяхъ Москвы. *Траутшольдъ*. 1860. I. 178.

О каменноугольныхъ мѣсторожденіяхъ Тульской и Московской губерній. (Выписка изъ рапорта). *Гельмерсенъ*. 1860. III. 419.

Выводы, относящіеся къ опредѣленію геологического горизонта каменного угля средней Россіи. *Г. Романовскій*. 1861. I. 33.

О геогностическомъ горизонте и относительной древности каменного угля въ подмосковномъ краѣ. *Гельмерсенъ*. 1861. I. 193.

Еще одно слово о Тульскомъ каменномъ углѣ. *Гельмерсенъ*. 1862. I. 86.

Оправорженіе извѣстія о подмосковномъ каменномъ углѣ. *Г. Романовскій*. 1862. IV. 381.

Замѣчаніе о почвѣ Подольского уѣзда Московской губерніи. *Г. Романовскій*. 1863. I. 485.

Геогностическая замѣтка о Самарской Лукѣ, сдѣланная во время поѣздки на Волгу въ 1862 году. *Х. Пандеръ*. 1863. II. 45.

О вѣроятности открытія мѣсторожденій нефти во внутреннихъ губерніяхъ Россіи. 1863. III. 123.

О верхнихъ девонскихъ пластахъ средней Россіи. *Н. Семеновъ* и *В. Меллеръ*. 1864. I. 187.

- Замѣчаніе о верхней девонской формациі Подмосковнаго края.
Г. Романовскій. 1864. II. 338.
- О положеніи пластовъ каменноугольнаго известняка па Самарской Лукѣ. *Г. Романовскій.* 1864. IV. 413.
- Нефть, асфальтъ и горючие сланцы Волжскихъ береговъ. *Г. Романовскій.* 1864. IV. 421.
- Желѣзныя руды Сынтульскаго завода, въ Рязанской губерніи.
Н. Барботъ де Марни. 1864. IV. 485.
- Эрратический горный известнякъ въ Тамбовской губерніи. 1864.
III. 318.
- О послѣднихъ развѣдкахъ каменнаго угля въ Новгородской губерніи, произведенныхъ горнымъ вѣдомствомъ въ 1854 — 1857 годахъ и о необходимости продолженія ихъ. *В. Соколовъ.* 1865. II. 480.
- Новые изслѣдованія мѣсторожденій каменнаго угля въ Новгородской губерніи. *П. Алексѣевъ.* 1867. II. 193.—1867.
II. 401.
- Юрскіе пласти по Волгѣ и цехштейнъ Солигалича. 1867. III.
130.
- Заключенія, выведенныя изъ геогностического осмотра мѣстностей въ Изюмскомъ уѣздѣ Харьковской губерніи въ 1865 году. *Носовъ 1.* 1866. II. 131.
- О геогностическихъ развѣдкахъ, произведенныхъ по Высочайшему повелѣнію для отысканія каменнаго угля въ Орловской губерніи. (Отчетъ) *Г. Романовскій.* 1865. I. 386.
- Письмо г. П. Гельмерсена въ редакцію по поводу отчета г. Романовскаго о геогностическихъ развѣдкахъ въ Орловской губерніи. 1865. IV. 82.
- Распространеніе формациі горнаго известняка въ Тамбовской губерніи. 1866. I. 295.
- Занятія по розысканію мѣсторожденій нефти въ Казанской, Симбирской и Самарской губерніяхъ. *П. Еремьевъ.* 1867.
I. 333.—1867. I. 475.
- Объ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ въ Тульской и Москов-

ской губерніяхъ въ 1867 году.—(Отчетъ). *Гельмерсенъ.*
1867. IV. 365.

Новыя свѣдѣнія о Тульскомъ каменномъ углѣ. *Лебедевъ.* 1868.
III. 493.

О долеритѣ Полтавской и траппѣ Волынской губерніи. *Н. Барбон де Марни.* 1868. I. 292.

О самарскихъ нефтяныхъ источникахъ, каменноугольной почвѣ Стерлитамакского уѣзда и нѣкоторыхъ другихъ новыхъ открытияхъ въ сѣвероосточной части Оренбургскаго края. *Г. Романовскій.* 1868. III. 204.

Обзоръ (краткій статистической) каменноугольныхъ работъ Тульской и Калужской губерній въ 1868 году. *Ивановъ 2.*
1869. I. 422.

Боровичскіе угли. 1869. II. 334.

Новыя розысканія залежей каменнаго угля въ Тульской губерніи.
1869. II. 341.

g) Губерніи: *Вятской, Пермской, Уфимской и Оренбургской*
и Киргизскихъ степей.

Открытіе самородной сѣры въ округѣ Кыштымскихъ заводовъ на Уралѣ. 1860. IV. 497.

Нѣсколько словъ объ Уральскихъ желѣзныхъ рудникахъ. *Н. Барбон де Марни.* 1860. III. 67.

Геогностическая наблюденія въ округѣ Уфалейскихъ горныхъ заводовъ, на Уралѣ. *Н. Барбон де Марни.* 1861. IV. 385.

Соймоновская долина, въ отношеніи ея рудоносности. *П. Миклашевскій.* 1861. IV. 120.

Геогностическая наблюденія въ округѣ Сергинскихъ заводовъ, на Уралѣ. *Н. Барбон де Марни.* 1862. I. 53.

Составляетъ ли Усть-Уртъ продолженіе хребта Уральскаго. *Н. Сльверцовъ.* Переv. Н. Барбон де Марни. 1862.
I. 80.

- Описание о геогностическихъ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ въ 1861 году по отклонамъ хребта Уральского. X. Нандерг. 1862. I. 253.
- О геогностическомъ горизонтѣ такъ называемыхъ артинскихъ песчаниковъ. В. Меллерг. 1862. I. 455.
- Описаніе Уральскихъ изумрудныхъ копей и ихъ окрестностей. II. Миклашевскій. 1862. III. 1.
- Мурзакъевскій точильный камень Оренбургской губерніи. 1860. I. 436.
- Геологическая наблюденія въ западной части Киргизской степи въ 1857 году. Н. Съверцовъ. 1860. II. 301.
- Материалы для составленія геологическихъ картъ казеннымъ горнозаводскимъ округамъ хребта Уральского. Э. Гофманъ. 1865. II. 204.
- Бѣлголовскій округъ. 1865. II. 383.
- Воткинскій округъ. 1865. IV. 63.
- Пермскій округъ. 1865. IV. 384.
- Екатеринбургскій округъ. Перев. Д. Иланеръ. 1867. I. 129.—1867. I. 517.—1867. II. 165.—1867. II. 446.—1867. IV. 95.—1867. IV. 227.—1867. IV. 307.
- Златоустовскій округъ. Перев. В. Г. 1868. II. 79.—1868. II. 217.—1868. II. 429.
- Гороблагодатскій округъ. 1868. III. 93.—1868. III. 249.
- О геологическихъ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ по Высочайшему повелѣнію, на Уралѣ въ 1865 году. (Отчетъ). Гельмерсенъ. 1866. IV. 71.—1866. IV. 293.
- О марганцевыхъ рудахъ, найденныхъ въ дачахъ Нижне-Тагильскихъ заводовъ П. П. Демидова. В. Сапалльскій. 1867. I. 175.
- Геогностическая замѣтка о золотыхъ розсыпяхъ по рѣчкѣ Саркарѣ въ Оренбургской губерніи. II. Миклашевскій. 1861. I. 78.
- Каменный уголь въ Оренбургскомъ краѣ. А. В. Д. 1862. II. 190.
- О развѣдкахъ каменного угля въ дачахъ Оренбургскаго казачьаго войска. Васильевъ. 1863. I. 209.

Геологический очеркъ Зауральской Киргизской степи Оренбургскаго вѣдомства и нѣсколько словъ о минеральныхъ богатствахъ ея. *Л. Мейеръ.* 1864. I. 69.

О развѣдкахъ каменного угля, въ теченіи лѣта 1864 года, на земляхъ башкиръ кантона № 11, близъ деревень Урманъ-Бишкадакъ и Мурзакаевой. (Отчетъ). *Васильевъ.* 1865. I. 119.

О геогностическихъ изслѣдованіяхъ въ Соликамскомъ и Чердынскомъ уѣздахъ Пермской губерніи, для выбора пункта развѣдочныхъ буровыхъ работъ на каменный уголь. *Тимофѣевъ.* 1863. II. 84.

Замѣтка на эту статью г. Тимофѣева. *В. Меллеръ.* 1863. II. 96.

Николаепавдинскій заводъ. *Х. Таль.* 1867. IV. 247.

По поводу замѣчанія г. Меллера: «о неудобности развѣдки шурфами сѣверо-западнаго склона Палюдовой горы». *В. Тимофѣевъ.* 1863. IV. 163.

Опытъ геогностического описанія Николаепавдинской и части Вагранской дачъ. (Разборъ), *Н. Бартъ де Марни.* 1868. I. 294.

Замѣтка по поводу рецензіи статьи: «Опытъ геогностического описанія Николаепавдинской и части Вагранской дачи». *Х. Таль.* 1868. III. 174.

О самарскихъ нефтяныхъ источникахъ, каменноугольной почвѣ Стерлитамакскаго уѣзда и о нѣкоторыхъ новыхъ открытияхъ въ сѣверо-восточной части Оренбургскаго края. *Г. Романовскій.* 1868. III. 204.

Агбитовыя породы деревни Мулдакаевой и горы Качканаръ на Уралѣ. *А. Карпинскій.* 1869. II. 225.

Анализъ діаллагоновой горной породы (габбро), Билимбаевскаго горнаго округа Уральскаго хребта. *Н. Владимировъ.* 1869. II. 273.

Нѣсколько словъ о буромъ углѣ Богословскаго округа. *Н. Версиловъ.* 1869. II. 336.

○ Развѣдки ископаемаго угля, произведенныя въ Уфимской и Оренбургской губерніяхъ въ 1868 году. *А. Карпинский.* 1869. IV. 213.

○ Каменноугольныя мѣсторожденія съверной и средней части западнаго отклона Уральскаго хребта. *Н. Версиловъ.* 1869. IV. 190.

○ Дополненіе къ статьѣ о каменноугольныхъ мѣсторожденіяхъ Урала. *Н. Версиловъ.* 1869. IV. 445.

h) *Кавказа и Закавказскаго края.*

Открытие новыхъ мѣсторожденій каменнаго угля, сѣры и сурьмы на Кавказѣ. *К. Гилевъ.* 1860. I. 429.

○ Тквибульскомъ каменноугольномъ мѣсторожденіи. *Карпинский.* 1860. IV. 302.

○ строеніи и геологіи Дагестана. *Абихъ.* 1862. II. 86.

○ Сванетіи. *К. Гилевъ.* 1863. II. 63.

○ развѣдкахъ нефти на Кавказѣ и о прочемъ. *К. Гилевъ.* 1866. I. 282.

Послѣднія извѣстія объ открытии нефти въ Кубанской области. *К. Гилевъ.* 1866. II. 507.

○ Объ акстафинскихъ золотыхъ розсыпяхъ. *Риппансъ.* 1867. II. 1.

○ Кубанскомъ каменномъ углѣ. *Ф. Кошкуль.* 1867. II. 222. Замѣтка по поводу статьи г. Кошкуля: «О Кубанскомъ каменномъ углѣ». *И. Пиленко.* 1868. I. 147.

Новые мѣсторожденія полезныхъ ископаемыхъ въ Кубанской области. 1867. IV. 140.

Геогностическая изслѣдованія на Кавказѣ. 1868. III. 497.

i) *Губерній: Томской, Енисейской и Иркутской областей Якутской и Забайкальской.*

Геогностическая замѣтка о нѣкоторыхъ мѣстностяхъ восточной Сибири. 1860. I. 175.

- О новомъ мѣсторожденіи графита въ восточной Сибири. 1860.
I. 177.
- Гора Мунка-Сардыкъ въ восточной Сибири. 1860. I. 188.
- Объ открытіяхъ мѣсторожденій каменного угля и графита и о подземныхъ пожарахъ по Нижней-Тунгузкѣ и Таймуру.
Э. Эйхвальдъ. 1864. III. 117.
- Описаніе мѣстности при устьѣ р. Селенги, понизившейся отъ землетрясеній 30 и 31 декабря 1861 года. А. Фитингофъ. 1865. III. 95.
- Очеркъ частныхъ золотыхъ промысловъ Олекминского округа.
Таскинъ. 1865. III. 235.
- Очеркъ аяхтинскаго горнаго узла и розсыпей по вытекающимъ изъ него рѣчкамъ. Н. Латкинъ. 1867. I. 496. — 1867. II. 31.
- Описаніе золотоносной мѣстности на р. Енашимо, находящейся между устьями р. Огне и Мартемьяновскимъ ключемъ. Н. Латкинъ. 1868. II. 1.
- Краткій обзоръ золотоносныхъ розсыпей Нерчинскаго округа.
Боголюбскій 1. 1869. III. 352.
- О геологическомъ строеніи Алтая. Б. Котта. Перев. А. Малевскій. 1869. III. 141.
- Змѣиногорскъ на Алтаѣ. Б. Котта. Перев. А. Ауэрбахъ. 1869. IV. 40.
- Рудныя мѣсторожденія Салаира. Б. Котта. Перев. Д. Планеръ. 1869. IV. 49.
- Степи западной Сибири. Б. Котта. Перев. А. Ауэрбахъ. 1869. IV. 220.

k) Областей Амурской и Приморской.

- О Сахалинскомъ каменному углѣ. Носовъ. 1860. III. 42.
- Морскія золотыя розсыпи у восточныхъ и юговосточныхъ береговъ Сибири. Н. Аносовъ. 1864. II. 520.

О рудныхъ мѣсторожденіяхъ Приморской Области. *Лопатинъ.*
1865. II. 123.

Ущелье Хингана и формациія рудныхъ известняковъ въ Амур-
скомъ Краѣ. *Н. Аносовъ.* 1865. II. 60.

Замѣтка по поводу статьи г. Лопатина: «О рудныхъ мѣсторож-
дѣніяхъ Приморской Области». *Н. Михайловъ.* 1865.
III. 459.

О дѣйствіяхъ поисковыхъ партій въ Приамурскомъ краѣ Нер-
чинскаго горнаго округа, въ періодъ времени съ 1859 по
1865 годъ. *Герасимовъ.* 1865. III. 115.

Свѣдѣнія о разработкѣ каменнаго угля въ бухтѣ Посьеть.
1866. IV. 595.

1) *Туркестанской области.*

Краткій геогностический обзоръ сѣверной части Коканскаго
ханства, занятой войсками Зачуйскаго отряда въ 1864
году. *Фрезе.* 1865. II. 191.

Поѣздка на Тарбогатайскій хребетъ въ 1864 году. *А. Татариновъ.* 1865. II. 422.

Объ открытіи каменнаго угля въ Туркестанской области. *А. Татариновъ.* 1866. I. 117.

О разработкѣ каменнаго угля въ Туркестанской области. (Ра-
порть Горному Департаменту, отъ 22 июля 1866 года).
А. Татариновъ. 1866. III. 395.

Къ какой геологической эпохѣ относятся пласти каменнаго
угля, такъ обильно разсѣянные по Карагату отъ р. Ка-
чикъ до р. Боролдая, въ Туркестанской области? *А. Татариновъ.* 1867. II. 281.

О развѣдкахъ въ Туркестанской области и будущности тамъ
горнаго промысла. *А. Татариновъ.* 1867. II. 53.

Рапортъ Горному Департаменту начальника геологической экс-
педиціи въ туркестанской области. *А. Татариновъ.* 1868.
I. 452.

§ 17. Геогностическое обозрѣніе иностранныхъ государствъ.

Наблюденія надъ происхожденіемъ и распространеніемъ золота въ разныхъ пунктахъ Калифорніи. *Лордъ*. 1862. I. 597.

Спутники итаколумита въ южной Каролинѣ. *О. Либеръ*. 1860. I. 462.

Геологические очерки и минеральное богатство Хили. *Р. Е. Ализонъ*. 1860. I. 348.

Нѣсколько подробностей о распространеніи золота въ русскихъ съверо-американскихъ владѣніяхъ. *П. Дорошинъ*. 1866. I. 277.

Изъ записокъ веденныхъ въ Русской Америкѣ. *П. Дорошинъ*. 1866. I. 365.

О горномъ маслѣ вообще и о съверо-американскомъ петролѣ въ особенности, съ описаніемъ геологическихъ условій его нахожденія, способовъ добычи и очищенія. *Г. Романовскій*. 1866. II. 473.—1866. Ш. 101.—1866. Ш. 233.

О рудныхъ мѣсторожденіяхъ Турча въ съверной Венгрии. *Б. Котта*. 1866. III. 152.

Отношенія напластованія третичныхъ слоевъ между Величкой и Бохней. *Ф. Феттерле*. 1869. II. 61.

§ 18. Общія статьи и смѣсь.

О пиперинѣ и пиперно Италіи. *Добени*. 1860. I. 458.

О мѣсторожденіяхъ асфальта, горной минеральной или іудейской смолы и нефти. *К. Кукъ*. 1860. I. 441.

Геологический обзоръ. *Н. Барботъ де Марни*. 1861. IV: 422.—1862. I. 283.—1862. II. 535.—1865. I. 131.

Геологическая часть Лондонской международной выставки 1862 года. *Н. Барботъ де Марни*. 1863. I. 85.—1863. I. 273.—1863. I. 455.

Обзоръ нѣкоторыхъ геологическихъ музеевъ западной Европы.

*

- H. Барботъ де Марни.* 1864. I. 251. — 1864. I. 433.
— 1864. II. 315.— 1864. II. 493.
- О геогностической карте Россіи. 1862. I. 394.
- Изъ путеваго журнала. *H. Барботъ де Марни.* 1862. III. 67.
- О древнемъ періодѣ Россіи и въ особенности о каменноугольныхъ флецахъ. Э. Эйхвальдъ. 1863. I. 298.
- Нѣсколько словъ о русскомъ черноземѣ. Г. Романовскій. 1863. I. 480.
- Александровская колона и рапакиви. Г. Струве. 1863. II. 281.
- Исправленіе поврежденій Александровской колоны. 1863. II. 307.
- Современное состояніе геологіи въ Россіи. Гельмерсенъ. 1863. II. 533.
- Протяженіе каменноугольныхъ бассейновъ на земной поверхности. Роджерсъ. 1863. IV. 538.
- Отчетъ Императѣрскаго Географическаго общества за 1863 годъ. *H. Барботъ де Марни.* 1864. I. 415.
- Составленіе косвенныхъ геогностическихъ разрѣзовъ. *H. Барботъ де Марни.* 1864. I. 467.
- Изъ Кракова (письмо). *H. Барботъ де Марни.* 1865. III. 210.
- Краткіе отчеты о результатахъ нѣкоторыхъ геогностическихъ экспедицій, совершенныхъ по распоряженію Главнаго Горнаго Управлѣнія въ 1864 и 1865 годахъ. 1865. IV. 273.
- О самыхъ древнихъ формацияхъ горныхъ породъ и о первыхъ слѣдахъ органической жизни на земномъ шарѣ. Гохштеттеръ. Перев. Н. Барботъ де Марни. 1865. IV. 373.
- О настоятельной необходимости приступить къ составленію геологической карты Сибири. К. Скальковскій. 1865. IV. 470.
- Общій Сырть и его значеніе въ Оренбургскомъ краѣ. А. Некеръ. 1865 IV. 478.
- Сообщеніе г. д'Аршіака парижской академіи наукъ: «объ откры-

ті ризоподовъ въ Лаврентьевской системѣ». 1865. IV.
473.

Объ Лёссѣ *H. Барботъ де Марни*. 1867. II. 504.

Сарматскій ярусъ міоценовой формациі. *H. Барботъ де Марни*. 1867. III. 100.

Семиградскій міасцитъ. 1867. III. 127.

Нѣсколько словъ о геологическихъ картахъ на Парижской всемірной выставкѣ. *K. Скальковскій*. 1868. I. 75.

Письмо Уитнея къ Дезору, о наносѣ называемомъ Drift. *H. Барботъ де Марни*. 1868. II. 325.

Очеркъ геологическихъ работъ горнаго вѣдомства въ послѣднее время. *K. Скальковскій*. 1868. III. 138.

Свѣдѣнія о жерновыхъ каменоломняхъ югозападнаго края. 1868. III. 489.

О составленіи геологической карты Италіи. 1868. III. 483.

Декретъ Императора Наполеона III о составленіи подробной геологической карты Франціи. 1868. IV. 482.

Олигоценовые пласти въ Россіи. *H. Барботъ де Марни*. 1868. IV. 481.

Новѣйшие успѣхи геологии. Рѣчь г. Лаппорана въ французскомъ геологическомъ обществѣ. Перев. Барботъ де Марни. 1869. I. 221.

Сравненіе геологического строенія сѣверо-западной Сибири съ строеніемъ Европейской Россіи. *P. Мурчисонъ*. 1869. II. 268.

Обзоръ геологическихъ работъ произведенныхъ въ послѣднее трехлѣтіе отъ Императорскаго Минералогическаго общества и Горнаго вѣдомства. 1869. II. 449. - 1869. III. 163.

Краткій обзоръ осадочныхъ образованій Европейской Россіи. *I. Романовскій*. Памятная книжка. 1862. 297.

Взглядъ на геогностическую изслѣдованія среднероссійскаго каменноугольного бассейна. *I. Романовскій*. Памятная книжка 1863. 328.

IV.

ПАЛЕОНТОЛОГІЯ.

Предложение о производствѣ палеонтологическихъ изслѣдований въ южной Россіи, сдѣланное гг. академиками Брандтомъ и Гельмерсеномъ. 1860. II. 494.

Изслѣдованія надъ ископаемыми животными. *Делессъ*. 1861. III. 139.

Геологическая и палеонтологическая замѣтки объ осадкахъ горноизвестковой формациі отклоновъ хребта Уральскаго. *Меллеръ*. 1862. IV. 43.—1862. IV. 163.

О расположениі коллекцій естественной исторіи и о характеристическихъ окаменѣостяхъ. 1863. II. 589.

Подземный лѣсъ въ Геллѣ. 1863. III. 198.

Классификація слизняковъ руконогихъ (*Mollusca brachiopoda*) по системѣ Т. Давидсона. *Г. Романовскій*. 1864. II. 115.

Объ органическихъ остаткахъ въ золотыхъ розсыпяхъ. *С. Іуляевъ*. 1864. II. 177.

Ископаемые прѣсноводныя раковины изъ Сибири. 1864. IV. 347.

- О юрскихъ окаменѣостяхъ въ Индерскѣ. 1864. III. 320.
- Золотыя бусы и остатки животныхъ, найденные въ золотонос-
ныхъ розсыпяхъ Киргизской степи. 1860. I. 190.
- О флорѣ Пермской формациіи. Гёппертъ. 1865. III. 107.
- О каменноугольной флорѣ. 1866. I. 291.
- Открытие нового трупа мамонта въ Сибири. 1866. I. 300.
- Объ Eozoon Canadense. 1866. IV. 353.
- Что такое Eozoon? 1867. II. 504.
- Окаменѣости съвернаго остеолита Н. Барбота де Марни.
1867. II. 506.
- Міоценовая flora полярныхъ странъ. О. Гэръ. Перев. Д. Пла-
неръ. 1868. I. 411.
- Каламиты и хвощи. М. Шимперъ. Перев. Д. Планеръ. 1868.
IV. 487.
- Девонскія окаменѣости въ окрестностяхъ Сандоміра, въ Поль-
шѣ. Перев. Д. Планеръ. 1869. II. 64.
- Письмо къ г. директору Горнаго Департамента отъ профессо-
ра Гёпперта въ Бреславль относительно окаменѣостей
съ Карагату. 1869. II. 337.
- Объ ископаемыхъ растеніяхъ каменноугольной формациіи на
Алтаѣ. Гейнцицъ. Перев. Д. Планеръ. 1869. III. 177.

VII.

ГОРНОЕ ДѢЛО.

А) Горное искусство.

§ 19. Общія статьи.

Характеръ рудоносности и современное положение горного, то есть рудничаго дѣла на Уралѣ. *Антиповъ* 2. 1860. I. 1.—1860. I. 225.—1860. I. 465.

О развитіи горнаго промысла въ Австраліи и о новыхъ открытияхъ металловъ въ Новомъ свѣтѣ. 1860. IV. 504.

О способахъ къ развитію горнаго промысла въ Россіи. *И. Полетика*. 1860. IV. 781.

Экономическій способъ обработки металлическихъ рудъ. *Мак-Кулокъ*. 1861. I. 148.

Сѣрныя копи въ Испаніи. 1861. I. 155.

Вліяніе прикосновенія къ жиламъ разныхъ породъ на содержание въ рудахъ ихъ металловъ. *Бейстъ*. 1861. II. 195.

О состояніи барометра, предвѣщающаго взрывы въ каменноугольныхъ копяхъ. *В. К. Бурдеръ*. 1861. I. 575.

- Описаніе Зыряновскаго рудника въ тѣхническомъ и хозяйственномъ отношеніяхъ. *М. Басовъ.* 1861. II. 439.
- Нѣсколько словъ объ Алтайскомъ горномъ округѣ. *В. Ковригинъ.* 1861. III. 178.
- Обзоръ горнаго дѣла. *А. Татариновъ.* 1861. IV. 99.—1861. IV. 367.
- Александровская колонна въ С.-Петербургѣ. *Г'ельмерсенъ.* 1862. II. 219.
- Рудничные локомотивы Джоблинга. 1862. IV. 550.
- О нѣкоторомъ улучшениіи при добывчѣ рудъ изъ цѣликовъ или острововъ, на рудникахъ Пермскихъ казенныхъ заводовъ. *Я. Нестеровскій.* 1863. II. 6.
- Олово въ Америкѣ. 1863. III. 434.
- Горное искусство въ Америкѣ. 1863. III. 629.
- Нѣсколько словъ о Питкарандскихъ рудникахъ и заводѣ. *А. Ширяевъ.* 1864. I. 293.
- Норвежская мѣдная компанія. 1864. I. 490.
- О горныхъ работахъ въ Алвердскомъ заводѣ. *К. Г'илевъ.* 1864. II. 271.
- Туннель чрезъ Монъ-Сенисъ. 1864. II. 194.
- О мѣсторожденіяхъ нефти и разработкѣ ихъ въ окрестностяхъ Керчи и Тамани. *Г. Г'ельмерсенъ.* 1864. IV. 51.
- Разработки сѣрныхъ мѣсторожденій въ Италии. 1864. IV. 371.
- О машинахъ для выработки горныхъ породъ. 1865. I. 683.
- Употребленіе сжатаго воздуха въ рудничныхъ работахъ. 1866. III. 147.
- Наблюденія надъ давленіемъ и температурою воздуха во внутренности нѣкоторыхъ рудниковъ. *Л. Симоненъ.* Перев. Д. Планеръ. 1866. IV. 343.
- Замѣчательная шахта. 1867. IV. 273.
- Новый спасительный приборъ. Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 170.
- Затопленіе выработокъ Велички. 1869. I. 145.

Записка объ осмотрѣ горныхъ заводовъ и промысловъ Кавказскаго и Закавказскаго края. *И. Штейнманъ.* 1869. IV. 1.

§ 20. Развѣдка и разработка месторожденій:

a) *Золота.*

- Объ Американскомъ способѣ промывки золотосодержащихъ песковъ. *И. Бѣлоносовъ.* 1860. II. 53.
- Объ улавливаніи золота изъ откідныхъ песковъ съ помощью ртути. *И. Бѣлоносовъ.* 1860. III. 38.
- Американскій способъ промывки золотосодержащихъ песковъ. *Таскинъ 4.* 1860. IV. 1.
- Добыча и промывка песковъ на частныхъ золотыхъ промыслахъ Енисейскаго округа. *Таскинъ.* 1861. I. 364.
- О новомъ способѣ промывки золотоносныхъ розсыпей. 1861. II. 202.
- Извлеченіе изъ отчета о дѣйствіи поисковыхъ партій Алтайскихъ заводовъ, въ теченіи лѣта 1860 года. *В. Ковригинъ.* 1861. III. 239.
- О золотыхъ пріискахъ, расположенныхъ въ Енисейской губ., въ восточной Сибири. *Севастьяновъ.* 1862. I. 545.
- Двухъ-ярусная золотопромывальная чаша. *Севастьяновъ.* 1862. II. 196.
- Присутствіе золота въ жильномъ кварцѣ Енисейскихъ золотыхъ промысловъ. *И. Бѣлоносовъ.* 1862. II. 387.
- Извлеченіе изъ отчета о дѣйствіи поисковыхъ партій Алтайскихъ заводовъ, въ теченіи лѣта 1862 года. 1863. II. 163.
- Китайская обработка золотосодержащихъ песковъ. *Аносовъ.* 1863. II. 353.
- Краткій отчетъ о частной золотопромышленности въ восточной Сибири за 1862. 1863. II. 342.
- О золотопромышленности Китайцевъ въ Манжурии и Примор-

ской области восточной Сибири. И. Лопатинъ. 1863.
Ш. 171.

О прудахъ, устроенныхъ въ Калифорніи, для приведенія въ дѣйствіе золотопромышленныхъ машинъ. 1863. IV. 324.

Горный промыселъ и добыча золота въ колоніи Викторія, въ Австраліи. 1863. IV. 373.

О дѣйствіи Усурійской золотоисковой партіи. Баснинъ. 1863.
Ш. 129.

Объ спытѣ развѣдки золотоносной розсыпи буреніемъ въ Алтайскомъ округѣ. А. І'. 1864. II. 179.

О замѣнѣ шурфованія золотоносныхъ розсыпей буровыми скважинами. І'. Романовскій. 1864. II. 278.

Богатая золотоносная розсыпь въ Нерчинскомъ округѣ, открытая поручикомъ Черкасовымъ. 1864. II. 561.

Обработка золотистыхъ серебряныхъ и золотыхъ рудъ. 1864.
IV. 359.

Отчетъ о дѣйствіи поисковой партіи въ Амурской области.
Аносовъ. 1861. II. 1.

Извлеченіе изъ отчета о дѣйствіи поисковыхъ партій въ округѣ Алтайскихъ заводовъ, въ теченіи лѣта 1860 года. В. Ковригинъ. 1861. Ш. 239.

Новый способъ извлеченія золота изъ рудъ. Кальверт. 1865. I. 254.

О добычѣ золота въ Австраліи и о новыхъ открытіяхъ металловъ въ Новомъ свѣтѣ. 1860. IV. 504.

О способахъ къ развитію золотаго промысла въ Россіи. 1860.
IV. 781.

Описаніе Калифорнскаго способа разработки золотоносныхъ розсыпей. Официальное извѣстіе. Чусовъ. 1865. III. 19.

Описаніе нѣкоторыхъ золотыхъ пріисковъ Енисейскаго округа.
К. Кулибинъ. 1865. IV. 1.

Замѣтка о золотомъ промыслѣ на Кавказѣ. Клейменовъ. 1866.
Ш. 157.

О пользѣ для Сибирской золотопромышленности найма въ работы Китайцевъ. 1866. Ш. 159.

- Объ открытии золота по Амуру. Рапортъ Горному Департаменту 30 июля 1866. *Аносовъ.* 1866. IV. 161.
- Объ американскомъ или такъ называемомъ Пакулевскомъ способѣ промывки золотоносныхъ розсыпей, его развитіи и примѣненіи на промыслахъ енисейского округа съ 1858 г. по 1866 годъ. *Н. В. Латкинъ.* 1866. IV. 539.
- Объ акстафинскихъ золотыхъ розсыпяхъ. *Риппансъ.* 1867. II. 1.
- Новый способъ обработки золотыхъ и серебряныхъ рудъ. *Кентъ.* Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 290.
- Золото въ Финляндіи. 1867. IV. 137.
- Idem.* 1867. IV. 393.
- Обзоръ частныхъ золотыхъ промысловъ Оренбургскаго края. *М. Пузановъ.* 1868. I. 91.
- Описаніе золотоносной мѣстности на р. Енашимо, находящейся между устьями р. Огне и Мартемьяновскимъ ключемъ. *Н. Латкинъ.* 1868. II. 1.
- О поискахъ золота въ Туркестанскомъ военномъ округѣ, въ Сырь-Дарьинской о области, въ 1866—1867 г. *Д. Краевскій.* 1868. II. 308.
- О золопромышленности на Уралѣ. *Г. Романовскій.* 1868. II. 507.—1868. III. 151.
- Разъясненія къ статьѣ г. Романовскаго: «О золотопромышленности на Уралѣ». *И. Севастьяновъ.* 1868. IV. 131.
- О разработкѣ золотосодержащихъ розсыпей, въ особенности Нерчинского горнаго округа. *Ю. Эйхвальдъ.* 1868. IV. 165.
- Замѣчаніе по поводу диссертациіи Ю. И. Эйхвальда: «О разработкѣ золотыхъ розсыпей». *Н. Латкинъ.* 1869. I. 135.
- Объясненія противъ замѣчаній г. Латкина. *К. Скальковскій.* 1869. I. 139.
- Золотые и серебряные рудники въ Колорадо. *Л. Симоненъ.* 1869. I. 150.
- Краткій обзоръ золотоносныхъ розсыпей Нерчинскаго округа. *Боголюбскій 1.* 1869. III. 352.
- Поправка замѣчаній г. Севастьянова на статью: «О золотопромышленности на Уралѣ». *Г. Романовскій.* 1869. I. 391.

b) Серебра и свинца.

Самородное серебро во Фрейбергскихъ рудникахъ, въ Саксоніи.

Г. Йосса. 1860. IV. 229.

Боуринговъ способъ обработки Мексиканскихъ серебряныхъ рудъ. 1861. III. 209.

Описаніе Кличкинскаго серебро-свинцового рудника, въ Нерчинскомъ округѣ. *Павлукій.* 1861. III. 259.

Краткое описание Садонскаго серебро-свинцового мѣсторожденія въ Алагирскомъ обществѣ Осетіи, на Кавказѣ. *Кольчевскій.* 1861. IV. 1.—1861. IV. 149.

Японскій свинцовый рудникъ и заводъ на островѣ Иессо, близъ города Хакодаде. *И. Лопатинъ.* 1863. III. 167.

Нѣсколько словъ о Блейбергскомъ руднике, въ Бельгіи. *Н. Барботъ де Марни.* 1864. I. 468.

О свинцовыхъ рудахъ земли войска Донскаго, въ Міусскомъ округѣ. *Носовъ 2.* 1865. II. 115.

Отчетъ о розыскахъ свинцовыхъ рудъ въ южныхъ частяхъ Урала. *Редикориевъ.* 1868. II. 371.

О произведенныхъ въ 1866 году изслѣдованияхъ свинцовыхъ рудниковъ Екатеринбургскаго округа (Донесеніе). *Окладныхъ.* 1868. II. 378.

Самая богатая серебряная жила. *Б. Котта.* 1868. II. 550.

Серебряные и золотые рудники въ Колорадо. *Г. Симоненъ.* 1869. I. 150.

c) Мѣди.

Замѣтка о разработкѣ песчаныхъ мѣдныхъ рудъ въ Каргалинской степи, Оренбургской губерніи. *Б. К. Ферстеръ.*

Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 176. — 1868. III. 37.

Мѣдные рудники Гороблагодатского округа. *В. Мостовенко 1.* 1868. I. 53.

Замѣтка по поводу статьи г. Мостовенко: «Мѣдные рудники Гороблагодатского округа». *А. Жуковскій.* 1868. IV. 495.

О Туринскихъ мѣдныхъ рудахъ и рудникахъ въ Богословскомъ округѣ *I. Романовскій.* 1868. III. 181.

d) Желѣза.

Описаніе развѣдочныхъ работъ на желѣзныя руды, производившихся въ теченіи лѣта 1868 года, на казенныхъ земляхъ, въ окрестностяхъ Лисичанского завода. 1869. I. 380.

e) Драгоценныхъ камней.

Развѣдка Корниловскаго лога на драгоценные камни въ 1860 г.
П. Миклашевскій. 1861. II. 94.

f) Торфа.

Новое употребленіе торфа. 1861. I. 145.

Обработка торфа въ Ирландіи. 1861. I. 152.

Обработка торфа на топливо. *Роджерсъ.* 1861. I. 341.

Добыча и обработка торфа. 1862. III. 425.

Способы г. Ферсманна приготовленія конденсированного торфа.
1863. II. 602.

g) Каменного угля.

О Сахалинскомъ каменному углѣ. *А. Носовъ* I. 1860. III. 42.
Нангасакскія каменноугольныя копи. 1860. III. 299.

О каменноугольныхъ разработкахъ Лисичанского рудника. *Коврайскій.* 1860. IV. 257.

О пожарахъ въ каменноугольныхъ копяхъ Царства Польскаго.
Лабенцикъ. 1860. IV. 20.

О правилахъ, которыми надлежитъ руководствоваться при разработкѣ каменноугольныхъ флецовъ въ Вестфаліи, съ критическимъ обсужденіемъ способовъ, употребляемыхъ въ

- Бельгіи, Англіи и Франціи. *Лотнєръ.* 1860. IV. 35.—
1860. IV. 314.
- Усовершенствованія въ разработкѣ каменноугольныхъ копей.
1861. I. 144.
- Развѣдка каменного угля въ дачахъ Мотовилихинского завода.
Любарскій. 1861. I. 329.
- Взглядъ на состояніе каменноугольной промышленности въ землѣ
войска Донскаго и обѣ антрацитовомъ Грушевскомъ мѣ-
сторожденіи. *И. Фелькнеръ.* 1861. I. 385.
- О средствахъ къ предупрежденію взрывовъ въ каменноуголь-
ныхъ копяхъ. 1861. II. 197.
- О состояніи барометра, предвѣщающемъ взрывы въ каменно-
угольныхъ копяхъ 1861. I. 575.
- Странныя явленія, при буреніи скважинъ для развѣдки камен-
ноугольныхъ мѣсторожденій. 1861. III. 131.
- О новомъ способѣ вентиляціи въ каменноугольныхъ копяхъ.
1861. III. 250.
- Отчетъ о заграничной поѣздкѣ для осмотра каменноугольныхъ
рудниковъ и горныхъ заводовъ. *Тимофеевъ.* 1861. IV.
26.—1861 IV. 174.
- Цѣнность добычи каменного угля въ Бельгіи и Франціи и пред-
ложеніе разрабатывать каменноугольныя слои, лежащіе на
глубинѣ не менѣе 1,000 мѣтровъ. *Антиповъ.* 1862. I. 213.
- О предлагаемой добычѣ каменного угля въ поѣстьѣ гг. Бу-
лацель. *И. II.* 1862. I. 587.
- Столбы для каменноугольныхъ рудниковъ. *Г. Джонстонъ.*
1862. III. 408
- Примѣненіе механической силы къ добычѣ каменного угля.
1862. IV. 552.
- Обѣ открытии каменного угля въ дачахъ Каменскаго завода.
1863 III. 409.
- Добыча угля посредствомъ пилы. 1863. III. 609.
- О прочности каменноугольныхъ мѣсторожденій въ Великобри-
таніи. 1863. IV. 311.

- Отчетъ о развѣдкахъ каменнаго угля въ дацахъ Оренбургскаго казачьяго войска, полка № 11, близъ станицы Кичигиной, на рѣчкѣ Увелкѣ. *Васильевъ.* 1863. I. 209.
- О Бачатской каменноугольной копи. *Новъз.* I. 1864. I. 351.
- Открытие каменнаго угля на Сырь-Дарьинской линіи. 1864. I. 310.
- Каменный уголь въ Америкѣ. 1864. I. 488.
- О пожарахъ въ каменноугольныхъ копяхъ Царства Польскаго. *М. Яшевскій.* 1864. III. 349.
- Промывка каменноугольной мелочи. 1864. III. 495.
- Лисичанскій рудникъ. 1864. IV. 156.
- Отчетъ о развѣдкахъ каменнаго угля въ теченіи лѣта 1864 года на земляхъ Башкиръ, кантона № 11, близъ деревень Урманъ-Бишкадакъ и Мурзакаевой. *Васильевъ.* 1865. I. 119.
- Объ извлечениіи каменнаго угля изъ глубокихъ копей. 1865. III. 144.
- О разработкѣ каменнаго угля въ Туркестанской области. Рапортъ Горному Департаменту, 29 іюля 1866 г. *А. Татариновъ.* 1866. III. 395.
- Свѣдѣнія о разработкѣ каменнаго угля въ бухтѣ Посыть. 1866. IV. 595.
- Къ исторіи открытия каменнаго угля въ Московскомъ каменноугольномъ бассейнѣ. *П. Алексѣевъ.* 1867. IV. 275.
- О развѣдкахъ на каменныи уголь, производившихся въ Новгородской губерніи въ 1867 году. *П. Алексѣевъ.* 1868. II. 423.
- Добыча каменнаго угля въ войскѣ Донскомъ. *Н. Версиловъ.* 1868. IV. 331.
- Средство предотвращать въ каменноугольныхъ копяхъ взрывъ газа гризу. *Деложье.* Переv. Д. Планеръ. 1868. IV. 485.
- Грушевскія антрацитовая копи. Отчетъ о командировкѣ въ Царицынъ, Калачъ, Ростовъ и Грушевской рудникъ. *Г. Дорошенко.* 1869. I. 200.

Развѣдки ископаемаго угля, произведенныя въ Уфимской и Оренбургской губерніяхъ въ 1868 году. *А. Карпинскій.* 1869. IV. 213.

О результатахъ развѣдки буроугольныхъ мѣсторожденій Киевской губерніи. (Извлеченіе изъ рапорта). *Долинскій.* 1869. III. 139.

§ 21. Горныя работы и горныя выработки.

а) Буреніе.

О ручномъ буреніи около Москвы и паровомъ, въ селѣ Ерино, въ окрестностяхъ г. Подольска. *Чайковскій.* 1861. I. 1.

Паровой бурильный приборъ Гунтера. 1861. III. 35.

Странныя явленія, при буреніи скважинъ для развѣдки каменноугольныхъ мѣсторожденій. 1861. III. 131.

Новый артезіанскій колодезь въ Пасси, близъ Парижа. 1861. IV. 459.

О нѣкоторыхъ способахъ и инструментахъ, употребляющихся при буреніи шахтъ и скважинъ большаго діаметра. *Г. Романовскій.* 1862. II. 1.

О машинахъ для буренія шпуровъ въ горныхъ породахъ для порохострѣльной работы. 1862 III. 58.

Проведеніе буровыхъ скважинъ посредствомъ жара. 1862. IV. III.

Буреніе горныхъ породъ съ помощью алмаза. 1863. II. 368.

О подъемѣ буроваго снаряда изъ Петербургской скважины. *Г. Романовскій.* 1864. II. 1.

Объ опыте развѣдки золотоносной розсыпи буреніемъ въ Алтайскомъ округѣ. *А. Г.* 1864. II. 179.

Желѣзныя руды, открытые буровою скважиною въ С.-Петербургѣ. 1864. II. 383.

Дополнительная свѣдѣнія объ артезіанскомъ колодцѣ въ С.-Петербургѣ. *Г. Романовскій.* 1864. III. 44.

Артезіанскій колодецъ въ Вѣнѣ. 1864. IV. 484.

О водоснабженіи Москвы и проэктъ устройства въ ней артезіанского колодца. *В. Бабинъ*. 1865. II. 139.

Самоповоротный, свободно-падающій буровой инструментъ. *I. Романовскій*. 1866. I. 333.

О буровыхъ работахъ въ Европѣ и обз. освѣтительныхъ матеріалахъ. Рапортъ Горному Департаменту. *I. Романовскій*. 1866. II. 41.

О способахъ исправленія старорусскаго артезіанскаго колодца. *В. Бабинъ*. 1866. II. 233

Нѣсколько словъ о буровомъ снарядѣ англійскаго инженера В. Матера. (W. Mather). *I. Романовскій*. 1869. I. 460.

Два самоповоротныхъ, свободно-падающихъ инструмента для канатнаго буренія. *А. Аузэрбахъ*. 1869. IV. 29.

b) *Обогащеніе.*

Приборъ Туссена для обогащенія рудъ. 1860 III. 443.

Объ особомъ способѣ обогащенія тяжелошпатовыхъ рудъ. *И. Полетика* 1862. II. 232.

Объ употребленіи электромагнетизма для обогащенія мѣдныхъ рудъ въ Траведселла, въ Піемонтѣ. 1862. II. 629.

Введеніе непрерывно дѣйствующаго вращающагося герда при обогащеніи рудъ въ Шемницѣ. 1862. III. 270.

Способъ Ауферманна концентрированія рудъ посредствомъ сжатаго воздуха 1863. II. 365.

Обогащеніе цинковыхъ рудъ на заводѣ Moresnet, близъ Аахена. *Кулибинъ З.* 1863. III. 449.

Улучшеніе въ амальгамаціи золота. 1865. IV. 147.

Объ амальгамаціи съ натріемъ, имѣющей главною цѣлью сбереженіе драгоценныхъ металловъ и преимущественно золота. *Силлимандъ*. 1866. II. 31.

О новомъ амальгамирномъ аппаратѣ Гастона Алберта Арендса. Перев. *П. А.* 1868. I. 141.

с) Порохострельная работа.

Взрываніе подводныхъ скалъ. 1860. Ш. 439.

Пирономъ, новый составъ, взамѣну пороха для взрыванія скалъ въ копяхъ и рудникахъ. 1862. П. 394.

О машинахъ для буренія шпуроў въ горныхъ породахъ для порохострѣльной работы. 1862. Ш. 58.

«Саксифражинъ»—составъ имѣющій цѣлью замѣнить порохъ при добычѣ камней и рудъ. *A. Татариновъ.* 1862. Ш. 214.

Сбереженіе 30% пороха при порохострѣльныхъ работахъ въ Питкарандскихъ рудникахъ. *Э. Менетріе.* 1863. П. 130.
Замѣтка по поводу этой статьи г. Менетріе. *Н. Ковраїскій.*
1863. Ш. 200.

Объ электрической машинѣ Борнгардта, употребляемой для взрывовъ при порохострѣльной работе. *Ф. Варрентроппъ.*
1863 Ш. 697.

Усовершенствованный порохъ для взрывовъ. *A. Ньютона.* 1863.
Ш. 611.

Взрываніе породъ порохострѣльною бумагою. 1864. Ш. 487.

Порохострѣльная хлопчатая бумага. 1864. Ш. 185.

Новый порохъ для взрывовъ. 1864. Ш. 488.

Порохострѣльная бумага и обыкновенный порохъ. 1864. IV. 149.

О порохострѣльной хлопчатой бумагѣ. 1864. IV. 489.

Опыты надъ порохострѣльною бумагою. 1865. П. 134.

Масло Нобеля для взрывовъ. 1865. Ш. 455.

О нитроглицеринѣ или маслѣ для взрывовъ, предложенномъ Нобелемъ. 1865. IV. 149.

Нитроглицеринъ или гремучее масло. 1866. I. 447.

Употребленіе порохострѣльной хлопчатой бумаги въ Американ-
скихъ рудникахъ. 1866. Ш. 149.

О вредности нитроглицерина (взрывчатаго масла Нобеля). 1866.
Ш. 150.

Безопасное взрывчатое масло. *Ю. Штингде.* 1866. IV. 349.

Опыты надъ халоксилиномъ. 1866. IV. 586.

Новый горный инструментъ. Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 408.
Употреблениe вмѣсто пороха нитроглицерина и другихъ подоб-
ныхъ веществъ. А. Нобелъ. 1867. П. 111.

Дневной журналъ по испытанію нитроглецерина при разработкѣ
золотыхъ розсыпей въ восточной Сибири. Черниловскій-
Соколъ. 1868. I. 219.

Нѣсколько словъ о порохострѣльной работѣ. Рзига. Перев
Д. Планеръ. 1868. III. 169.

Динамидъ, новый взрывчатый порохъ. Нобелъ. Перев. Д. Пла-
неръ. 1868. III. 510.

d) Подземъ и откатка рудъ и породъ.

○ Мазь для проволочныхъ канатовъ. Б. Миллеръ. 1860. I. 205.

Проволочные канаты изъ пуддинговой стали. 1860. I. 460.

○ О нѣкоторыхъ измѣненіяхъ при подъемѣ и каткѣ рудъ и по-
родъ, въ Туринскихъ мѣдныхъ рудникахъ, Богословскаго
округа Н. Куксинскій. 1860. IV. 306.

○ О крѣпости проволочныхъ канатовъ. 1861. I. 150.

Сопротивленіе растяженію желѣзныхъ цѣпей и канатовъ. 1861.
III. 254.

Возможенъ ли подъемъ изъ рудника канатомъ изъ алоэ съ
глубины 1,000 метровъ. Н. Коврайскій. 1862. III. 419.

○ Приготовленіе канатовъ изъ пеньки и пр. Клерка, изъ Норвича.
1864. IV. 152.

e) Крѣпленіе выработокъ.

○ О сохраненіи рудничного лѣса. 1860. I. 209.

О сухой гнили въ рудничныхъ крѣпяхъ. 1862. I. 207.

f) Освобожденіе выработокъ отъ воды.

О проведеніи двухъ водоотводныхъ штоленъ для осушенія Оль-
кушскихъ галмейныхъ рудниковъ. I. Лабенцкій. 1860.
IV. 277.

- Водопроводныя сооруженія въ горномъ округѣ Бендиго, въ Австраліи. *И. Полетика.* 1861. IV. 228,
- Употребленіе инжектора Жиффара для осушенія рудниковъ. 1864 II. 395.
- Освобожденіе рудниковъ отъ воды на Гарцѣ. *Н. Юргенсъ.* 1864. III. 221.
- О результатахъ опытовъ надъ приборомъ Жиффара, какъ водоподъемнымъ механизмомъ, и о степени примѣнимости этого прибора къ осушенію Грушевскаго рудника. *Н. Горловъ.* 1865. II. 175.
- Усовершенствованіе въ приборахъ для освобожденія рудниковъ отъ воды. 1865. III. 145.
- О новѣйшихъ водоподъемныхъ машинахъ и устройствахъ, которые могутъ быть примѣнены съ пользою для освобожденія рудниковъ отъ воды. *Блазеровъ.* 1867. II. 143.
- О современномъ состояніи работъ по осушенію Велички. *Фр. Фёттерле.* Перев. Е. И. 1869. I. 467.

g) *Освещеніе выработокъ.*

- Измѣненіе въ предохранительныхъ лампахъ. 1860. I. 218.
- Предохранительная лампа съ алюминіевой сѣткой. 1862. I. 406.
- Электрическое освещеніе рудниковъ. *Э. Грато.* 1862. III. 414.
- Горная предохранительная лампа Годеня. *Н. Барботъ де Марни.* 1863. I. 447.
- Свѣтъ отъ магнія въ рудникахъ. 1865. II. 134
- Неудобства предохранительныхъ лампъ Мюзелера. 1865. III. 292.
- Новая предохранительная лампа Морисона. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 319.

h) *Освѣженіе рудничного воздуха.*

- Механическая вентиляція въ рудникахъ. 1861. II. 375.
- О приспособленіи вентилятора къ освѣженію воздуха въ рудникахъ Пермскаго округа. *Я. Нестеровскій.* 1863. II. 1.

Опасности механической вентиляции. Взрывъ въ каменноугольной копи Уинстей. 1863. Ш. 624.

Вентиляторы Гьюгса. 1864. IV. 151.

Очищениe рудничаго воздуха подогрѣтымъ паромъ. Голкинсонъ. Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 556

§ 22. Статистика несчастныхъ случаевъ въ рудникахъ.

Несчастный случай при Исаевскомъ золотомъ промыслѣ, Богословскаго горнаго округа. 1860. IV. 775.

О смертности казенныхъ мастеровыхъ, работающихъ на Ключевскомъ рудникѣ Пермскаго горнаго округа. 1860. IV. 776.

Взрывъ въ каменноугольной копи Уинстей. 1863. III. 624.

Страшный взрывъ въ каменноугольномъ рудникѣ. 1864. I. 145.

Новый взрывъ въ каменноугольномъ рудникѣ. 1864. I. 489.

Несчастные случаи въ англійскихъ рудникахъ въ 1863 году. 1864. IV. 372.

Процентное вычисленіе несчастій, случившихся въ рудникахъ различныхъ странъ. 1861. I. 135.

Несчастные случаи въ англійскихъ рудникахъ за два послѣдніе года. 1862. IV. 547.

Постоянный фондъ для несчастныхъ случаевъ въ каменноугольныхъ рудникахъ. 1864. II. 206.

Статистика смертности въ каменноугольныхъ копяхъ Великобританіи. 1865. III. 284.

Статистика несчастныхъ случаевъ въ каменноугольныхъ копяхъ Европы. 1866. I. 292.

Взрывъ въ каменноугольной копи Ферндале, въ Англіи. Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 302.

Затопленіе выработокъ Велички. 1869. I. 145.

Затопленіе Велички. Ф. Феттерле. 1869. I. 203.

Взрывъ въ каменноугольномъ рудникѣ въ Плаунской долинѣ. 1869. III. 324.

В) Маркишайдерское искусство.

Приложеніе формулы Хопкинса къ опредѣленію угла паденія и направленія линіи паденія пласта по тремъ даннымъ точкамъ не на одной прямой. *Н. Коврайскій.* 1864. IV. 377

Приложеніе формулы Понсона къ опредѣленію угла паденія и линіи паденія пласта по двумъ косвеннымъ паденіямъ въ плоскости пласта. *Н. Коврайскій.* 1864. IV. 382.

Историческія свѣдѣнія о компасахъ. Устройство новаго клинометра съ транспортиромъ. Употребленіе горнаго клинометра, горнаго компаса и компаснаго транспортира. *Носовъ 1.* 1866. I. 337.

Русскій горный компасъ. *Носовъ 1.* 1867. I. 587.

Замѣтка о русскомъ горномъ компасѣ. *А. Татариновъ.* 1867. I. 590.

VIII.

ЗАВОДСКОЕ ДѢЛО.

А) Металлургія.

§ 23. Общія статьи.

Раствореніе графита въ чугунѣ или желѣзѣ подъ вліяніемъ другаго простаго тѣла. 1860. I. 202

Центробѣжная металлическая отливка. *К Конь.* 1860. I. 204.
Новый способъ при отливкѣ металловъ. *Хольмсъ и Холлинсгедъ.* 1860. I. 215.

О нагрѣвательной способности горючихъ матеріаловъ. *Бриксъ.* 1860. II. 224.

О туціи, содержащейся въ трубахъ печей, служащихъ для расплавленія сплавовъ мѣди, золота и серебра. *Непирдъ.* 1860 III. 311.

Способъ выпрямленія покривившихъ заводскихъ трубъ 1860. III. 440.

Употребленіе губчатаго желѣза въ металлургіи свинца, цинка и пр. 1860. III. 447.

Вновь изобрѣтенные колосники для топки паровыхъ котловъ.

1860. IV. 251.

Цейоделитъ—масса, употребляемая вмѣсто свинца при устройствѣ камерь для производства сѣрной кислоты. 1860. IV. 245.

Новый металлическій сплавъ, въ замѣну ковкой стали. *Ноэль.* 1861. I. 143.

Разложеніе продуктовъ свинцовосеребряной плавки Алтайскихъ заводовъ, заключающихъ мѣдь. *E. Прангъ.* 1861. I. 179.

Самый легкоплавкій сплавъ. *B. Вудъ.* 1861. I. 144.

Объ изготовлениі желѣза для прокатки полосового и листового желѣза. *Туннеръ.* 1861. IV. 83.

Опасныя свойства желѣзной замазки. 1861. IV. 285.

О выдѣленіи сѣры изъ желѣза при пудлингованіи. 1861. IV. 280.

Дополненія къ статьѣ: о смѣшиваніи золота съ желѣзомъ и сталью. 1861. IV. 293.

Совокупная выплавка золотистаго серебра, свинца и мѣди изъ рудъ Алтайскихъ рудниковъ въ Змѣиногорскомъ краѣ. *M. Айдаровъ.* 1861. IV. 307.

Выписка изъ донесенія полковника Мевіуса о чугуноплавиленномъ заводѣ, устраиваемомъ казною въ Бахмутскомъ уѣздѣ, Екатеринославской губерніи. 1862. I. 125.

О составѣ золота и серебра, добытыхъ въ казенныхъ и частныхъ заводскихъ округахъ. 1862. I. 185.

О сложеніи металловъ. 1862. I. 203.

Измѣненія, претерпѣваемыя чугуномъ во время кричной операциіи. *Ф. Ботышевъ.* 1862. I. 237.

Сплавъ для подшипниковъ. 1862. I. 441.

О предложенныхъ улучшеніяхъ въ заводскомъ производствѣ Алтайского округа. *И. Полетика.* 1862. I. 424.

Металлическій сплавъ для подшипниковъ. 1862. I. 589.

О формовкѣ и отливкѣ твердыхъ валковъ на заводахъ Кокриля въ Бельгіи. 1862. II. 202.

Новоизобрѣтенная г. Девломомъ неметаллическая замазка для подшипниковъ. 1862. I. 590.

О переходѣ кованнаго желѣза изъ волокнистаго въ крупнозернистое, кристаллическое сложеніе и уменьшеніе его крѣпости отъ дребежданія въ холодномъ состояніи. *К. Ф. Майриоффъ.* 1862. II. 203.

Привилегія, данная на имя генералъ-майора Рашета. 1862. II. 383.

Описаніе завода Даль. *А. Доброницкій.* 1862. II. 415.

Обработка желѣзныхъ обрѣзковъ. 1862. IV. 315.

О невозможности пуддингованія чугуна, когда онъ содержитъ мѣдь. *Д-ръ Листъ.* 1862. II. 392.

Употребленіе доменныхъ шлаковъ для отопленія комнатъ. 1862. III. 229.

Изслѣдованія о составѣ чугуна и примѣненіи къ теоріи пуддингованія. *Минари и Резаль.* 1862. II. 632.

Пуддинговая машина. 1862. III. 418.

Потеря желѣза при пуддингованіи. 1863. I. 381.

Исполинская наковальня. 1862. IV. 319.—1863. III. 198.

Разложеніе многихъ сортовъ Англійскаго чугуна и употребляемыхъ для выплавки ихъ рудъ, флюсовъ и горючихъ материаловъ. *Абель.* 1863. III. 617.

Титанистая желѣзная руды. 1863. III. 620.

О заводахъ гг. Шепелевыхъ и о сдѣланныхъ въ нихъ г. подполковникомъ Ивановымъ 2 усовершенствованіяхъ по технической части. *Князь Максутовъ.* 1863. III. 393.

Мѣсяцъ въ Воткинскомъ горномъ Округѣ. *В. Тучемскій.* 1863. IV. 171.

Обработка богатыхъ трудно восстановимыхъ желѣзныхъ рудъ. *Буланже и Дюле.* 1863. IV. 42.

О маслѣ, происходящемъ при разложеніи чугуна. 1863. II. 153. Извлеченіе висмута изъ рудъ посредствомъ плавки въ тигляхъ. *P. Фогель.* 1863. II. 144.

Англійскія песчаноформовочные машины. 1863. II. 400.

- Дополнительныя извѣстія о ходѣ Бессемерова процесса. 1863.
Ш. 417.
- Объ огнепостоянности глинъ. *К. Бишофъ*. 1863. IV. 333.
- Выдѣлка желѣза и стали изъ шлаковъ отъ пудлинговыхъ и сварочныхъ печей. *Флѣри*. 1863. IV. 540.
- Усовершенствованіе въ приготовленіи желѣзныхъ и латунныхъ трубокъ. *Кесслеръ*. 1863. IV. 325.
- О приготовленіи вольфрама и объ употребленіи его въ Металлургіи. 1863. IV. 531.
- Нѣсколько словъ о бессемеровомъ способѣ на Уралѣ. *Н. Никлашевскій*. 1863. IV. 339.
- Устройство и калибровка валковъ. 1864. I. 163.
- Простой способъ различать сталь отъ желѣза. 1863. II. 142.
- Изученіе свойствъ желѣза и стали. *Сизанкуръ*. 1864. I. 311.
- Продукты бессемеровскаго способа и ихъ цѣнность. 1864.
I. 475.
- О вдуваніи углеродной окиси въ Бессемеровъ приборъ и о присутствованіи газовъ въ твердыхъ тѣлахъ. 1864. I. 484.
- Отчетъ о поѣздкѣ заграницу подполковника Фелькнера. 1864.
II. 413.
- Способы, употребляемые на Фрейбергскихъ заводахъ для отвращенія вреда отъ заводскаго дыма. 1864. II. 551.
- Извлеченіе изъ отчета подполковника Фелькнера о поѣздкѣ по казеннымъ заводамъ. 1864. III. 165.
- О полученіи висмута. 1864. III. 187.
- Изъ Воткинскаго завода. 1864. IV. 471.
- Способы очищенія чугуна, желѣза и стали отъ вредныхъ примѣсей: сѣры, фосфора, мѣди, мышьяка и пр. 1864. III. 311.
- Полученіе металла Талля въ большихъ количествахъ. 1864.
III. 335.
- Приготовленіе кирпичей изъ каменного угля при каменноугольной копи Barbeur, въ Бельгіи. *В. Тучемскій*. 1865.
I. 42.
- Привилегированный способъ гг. Минари и Судри для обра-

ботки соковъ или шлаковъ съ желѣзодѣлательныхъ заводовъ. *Пикаръ* 1865. I. 531.

Употребленіе шлаковъ изъ доменныхъ печей. 1865. I. 694.

Огромный отвалъ свинцовыхъ шлаковъ въ Греціи. 1865. I. 691.

Азотъ въ стали и чугунѣ. 1865. II. 130.

Плиты изъ шлаковъ коксовыхъ доменныхъ печей, выдѣлывае-
мые на заводѣ Кёнигсгютте, въ Пруссіи. 1865. II. 300.

Приготовленіе наковаленъ. 1865. II. 300.

Путешествіе по Уральскимъ и въ Луганскій литейный заводы
въ 1864 году. *И. Котляревскій*. 1865. I. 167.—1865.
I. 415.—1865. I. 621.

Очищеніе желѣзныхъ рудъ отъ фосфорной кислоты, по способу
А. Штромейера. 1865. III. 152.

О выдѣлкѣ рельсовъ на С.-Петербургскомъ механическомъ,
желѣзодѣлательномъ и литейномъ заводѣ, принадлежащемъ
кредиторамъ торгового дома И. Дей и К°. *В. Бекъ*. 1865.
III. 301.

Результаты, получаемые при дѣйствіи котловъ изъ литой стали.
И. Н. 1865. III. 435.

Сортировка Бессемерова металла и употребленіе примѣсей при
бессемерованії. 1865. III. 440.

О причинахъ образованія пузырей, при свариваніи пакетовъ
мелкозернистаго и обыкновенного желѣза и пудлинговой
стали. 1865. IV. 40.

Изъ какого металла выгоднѣе всего приготавлять рельсы? *К. Скальковскій*. 1865. IV. 240.

О причинахъ образованія пузырей при свариваніи стальныхъ
и желѣзныхъ пакетовъ. 1865. IV. 143.

Рѣзаніе твердой стали мягкимъ желѣзомъ. 1865. IV. 325.

О Штирійскихъ желѣзныхъ заводахъ. Рапортъ въ Горный де-
партаментъ. *Холостовъ*. 1866. I. 7.

Металлургическая обработка серебряныхъ, свинцовыхъ и мѣд-
ныхъ рудъ въ Фрейбергѣ. *Карно*. 1866. I. 17.—1866. I.
143.—1866. I. 345.—1866. II. 246.—1866. III. 19.

Объ употреблениі доменныхъ шлаковъ какъ строительного материала вмѣсто кирпича. *Инв.* 1866. I. 130.

Обзоръ Уральскихъ заводовъ въ 1865 году. *И. Котляревскій.*
1866. I. 203. — 1866. I. 401. — 1866. II. 137. — 1866.
II. 321.

Фурмы изъ пушечнаго металла. 1866. I. 446.

О разъединеніи газовъ при металлургическихъ операціяхъ.
Кальте. 1866. II. 514.

Раздробленіе чугуннаго валка въ Ротегютте, въ верхнемъ Гарцѣ,
посредствомъ взрывчатаго масла Нобеля. 1866. II. 389.

Обзоръ нѣкоторыхъ заводовъ въ Соединенныхъ Штатахъ. *Холстовъ.* 1866. IV. 431.

Весьма дѣйствительное средство противъ ржавчины желѣза и
стали. 1866. I. 451.

Новая свѣдѣнія о распространеніи Бессемерова процесса и о
качествахъ его продуктовъ. 1866. I. 119.

Шлаки синяго цвѣта. Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 291.

Объ употреблениіи коксоваго шлака по способу Минари. Перев.
Д. Планеръ. 1867. IV. 47.

Употребление свинца и цинка при бессемеровомъ процессѣ.
M. Беккеръ. Перев. Д. Планеръ. 1867. IV. 405.

Нѣсколько положеній изъ области металлургіи. *H. Покровскій.*
1868. I. 193.

Описаніе снаряда для испытанія трубъ на казенномъ литей-
номъ заводѣ въ Маріацель. *L. Рейнгардъ.* 1868. II. 149.

Важность выбора огнеупорныхъ матеріаловъ при металлурги-
ческихъ работахъ и польза составленія спеціального въ
этомъ отношеніи сочиненія. *B. Сапальской.* 1868. II. 53.

✓ Новые валки для прокатки металловъ. Перев. Д. Планеръ.
1868. II. 336.

О перекатѣ рельсовъ. Бесѣда по З отдѣлу Русскаго Техни-
ческаго Общества. *Бекъ-Гергардъ.* 1868. II. 349.

О примѣненіи спектральнаго анализа къ бессемерову процессу.
A. Лилегъ. 1868. III. 24.

- Примѣненіе электричества къ металлургическимъ процессамъ.
Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 168.
- Объ отравленіи каменноугольными парами. М. А. Фрёде.
Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 506.
- О микроскопическомъ строеніи шлаковъ и объ отношеніи его
къ происхожденію кристаллическихъ породъ. Фогельзанъ.
1864. III. 323.
- Измѣненіе формы желѣза и другихъ металловъ при погружениіи
ихъ раскаленными, въ холодную воду. Клеркъ. 1864. III. 177.
- О заводѣ Кеннигсгютте, въ Силезіи (рапортъ Горному депар-
таменту). Холостовъ I. 1868. IV. 38.
- О поглощеніи газовъ металлами. В. Одлингъ. 1868. IV. 107.
- Хромистое желѣзо и хромистая сталь. 1868. IV. 115.
- Цѣнность издѣлій изъ бессемерова металла. 1867. II. 283.
- Употребленіе бессемерова металла. 1867. II. 288.
- Записка объ осмотрѣ горныхъ заводовъ и промысловъ Кавказс-
каго и Закавказскаго края. И. Штейманъ. 1869. IV. 1.
- О похищенніи серебра на сереброплавильномъ заводѣ въ Прши-
брамѣ въ Богеміи. Перев. А. Аурбахъ. 1869. IV. 205.
- Извлеченіе изъ письма г. Колмогорова къ г. директору Горнаго
департамента. 1869. II. 543.
- Извлеченіе изъ отчета о заграничномъ путешествіи въ 1868 г.
Фелькнеръ. 1869. III. 329.
- Извлеченіе изъ рапорта подполковника Котляревскаго о заня-
тіяхъ его по управлению Сергинскими и Уфалейскими за-
водами. 1862. III. 220.
- Объясненіе по поводу статьи: «объ Обуховскомъ заводѣ». 1866.
II. 231.
- Извлеченіе изъ рапорта полковника Гурьева, о занятіяхъ его
въ Керчи. 1862. III. 218.
- Заявленіе въ редакцію Горнаго Журнала начальника Адмирал-
тейскихъ Ижорскихъ заводовъ. Зарубинъ. 1869. IV. 339.
- Объясненіе на отзывъ начальника Адмиралтейскихъ Ижорскихъ
 заводовъ. И. Котляревскій. 1869. IV. 342.

Таблицы для опредѣленія количества вдуваемаго въ печи воздуха, при данныхъ: діаметрѣ сопла, давленіи и температурѣ воздуха. *H. Кулибинъ.* Памятная книжка. 1862. 265.

§ 24. Горючій матеріалъ и флюсы.

- О нагрѣвателной способности горючихъ матеріаловъ. *Бриксъ.* 1860. II. 224.
- О приготовлениі формованнаго каменнаго угля, въ видѣ пли-
токъ или кирпичей и употребленіе этого топлива въ за-
водскомъ дѣлѣ. 1862. II. 29.
- Х Торфъ на Лондонской всемірной выставкѣ. 1862. IV. 553.
- О выборѣ и приготовлениі каменнаго угля для доменныхъ пе-
чей и вагранокъ. 1862. IV. 556.
- Приготовленіе кокса. 1862. IV. 559
- Х Приготовленіе и свойства конденсированнаго торфа. *B. Коври-
гинъ.* 1863. II. 212
- Очищенный коксъ для выплавки чугуна. 1863. III. 622.
- Химическія изслѣдованія надъ вывѣтреваніемъ каменнаго угля.
Грундманъ. 1863. IV. 142.
- Матеріалы къ учету работъ по углежженію на горныхъ заво-
дахъ. *B. Рожковъ.* 1863. IV. 198.
- О формованіи каменно-угольной мелочи. *Г. Генохъ.* 1862. IV.
529.
- Центральное переугливаніе при посредствѣ сплава лѣса въ
Штирии и Тиролѣ. *Селянинъ.* 1864. I. 1.
- Сравненіе французскаго каменнаго угля съ англійскимъ. 1864.
II. 409.
- Х Торфъ въ металлургическихъ операціяхъ. 1864. II. 567.
- О газахъ, производимыхъ дѣйствіемъ жара на различные сор-
ты каменнаго угля. *Комминъ де Марсилль.* 1864. II.
189.
- Горючій матеріалъ въ Ирландіи. 1864. II. 202.

- Приготовленіе искусственнаго горючаго матеріала гг. де Бойе и Пигулетъ, въ Лондонѣ. 1864. III. 340.
- * О нѣкоторыхъ новыхъ устройствахъ для приготовленія торфа. *Дулло.* 1864 III. 388.
- Приготовленіе кирпичей изъ каменнаго угля при каменноугольной копи *Berbeur*, въ Бельгіи. *В. Тучемскій.* 1865. I. 42.
- Антрацитъ какъ горючій матеріалъ для локомотивовъ. 1865. I. 253.
- * Объ употребленіи торфа, какъ горючаго матеріала и о приготовленіи его посредствомъ машинъ. *Штесъ.* 1865. IV. 53.
- О размѣрахъ угольныхъ коробовъ на частныхъ Уральскихъ заводахъ. *Theta. Ботышевъ* 1866. I. 305.
- Употребленіе каменнаго угля въ доменныхъ печахъ 1866. III. 291.
- Новый флюсъ. *Маргеритъ.* Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 407.
- О свойствахъ каменнаго угля изъ Домбровскаго мѣсторожденія и примѣненіе къ нему различныхъ способовъ коксованія. *Хорошевскій.* 1869. I. 169.
- Жидкое топливо. 1869. I. 462.
- Вліяніе промывки каменнаго угля на качество горючаго матеріала *A. Филиппаръ.* Перев. Н. Покровскій. 1869. III. 1
- * О теплопроизводительной способности горючихъ матеріаловъ. *H. Ивановъ.* Памят. книжка. 1863. 346.

§ 25. Заводскія печи и воздуходувныя машины.

- О новомъ способѣ устройства внутренней шахты въ доменной печи. *E. Ратъ.* 1860. II. 391
- Печные колосники. 1860. III. 300.
- Описаніе сушильныхъ, газопуддинговыхъ и газосварочныхъ пе-

чей при Нижне-Кыштымскомъ заводѣ. *В. Фаддеевъ.* 1860.
II. 399.

Эллиптическая доменная печь Альгера. 1860. II. 585.

Газовая печь Сименса. *Воронцовъ.* 1860. III. 169.

Усовершенствованіе въ доменныхъ печахъ. 1861. I. 335.

Самодѣйствующая пуддинговая желѣзодѣлательная машина.
1861. П. 361.

О-главныхъ недостаткахъ пуддинговыхъ печей. 1861. II. 364.

Усовершенствованіе въ устройствѣ ваграночныхъ печей. 1861.
П. 598.

О вагранкахъ Эйрланда. 1861. III. 133.

Объ устройствахъ для собиранія газовъ и правильнаго засып-
нія колошъ въ доменныхъ печахъ. 1861. III. 192.

Углеобжигательная печь Соколовскаго на Уралѣ. *Малигинъ.*
1861. IV. 218.

Новѣйшее устройство Бессемерова аппарата и примѣненіе его
способа переработки чугуна къ производству полустали
на рельсы для желѣзныхъ дорогъ. *Фербернъ.* 1861. IV.
278.

✓ Пуддинговая печь, дѣйствующая газами, извлекаемыми изъ тор-
фа, выстроенная на заводѣ Нейштадтѣ, близъ Рюбенберга,
въ Гановерѣ. 1862. I. 444.

Печи для употребленія въ дѣло мелкаго горючаго матеріала.
1862. П. 644.

О колчедано-обжигательныхъ печахъ при камерномъ произ-
водствѣ сѣрной кислоты. *К. Лисенко.* 1862. IV. 1.

Объ устройствѣ доменныхъ печей для легкоплавкихъ шихтъ.
П. Туннеръ. 1862. IV. 145.

Воздуходувныя машины при доменныхъ печахъ въ Англіи.
1862. IV. 536.

Печи Сименса съ регенераторами. 1863. I. 429.

Печь Эйземана, служащая для нагрѣва паровиковъ землистымъ
и посредственнымъ каменнымъ углемъ. *Романовскій.*
1863. I. 575.

- Исполинская доменная печь. 1863. I. 204.
- Описаніе прибора, собирающаго газы изъ доменныхъ печей.
Э. Лангенъ. 1863. II. 357.
- Огромная отражательная печь въ Америкѣ. 1863. III. 432.
- Нѣкоторыя извѣстія о привилегированныхъ шахтныхъ печахъ.
В. К. Рашета. Г. Іосса. 1862. Ш. 582.
- Объ универсальныхъ доменныхъ печахъ В. К. Рашета. К.
Шиницъ. 1863. IV. 136.
- Новая переносная газовая печь. 1863. IV. 320.
- Аппаратъ К. Листа для точнаго измѣренія силы тяги въ пе-
чахъ. 1864. I. 32.
- Воздухонагрѣвательный приборъ. 1864. I. 141.
- Сталелитейная печь по системѣ Сименса. 1864. I. 181.
- Отчетъ о поѣздкѣ заграницу. Фелькнеръ. 1864. II. 413.
- Очищеніе дыма, выходящаго изъ плавильныхъ печей. 1864.
I. 491.
- Новые результаты, полученные при употребленіи печей гене-
раль-маіора Рашета. 1864. II. 549.
- Измѣненіе въ приборѣ Бессемера для приготовленія стали.
1864. II. 559.
- Употребленіе дутья въ отражательныхъ печахъ. 1864. II. 560.
- Усовершенствованный инжекторъ Жиффара. Тюркъ. 1864.
III. 398.
- Употребленіе газовъ изъ доменныхъ печей. 1864. III. 496.
- Вентиляторы Гьюгса. 1864. IV. 151.
- Описаніе доменныхъ печей, построенныхъ въ заводѣ Гросмонтъ
въ Йоркширѣ. Култардъ. 1864. IV. 218.
- Новый вентиляторъ г. Шиле. 1864. IV. 229.
- О доменной печи по системѣ генераль-маіора Рашета, устроен-
ной въ Мюльгеймѣ, на Рейнѣ. 1864. IV. 351.
- Усовершенствованная печи. 1864. IV. 372.
- Обжиганіе желѣзныхъ рудъ въ Штиріи. И. Алексіевъ 2. 1865.
I. 47.

Пуддинговыя печи съ нижнимъ дутьемъ. *Е. Смирновъ.* 1865.

I. 249.

Описаніе сварочно-пуддинговой печи, дѣйствующей газами, извлекаемыми изъ дровъ, устроенной въ заводѣ Роницъ, въ Венгріи. 1865. I. 298

Вагранки. 1865. II. 303.

О дѣйствіи устроенной по системѣ генералъ-маіора Ращета доменной печи въ Саткинскомъ заводѣ. 1865. III. 297.

Набойка для пуддинговой печи. 1865. III. 441.

Колосники для пуддинговыхъ печей. 1865. III. 143.

Измѣненный г. Вальштедтомъ въ Нижнетагильскѣ бессемеровъ приборъ. 1866. I. 293.

Печь по системѣ генералъ-маіора Ращета на свинцовоомъ заводѣ въ Эмсѣ. 1866. I. 299.

Объясненія по замѣчаніямъ редакціи Горнаго Журнала, о дѣйствіи устроенной по системѣ генералъ-маіора Ращета доменной печи, въ Саткинскомъ заводѣ. 1866. I. 451.

Печи по системѣ генералъ-маіора Ращета въ Альтеноускомъ серебряномъ заводѣ въ Верхнемъ Гарцѣ. 1866. II. 527.

Новое устройство колосниковъ для печей. *Лонграндъ и Машъ.* 1866. III. 286.

Плавленныя печи, топимыя свѣтильнымъ газомъ и летучими маслами. *И. Алексѣевъ.* 1866. III. 295.

Объ устройствѣ дымовыхъ трубъ. *Лушиковъ.* 1866. IV. 1.
Новая огневодная (гидропирогеновая) печь и примѣненіе ея къ плавкѣ мѣдныхъ рудъ. *Д. Хіадо.* Перев. *Д. Планеръ.* 1866. IV. 341.

О системѣ топокъ Делена и ея употребленіи въ паровыхъ котлахъ, ваграночныхъ печахъ и пр. *Д. Шмитъ.* 1866. III. 330.

О тагѣ въ пуддинговыхъ печахъ. *А. Мальп.* Перев. *Д. Планеръ.* 1867. III. 146.

О постройкѣ и дѣйствіи рудообжигательного аппарата при доменной печи Кыновскаго завода. *Н. Роговъ.* 1868. I. 361.

- Колосники новаго устройства. *Гаррисонъ.* Перев. Д. Планеръ.
1868. I. 458.
- Описаніе доменной печи системы Люрмана съ закрытою грудью
и постояннымъ выпускомъ шлаковъ. 1868. I. 415.
- Содержаніе іода и другихъ солей въ доменной пыли. *Е. Лейхъ.*
Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 298.
- Документы для доменной печи. *К. Шинцъ.* 1868. IV. 344.—
1869. I. 1.—1869. I. 433 —1869. II. 1.—1869. II. 199.
- Свинцово-плавильная печь Шильтца во Фрейбергѣ. Перев. А.
Ауэрбахъ. 1869. IV. 200.
- Химія доменной печи. *Л. Белль.* Перев. В. Ковригинъ.
1869. IV. 358.
- Химія доменной печи, согласно опытамъ Белля. *К. Шинцъ.*
Перев. В. Ковригинъ. 1869. IV. 424.

§ 26. Металлургическая обработка и выдѣлка металловъ.

а) Чугунъ.

- Разложение Бельгійскихъ чугуна и желѣза. *К. Лисенко.* 1860.
I. 540.
- Испытанія надъ пушечнымъ чугуномъ. 1860. II. 221.
- Результаты употребленія торфа при доменномъ производствѣ.
1860. II. 393.
- Доменная плавка на деревѣ и коксѣ. 1860. II. 395.
- Замѣтки о выплавкѣ чугуна минеральнымъ топливомъ въ Англіи.
Пфейферъ. 1860. III. 1.
- Китайскій чугунъ. 1860. III. 300.
- Объ употребленіи плавикового шпата для уничтоженія насты-
лей въ горнахъ и шесткахъ доменныхъ печей. 1860. IV. 246.
- Новый способъ закалки чугуна и другихъ металловъ при от-
ливкѣ изъ нихъ разныхъ предметовъ. *Нассе.* 1861. II. 208.
- По поводу статьи г. Селиванова: «способъ бессемерованія чугуна».
В. Татариновъ. 1861. IV. 138.

- Объ употреблениі антрацита при производствѣ чугуна и успѣхъ этого производства въ Пенсильваниі. 1862. I. 450.
- Выплавка чугуна по способу Тома. 1862. II. 647.
- Обработка чугуна и желѣза посредствомъ торфа. 1862. II. 651.
- Изслѣдованія чугуна и пудлинговой операциі. *Кайльетe*. 1862. III. 226.
- Эмальированіе чугуна. 1862. III. 409.
- Новый способъ задувки доменной печи и задѣлки доменного горна. *Дюбурнe*. 1862. IV. 311.
- О выборѣ и приготовленіи каменнааго угля для доменныхъ печей и вагранокъ. 1862. IV. 556.
- Объ употреблениі плавикового шпата при выплавкѣ чугуна. *Вернскe*. 1863. I. 381.
- О замѣнѣ обжига желѣзныхъ рудъ повышеніемъ температуры доменной печи. *Романовъ*. 1863. II. 197.
- О вліяніи сѣры и марганца на выдѣленіе фосфора изъ чугуна. *Каронъ*. 1863. III. 187.
- Объ уменьшениі содержанія фосфора въ чугунѣ. *Каронъ*. 1863. III. 597.
- Странный продуктъ изъ доменной печи. 1863. IV. 537.
- Приготовленіе литейнаго чугуна. 1864. I. 142.
- Выплавка чугуна изъ титанистаго песку Таранаки. 1864. I. 143.
- Новый способъ отливки наковаленъ. 1864. I. 152.
- О вліяніи узкихъ и широкихъ колосниковъ на доменную плавку. *Келлеръ*. 1864. I. 175.
- Выплавка чугуна въ доменныхъ печахъ, дѣйствующихъ коксомъ, на заводѣ Домброва. *М. Ешевскій*. 1864. II. 13.
- О ковкомъ чугунѣ. *Брюль*. 1864. II. 185.
- Вольфрамистый чугунъ. 1864. II. 406.
- О получениі чугуна изъ кричныхъ шлаковъ на желѣзныхъ заводахъ Гарца г. Кулемана, въ заводѣ Кёнигсгютте. *Лосса*. 1864. IV. 201.
- Объ употреблениі сырого каменнаго угля для выплавки чугуна. *А. Эрбрехтъ*. Перев. Холостовъ. 1865. II. 311.

- Приготовленіе издѣлій изъ чугуна. 1865. I. 689.
- О дѣйствіи вольфрама на чугунъ, выплавленный на древесномъ углѣ. 1865. III. 139.
- О закаливаніи чугуна въ окисленной водѣ. 1865. III. 295.
- О существованіи въ чугунѣ кремнія въ двухъ видахъ и вліяніи его на производство Бессемеровой стали. *Фипсонъ.* 1865. III. 443.
- О вліяніи кремнія на свойство желѣза, выдѣлываемаго изъ чугуна. *Листъ.* 1865. III. 445.
- Плавка чугуна въ вагранкахъ по новому способу братьевъ Вудвардъ въ Манчестерѣ. 1865. III. 453.
- О выдѣлкѣ чугуна изъ кричныхъ и пуддинговыхъ шлаковъ. 1865. III. 461.
- Составъ чугуна, выплавленного изъ кричныхъ шлаковъ въ Нытвенскомъ, князя С. М. Голицына, заводѣ, и составъ шлаковъ, образовавшихся при этой операциі. *И. Ивановъ.* 1865. III. 135.
- Патентованный способъ А. К. Керпели для выплавки чугуна, не содержащаго сѣры, фосфора, мѣди, цинка и мышьяка. Очищеніе чугуна въ доменныхъ печахъ. 1865. IV. 129.
- Новый способъ формовки чугунныхъ трубъ. 1865. IV. 134.
- Способъ раздробленія большихъ чугунныхъ вещей. 1865. III. 152.
- О выплавкѣ зеркального чугуна. 1865. IV. 325
- О вліяніи флюсовъ на составъ марганцовистаго чугуна. *Каронъ.* 1866. I. 133.
- О состояніи доменной плавки на заводахъ округовъ Гороблагодатскаго, Златоустовскаго и Тагильскаго. *Мещеринъ.* 1866. III. 1.
- О постоянномъ расширеніи чугуна дѣйствиемъ жара. 1866. III. 397.
- Усовершенствованія въ приготовленіи чугуна Генри Бессемера въ Лондонѣ. 1866. III. 397.
- Описаніе доменной плавки завода Гованъ (Govan), въ Шотландіи. *Мещеринъ.* 1867. I. 27.—1867. I. 247.
- Нѣкоторая свѣдѣнія о дѣйствіи доменной печи системы гене-

раль-маюра Рашета въ Мюльхеймѣ на Рейнѣ. *Холостова 2.*
1867. I. 577.

Объ условіяхъ примѣненія бѣлаго чугуна къ бессемерованію.
Рейхенбахъ. Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 188.

Закаливаніе чугуна. Перев. Д. Планеръ. 1867. Ш. 144.

Количественное опредѣленіе составныхъ частей зеркального
чугуна изъ Штиріи въ Австріи. *Холостова 2.* 1867.
Ш. 213.

О бессемерованіи чугуна Катавскихъ заводовъ. *Шарлье.* 1868.
П. 145.

Вліяніе количества флюсовъ на продукты доменной плавки.
М. Мулинъ. Перев. Д. Планеръ. 1868. П. 340.

Обработка желѣзныхъ рудъ, содержащихъ титанъ. Перев. Д.
Планеръ. 1868. II. 337.

Новый способъ очищенія чугуна. Перев. Д. Планеръ. 1868.
Ш. 171.

Отливка чугунныхъ валковъ съ закаленною поверхностью. *А.
Евтефьевъ.* 1868. Ш. 347.

Обработка желѣзистыхъ шлаковъ. *Кравче.* Перев. Д. Пла-
неръ. 1868. П. 163.

Ковкій чугунъ. (Ковкое чугунистое желѣзо). *Фонъ Кнэрфуртъ.*
Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 124.

b) Желѣзо.

Записка о приготовленіи зернистаго желѣза и пудлинговой
стали въ пудлинговыхъ печахъ. *Жанойе.* 1860. I. 316.

Объ устройствѣ прокатныхъ заведеній. *Г. Ганво.* 1860. П.
245.—1860. II. 416.

Производство лучшаго пудлингового желѣза. 1861. I. 572.

О цементациіи желѣза. 1861. I. 109,

О возстановленіи и рафинированіи желѣза дѣйствіемъ элек-
тричества. *Каронъ.* 1861 I. 579.

Приготовленіе желѣза и стали. *Р. Мушетъ.* 1861. II. 207.

- О пуддингованіи, соединенномъ съ расплавкою чугуна въ вагранкахъ. *Деленъ.* 1861. II. 359.
- Примѣненіе электричества къ производству желѣза. 1861. II. 362.
- Закалка и размягченіе желѣза. 1861. III. 128.
- Приготовленіе желѣза и стали по способу Бессемера. *B. Татариновъ.* 1861. IV. 61.
- Замѣтка о пуддингованіи. *Н. Лебедевъ.* 1861. IV. 127.
- Пуддинговый способъ Эстлунда. *A. Грилль.* Перев. Н. К. 1861. IV. 347.
- Частичное строеніе желѣза. *Гурльть.* 1862. I. 435.
- О способѣ сварки ковкаго желѣза. *Д. Несмитъ.* 1862. I. 592.
- Пуддингованіе марганцовистыхъ чугуновъ. *Андре.* 1862. II. 649.
- Объ изготавленіи желѣза для прокатки полосового и листового. *Туннеръ.* 1861. IV. 83.
- О новомъ способѣ очищенія желѣза посредствомъ индуктивнаго электрическаго тока, употребляемомъ г. Флѣри, въ Филадельфіи. *Флѣри.* 1862. II. 387.
- Отзывъ на замѣтку г. Лебедева: «О пуддингованіи». *Алексѣевъ З.* 1862. II. 454.
- О свариваніи желѣза. *Г. Пварцъ.* 1862. II. 391.
- О производствѣ желѣза. 1862. II. 395.
- О сваркѣ желѣза въ безвоздушномъ пространствѣ. 1862. II. 396.
- Объ употребленіи желѣза въ Архитектурѣ. 1862. III. 222.
- Универсальный станъ для прокатки желѣза. *P. Деленъ.* 1862. IV. 154.
- Новый способъ получать желѣзо прямо изъ руды. 1862. IV. 309.
- Желѣзо, въ сплавѣ съ серебромъ, мѣдью и пр. 1862. IV. 313.
- * О выдулкѣ желѣза газами изъ торфа на заводахъ гг. Шепелевыхъ. *Ивановъ.* 1862. IV. 388.
- О способѣ г. Бессемера. 1863. I. 24.
- Способъ приготовленія желѣза и стали. *Парри.* 1863. I. 57.
- Выдулка рельсовъ для желѣзныхъ дорогъ. *Ю. Бухъ.* 1863. I. 64.
- Способъ приготовленія желѣза и стали Вильсона. 1863. I. 590.

- Замѣтка по выдѣлкѣ желѣза. *Луисъ Томсонъ.* 1863. II. 606.
О кричномъ производствѣ Нижне-Туринскаго завода. *Мешен-*
ринъ. 1863. III. 205. ×
- О химическихъ реакціяхъ, при передѣлѣ чугуна, на желѣзо,
посредствомъ пуддингового процесса. *I. Драссдо.* 1863.
IV. 1.
- Нѣсколько словъ о Бессемеровомъ способѣ на Уралѣ. *И. Ми-*
клайескій. 1863. IV. 339.
- Новое средство для улучшения качествъ чугуна и желѣза. 1864.
III. 184.
- Выдѣлка желѣза и стали Девиса. 1864. III. 338.
- Объ улучшениіи въ приготовленіи рѣзного желѣза въ Нижне-
Уфалейскомъ заводѣ. *К. Лонгиновъ.* 1864. III. 379.
- Машинное пуддингованіе желѣза. 1864. III. 502.
- Нѣсколько словъ объ опытахъ, производящихся въ Воткинскомъ
заводѣ, надъ получениемъ Бессемерова металла. 1864. IV. 134.
- Кричные молота, г. Астбери. 1864. IV. 153.
- Бессемерованіе въ Швеціи, въ нынѣшнемъ его практическомъ
примѣненіи. *Л. Е. Боманъ.* Перев. Г. Іосса. 1864. IV. 161.
- Цементація желѣза углемъ и углеродною окисью. *Ф. Маргег-*
ритъ. 1864. IV. 490.
- Выдѣлка фигурнаго желѣза и рельсовъ въ Англіи. 1863. I.
234.—1863. I. 393.
- Усовершенствованіе въ Бессемеровомъ способѣ приготовленія
желѣза и стали. 1865. I. 32.
- Бумага изъ желѣза. 1865. II. 301.
- Приготовленіе желѣза безъ пуддингованія. 1865. III. 142.
- О механическомъ пуддингованіи. *А. Гурльть.* 1865. III. 173.
- Желѣзо во всемирной торговлѣ. 1865. III. 281.
- Цементованіе полосеваго желѣза посредствомъ чугуна, при тем-
пературѣ, лежащей ниже точки плавленія чугуна. *Кальете.*
1865. III. 293.
- Очерки современныхъ условій желѣзного производства на Уралѣ.
Лонгиновъ. 1866. II. 183.—1866. II. 354.

- Нѣсколько замѣчаній на статью: «Очерки современного состоянія желѣзного производства на Уралѣ». *Ѳ. Ботышевъ.* 1866. III. 1.—12. (въ приложеніи).
- Способъ не посредственнаго полученія желѣза и стали въ доменной печи. *Шено.* 1866. III. 284.
- Кричный мастеръ, или руководство къ изученію Контуазскаго способа. *Бердниковъ.* 1866. IV. 173.—1866. IV. 379.
- Предохраненіе желѣза отъ окисленія. 1866. IV. 586.
- О выдѣлкѣ желѣза въ кричныхъ контуазскихъ горнахъ изъ тяжеловѣсныхъ чугунныхъ вещей, какъ то: забракованыхъ пушекъ, негодныхъ валковъ, станинъ и т. п. *В. Латынинъ.* 1867. I. 1.—1867. I. 223.
- Проницаемость желѣза. Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 184.
- Прозрачность раскаленнаго желѣза. Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 497.
- Объ отношеніяхъ кремнія при передѣлѣ чугуна въ желѣзо. *Листъ.* 1866. IV. 580.
- О желобчатомъ кровельномъ желѣзѣ. *И. Котляревскій.* 1867. III. 365.
- Улучшенія въ способахъ выдѣлки желѣза. *Ричардсонъ.* Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 58.
- Процессъ Ричардсона. *Д. В. Дей.* 1868. III. 341.
- Еще нѣсколько словъ о пуддинговомъ способѣ Ричардсона. *Висентъ Дей.* Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 343.
- Объ улучшеніи обыкновенно употребляемаго способа передѣла чугуна въ желѣзо, въ горнахъ. *К. Баллингъ.* 1868. IV. 112.
- Испытаніе желѣза листового, угловаго и въ видѣ буквы Т. 1868. IV. 118.
- Ковкое чугунистое желѣзо. (Ковкій чугунъ). *Ф. Кверфуртъ.* Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 124.
- О выдѣлкѣ желѣза въ контуазскихъ горнахъ изъ тяжеловѣсныхъ припасовъ въ Добрянскомъ заводѣ. *П. Сюзевъ.* 1869. I. 47.

О пуддингованіи желѣза. *Сименсъ.* Перев. Д. Планеръ. 1869.

I. 471.

Замѣтка по пуддингованію желѣза. *Сименсъ.* Перев. Д. Планеръ. 1869. I. 480.

Замѣчаніе на статью г. Иванова: «О выдѣлкѣ желѣза газами изъ торфа на заводахъ гг. Шепелевыхъ. *И. Котляревскій.* 1863. II. 371.

Отвѣтъ на замѣчанія г. Котляревскаго. *М. Ивановъ.* 1863. II. 615.

Замѣтка на статью г. Сюзева: «О выдѣлкѣ желѣза въ контуазскихъ горнахъ изъ тяжеловѣсныхъ припасовъ въ Добрянскомъ заводѣ». *В. Латынинъ.* 1869. III. 495.

c) *Сталь.*

Плавка стали въ воздушной печи безъ тигля. *Барро.* 1860. I. 212.

Объ испытаніи стрѣльбою четырехъ кирасныхъ нагрудниковъ изъ литой стали г. Обухова. 1860. I. 432.

Употребленіе титана для приготовленія литой стали. *Мушетъ.* 1860. II. 212.

Новая эра въ стальномъ производствѣ. 1860. II. 384.

Составъ стали по Христофору Бинксу въ Лондонѣ. 1860. II. 387.

Стальная промышленность. 1860. II. 583.

Способъ Форрара для приготовленія стали. 1860. III. 445.

Литая сталь г. Обухова. 1861. I. 353.

Новый американскій способъ приготовленія стали изъ чугуна. 1861. I. 576.

Производство литой стали по способу барона Геррцеля. 1861. II. 206.

Производство стали и желѣза. *P. Мушетъ.* 1861. II. 207.

Производство стали. *Г. Ниммо.* 1861. II. 599.

Новый способъ литья стали. 1861. III. 136.

Производство литой стали. 1861. III. 253.

- О приготовлениі стали по способу Бессемера въ Едскенѣ. *A. Гриль.* 1861. III. 305.
- Химія стали г. Фреми, разсмотрѣнная съ практической точки зрењія Робертомъ Мушетомъ. 1861. III. 331.
- Способъ приготовлениія стали посредствомъ употребленія вольфрама и зеркального чугуна. *P. Мушетъ.* 1860. II. 213.
- Приготовленіе стали и желѣза по способу Бессемера. *B. Татариновъ.* 1861. IV. 61.
- О положеніи пуддинговой стали въ англійской желѣзопромышленности. 1861. IV. 291.
- Золотосодержащая сталь. 1861. IV. 287.
- Разсужденіе о пуддинговой стали. 1861. IV. 290.
- О приготовлениіи стали по способу Бессемера въ Эдскенѣ, въ Швеціи. 1861. IV. 357.
- О стальныхъ рельсахъ. 1862. II. 396.
- Бессемерова сталь. 1862. III. 401.
- Бессемеровъ способъ въ Индіи. 1862. III. 402.
- Плавка стали въ отражательныхъ печахъ, безъ употребленія тиглей, способъ г. Сюдръ. 1862. III. 416.
- О стальномъ заводѣ Круппа, въ Эссенѣ. 1862. IV. 109.
- Превращеніе чугуна въ литую сталь посредствомъ перегрѣтаго пара. *Гали Казала.* 1862. IV. 305.
- О способѣ г. Бессемера. 1863. I. 24.
- Способъ приготовлениія стали и желѣза. *Парри.* 1863. I. 57.
- Приготовленіе стали прямо изъ чугуна. (Выписка изъ рапорта). *B. Тучемскій.* 1863. I. 377.
- Приготовленіе литой стали и чугуна съ содержаніемъ вольфрама и титана. *P. Мушетъ.* 1863. I. 583.
- Бессемерова сталь. 1863. II. 132.
- Усовершенствованіе въ отливкѣ стали. *P. Мушетъ.* 1863. II. 134.
- Изслѣдованія стали. *Каронъ.* 1863. II. 410.
- Замѣтка по поводу статьи Артиллерійскаго журнала: «О новыхъ способахъ приготовлениія литой стали». *П. Кирпевъ.* 1863. I. 599.

Переработка стали. (Замѣтка). 1863. II. 610.

О крѣпости стали, имѣющей различная содержанія углерода.
1863. II. 133.

Сталь Д. Леонтьевъ. 1863. III. 437.

Цѣна Бессемеровой стали. 1863. III. 599.

Сталь какъ материалъ въ устройствѣ мостовъ. 1863. IV. 161.
О новомъ способѣ изслѣдованія твердости разныхъ сортовъ
стали. Валътенгофъ. 1863. IV. 522.

Отливка стальныхъ ободьевъ для вагонныхъ колесъ. Вокерсъ.
1864. III. 345.

Стальные трубы безъ сварки. 1864. III. 347.

О сопротивлѣніи стали, относительно содержанія въ раз-
ныхъ пропорціяхъ углерода. Э. Виккерсъ. 1864. I. 22.

Объ употребленіи обрѣзковъ отъ Бессемеровой стали. 1864.
I. 320.

Новый способъ приготовленія стали и желѣза. Ад. Мюллеръ.
1864. I. 472.

Переработка стали и чугуна. 1864. I. 489.

О способахъ приготовленія стали гг. Шено и Ухаціуса. 1864:
I. 479.

Техническое испытаніе качествъ литой стали. Реги. 1864.
III. 165.

Выдѣлка стали. 1864. III. 186.

Приготовленіе стальныхъ трубокъ. 1864. III. 503.

Свѣдѣнія о выдѣлкѣ ножей въ Шеффильдѣ. Р. Деленъ. 1864.
IV. 49.

Выдѣлка стальныхъ и желѣзныхъ цѣпей, г. Танжи. 1864.
IV. 153.

Усовершенствованія въ пневматическомъ (бессемеровомъ) про-
цессѣ выдѣлки стали и желѣза, Адамсона. 1864. IV. 154.

Обуховскій сталелитейный заводъ въ Петербургѣ. 1864. IV. 476.

Приготовленіе бессемеровской стали на заводѣ Петенъ и Годе,
въ Ассалли, близъ Лиона. Мещеринъ. 1865. I. 267.

Выдѣлка Бессемеровой стали въ Германіи. 1865. II. 119.

- Приготовление литой стали газами по способу Берара. 1865.
III. 456.
- Отчетъ, представленный Берлинской Королевской Академіи о
сочиненіи Карона, относительно изслѣдованія химическо-
го состава стали. *Стасъ.* 1865. IV. 363
- Обуховскій сталелитейный заводъ. 1866. I. 99.
- Улучшенія въ выдѣлкѣ литой стали Бензона. 1866. I. 443.
- О пузырчатости стали. *Каронг.* 1866. II. 217
- Объ употребленіи литой стали для постройки судовъ. 1866.
II. 230.
- Новый способъ быстро и дешево превращать чугунъ, въ ка-
комъ угодно количествѣ, въ однородную и несодержащую
пузырей сталь. *Гали-Казала.* 1866. II. 375.
- О причинахъ образованія въ стали пузырей. *P. Рейхенбахъ.*
1866. IV. 168.
- О присутствіи мѣди въ литой стали. *К. Лисенко.* 1866. IV.
577.
- Химическое изслѣдованіе литой стали и нѣкоторыхъ матеріа-
ловъ съ Пермского сталепушечного завода. *Шереръ.* 1866.
II. 215.
- Заводъ Круппа, въ Эссенѣ. *H. Котляревскій.* 1866. IV. 565.
- Улучшенный способъ выплавки стали въ формы ВитвORTA. 1867.
I. 581.
- Дѣленіе стальныхъ брусковъ на куски одинакового вѣса. 1867.
I. 398.
- Бессемеровская сталь съ волчецомъ. Перев. Д. Планеръ. 1867.
П. 293.
- Новѣйшіе успѣхи въ стальномъ производствѣ. *Туннеръ.* 1867.
III. 309.
- Княземихайловская, сталепушечная фабрика въ г. Златоустѣ.
Кавадеровъ. 1868. I. 1.—1868. I. 151.—1868. I. 311.
- Новый способъ фабрикаціи стали. Гитона. 1868. П. 151.

Новый способъ приготовленія литой стали. Перев. Д. Планеръ 1868. II. 158.

Сравнительное испытаніе шинъ изъ литой стали заграничныхъ заводовъ Крупса, общества Бохумъ и Виккерса и Обуховскаго сталелитейнаго завода. (Извлечено изъ сообщенія г. Заика). 1868. II. 327.

О способѣ фабрикаціи стали Мартена. 1868. III. 165.

Новый способъ приготовленія стали. Перев. Д. Планеръ 1868. III. 504.

Составъ цементной стали. *M. д. Форбс.* Перев. Д. Планеръ 1868. III. 503.

Испытаніе добротности стали посредствомъ магнитическихъ фигуръ. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 298.

О приготовленіи литой стали, непосредственно изъ рудъ, въ газовыхъ печахъ съ регенераторомъ. *K. В. Сименсъ.* 1868. IV. 323.

О плавкѣ стали по способу Мартена въ Siréuil около Ангулема во Франціи. *B. Холостовъ.* 1869. II. 207.

Обзоръ новыхъ способовъ, появившихся въ Англіи, для приготовленія стали изъ фосфористыхъ чугуновъ. Перев. Н. Покровскій. 1869. III. 14.

d) *Металлы для военной потребности: отливка артиллерийскихъ орудій, снарядовъ, приготовленіе брони, ружейныхъ стволовъ, якорей и пр.*

Отчетъ о занятіяхъ Коммисіи по предмету усовершенствованія пушечнаго дѣла въ верхне-Турнскомъ заводѣ. *Ф. Ботышевъ.* 1860. II. 1.—1860. II. 231.

Результаты пробы обуховской стальной пушки. *Г. Йосса.* 1861. IV. 363.

О производствѣ на сталедѣлательномъ заводѣ «Atlaswerks», въ Шеффильдѣ, желѣзныхъ плитъ, неразрушаемыхъ дѣйствиемъ ядеръ, для обшивки военныхъ судовъ. 1862. I. 594.

- О заваркѣ стволовъ въ Ижевскомъ оружейномъ заводѣ. *В. Латынинъ.* 1862. Ш. 289.—1862. Ш. 472.
- Нѣкоторая замѣчанія объ отливкѣ и пробѣ артиллерійскихъ орудій. *Ф. Ботышевъ.* 1862. IV. 28.
- О приготовленіи цѣпей и бессемерованіи. (Выписка изъ рапорта) *В. Тучемскій.* 1862. IV. 300.
- Приготовленіе панцырныхъ плитъ въ Англіи. *Туннеръ.* 1863. I. 385.
- Кованное орудіе Армстронга на Лондонской всемірной выставкѣ. 1863. II. 148.
- Новый способъ приготовленія ружейныхъ стволовъ. 1863. II. 369.
- Отчетъ объ опытахъ, произведенныхъ съ цѣлью испытанія относительныхъ достоинствъ способа охлажденія пушекъ, въ сравненіи съ обыкновеннымъ способомъ. *Родманъ.* 1863. II. 422.
- О плитахъ изъ штирійского желѣза для панцырныхъ судовъ. 1862. IV. 114.
- Отчетъ объ опытахъ г. Родмана, произведенныхъ для определенія относительной стойкости пушекъ, отлитыхъ изъ одного и того же чугуна, но расплавленного въ печахъ различнаго устройства. *Родманъ.* 1863. II. 490.
- О причинахъ разности въ стойкости пушекъ, отлитыхъ сплошными болванками и съ готовымъ каналомъ, охлажденныхъ снаружи и изнутри. *Родманъ.* 1863. II. 526.
- О приготовленіи стальныхъ рельсовъ и корабельной брони. 1863. II. 595.
- Способъ приготовленія желѣзныхъ и стальныхъ плитъ. *А. Гейнъ и Робертсъ.* 1863. II. 604.
- О предполагаемомъ усиленіи пороховой пробы орудій и о времени отъ поспѣшности и перерыва заказовъ послѣднихъ. *Ф. Ботышевъ.* 1863. II. 384.
- Опыты надъ пушками Уйтвортса и Армстронга. 1863. II. 165.
- Стоимость панцырныхъ судовъ. 1863. Ш. 197.

Объ отливкѣ и пробѣ, до 2450 обыкновенныхъ выстрѣловъ, двухъ 10-ти дюймовыхъ орудій, одного отлитаго сплошною болванкою и охлажденнаго снаружи, другаго отлитаго съ готовымъ каналомъ и охлажденнаго внутри. *Родманъ.* 1863. III. 27.

Объ опытахъ, произведенныхъ капитаномъ Родманомъ, въ арсеналѣ Аллегани, въ 1857 и 1858 годахъ, для определенія свойствъ пушечнаго чугуна, сопротивленія, которое могутъ пушки представлять силѣ, действительного давленія на квадратный дюймъ, производимаго различными вѣсами пороха, и пр. (Отчетъ). *Родманъ.* 1863. III. 76.

Нѣкоторыя свѣдѣнія о приготовленіи на русскихъ заводахъ артиллерийскихъ орудій и корабельной брони. *И. Полетика.* 1863. III. 177.

Приготовленіе орудій Гитшкока. 1863. III. 194.

Объ абсолютномъ давленіи газовъ въ каналѣ орудія. *Родманъ.* 1863. III. 242.

Объ опытахъ капитана Родмана, въ Уатертонскомъ арсеналѣ, во второй половинѣ 1859 года, съ цѣллю определенія надлежащихъ свойствъ чугуна, наружной формы и пр., для отливки пушекъ, съ особенными указаніями на приготовленіе 15-ти-дюймового орудія (Отчетъ). *Родманъ.* 1863. III. 261.

Распоряженія, сдѣланныя въ 1862 году, о постройкѣ броненосныхъ судовъ въ Россіи. 1863. III. 412.

Броненосныя плиты изъ литой стали. 1863. III. 421.

Приготовленіе 15-ти-дюймовой пушки. *Родманъ.* 1863. III. 453.

О дальнѣйшей пробѣ 10-ти-дюймовыхъ пушекъ №№ 363 и 364. *Родманъ.* 1863. III. 469.

Объ осмотрѣ, перевозкѣ, постановкѣ и пробѣ 15-ти дюймовой пушки. *Родманъ.* 1863. III. 470.

Французская броня. 1863. III. 630.

Пушки Уитвортса и Гюльза. 1863. IV. 151.

О свойствахъ желѣза и о степени сопротивленія его удару

- ядеръ, брошенныхъ при различныхъ скоростяхъ полета.
В. Форбернг. 1863. IV. 355.
- Американская 10-ти-дюймовая пушка. 1863. IV. 153.
- Новый сплавъ для пушекъ, представленный г. Ростгорномъ изъ Вѣны. 1863. IV. 322.
- Приготовленіе броневыхъ плитъ. *Этсъ.* 1864. I. 184.
- О якорномъ производствѣ Воткинского завода. *В. Латынинг.* 1864. III. 1.—1864 III. 189.
- Годность литой стали на отливку пушекъ. 1864. III. 510.
- Описаніе приготовленія блиндажныхъ досокъ на заводѣ Староэ, около Чили, въ Австріи. *Протасовъ.* 1864. III. 374.
- Опредѣленіе различныхъ частей, входящихъ въ составъ желѣз-наго судна. *Алексѣевъ З.* 1862. П. 68.
- Выдѣлка броневыхъ плитъ Бессемера. 1865. I. 257.
- Краткое описаніе пробы стальной 12-ти-фунтовой облегченной пушки, приготовленной на Пермскомъ стале-пушечномъ заводѣ. *Н. Воронцовъ.* 1865. I. 245.
- Билль о пробѣ цѣпей и якорей. 1865. I. 252.
- Замѣтка на статью г. Леонтьева: «О цѣпныхъ канатахъ».
В. Латынингъ. 1865. III. 1—18.
- Употребленіе гальванизированного желѣза для панцирныхъ судовъ. 1862. IV. 112.
- Объ отливкѣ и охлажденіи чугунныхъ орудій по американскому способу, на Александровскомъ заводѣ Олонецкаго округа. *Перловскій.* 1865. П. 1.
- Объ изготовленіи стальныхъ и чугунныхъ орудій и пріемѣ ихъ, а также пріемѣ снарядовъ. 1865. IV. 34—59.
- О пробѣ двухъ чугунныхъ пушекъ, отлитыхъ по американскому способу въ Каменскомъ и Верхнетуринскомъ заводахъ. Выписка изъ журнала. 1866. I. 5—21.
- О контрольной и общей пробѣ, отлитыхъ на Александровскомъ заводѣ, чугунныхъ 12 и 24 ф. пушекъ, предназначенныхъ къ заряжанію съ казенной части. 1866. I. 21—25.

Объ отливкѣ орудій на Финспонгскомъ заводѣ. Рапортъ изъ Швеціи. *Перловскій.* 1866. I. 115.

О Финспонгскомъ заводѣ въ Швеціи вообще, и о способѣ отливки на немъ чугунныхъ орудій въ особенности. *Перловскій.* 1866. II. 1.

Нѣкоторыя данныя касательно пороховой пробы чугунныхъ орудій въ Швеціи. *Перловскій.* 1866. II. 24.

О приготовленіи орудій по системѣ Армстронга и Пализера. *Холостовъ.* 1866. II. 397.

Курсъ построенія желѣзныхъ судовъ; его исторія и успѣхи г. Вильяма Феберна. *Дюпенъ.* 1866. II. 381.

Приготовленіе блиндажныхъ плитъ на заводѣ Милваль (Mill-wall) близъ Лондона. *Мещеринъ.* 1866. III. 161.

Объ отливкѣ чугунныхъ орудій съ внутреннимъ охлажденіемъ канала, въ Сѣверной Америкѣ и о пушкахъ системы Эмса (Рапортъ въ Горный департаментъ). *Холостовъ* 2. 1866. III. 309.

Относительно приготовленія стальныхъ орудій на Пермской и Златоустовской фабрикахъ. (Журналъ Высочайше утвержденного комитета по изготавленію артиллерийскихъ орудій для крѣпостей и флота, мая 20 дня, 1866 г. № 16). 1866. III. 53—75.

Замѣтка по поводу установленія правилъ объ испытаніи физическихъ свойствъ стали въ орудіяхъ. *Ѳ. Ботышевъ.* 1867. I. 183.

Результаты испытанія опытныхъ пушекъ на Пермскомъ сталепушечномъ заводѣ. *I. Грасицѣвъ.* 1867. I. 409.

Казенный пушечный заводъ во Франціи. 1867. I. 196.

О механическомъ испытаніи чугуновъ и отливкѣ орудій въ сѣверо-американскихъ Штатахъ по системѣ капитана (нынѣ генералъ-маіора) Родмана. *Холостовъ.* 1867. II. 299. --1867. III. 1.

Постройка желѣзныхъ судовъ въ Англіи ежегодно увеличивается. 1867. II. 119.

- Машинная формовка, примѣненная въ Россіи къ приготовленію артиллерийскихъ снарядовъ. *Износковъ.* 1867. Ш. 153.
- О приготовленіи желѣза для цѣпей. *И. Котляревскій.* 1867. Ш. 191.
- Срашиваніе чугуна съ литою сталью въ Пермскомъ сталепущечномъ заводѣ. *Г. I.* 1867. Ш. 327.
- Досверливаніе до настоящаго калибра каналовъ чугунныхъ пушекъ системы Крейнера. *Ефтефьевъ.* 1867. IV. 281.
- О связи между наружнымъ очертаніемъ (формою) больше-калиберныхъ орудій и ихъ прочностью. *Холостовъ 2.* 1868. II. 43.
- Отливка пушекъ изъ литой стали. *Гали Казала.* Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 555.
- О пробѣгѣ стальныхъ панцырныхъ плитъ и о вліяніи на нихъ откалки (отжиганія). 1869. I. 140.
- Журналъ испытанія снарядовъ изъ быстро-охлажденного чугуна, приготовленныхъ на Пермскомъ чугунно-пушечномъ заводѣ. *Грасгофъ.* 1869. II. 337.
- Журналъ испытанія, 3 апрѣля 1869 года, на Пермскомъ заводѣ снарядовъ изъ быстро-охлажденного чугуна стрѣльбою въ 6 дюйм. броню, изъ 8 дюйм. чугунной пушки, скрѣпленной стальными кольцами. *Г. Грасгофъ.* 1869. II. 339.
- Приготовленіе стали для ружейныхъ стволовъ на заводѣ Кокерила, въ Серенѣ. *Грейнеръ.* 1869. II. 363.
- О рельсовомъ производствѣ въ Серенѣ. (Рапортъ горнаго инженера Жмакина). *Жмакинъ.* 1869. IV. 345.
- Отвѣтъ на возраженіе по поводу замѣчаній на сравненіе программъ для опытовъ по выдѣлкѣ чугуна и выдѣлкѣ изъ него ствольнаго желѣза 1861. II. (Приложеніе 1—18).
- Замѣтка по поводу испытанія 60 фунтовыхъ пушекъ на Верхне-Туринскомъ заводѣ. *Ф. Ботышевъ.* 1861. IV. 464.

с) *Мѣдь.*

- О нѣкоторыхъ измѣненіяхъ въ мѣдиплавиленномъ производствѣ
Богословскаго завода. *Лалетинъ.* 1860. I. 71.
- Обработка самородной мѣди съ Верхняго озера въ сѣверной
Америкѣ. 1860. I. 222.
- Способъ обработки нѣкоторыхъ мѣдныхъ рудъ. *Г. В. Госсажъ.*
1860. II. 215.
- Новый способъ заводской обработки мѣдныхъ рудъ. 1860. II. 592.
- О расплавкѣ и отливкѣ мѣди. *Штольщель.* 1860. IV. 248.
- Опыты надъ получениемъ мѣди изъ горновыхъ роштейновъ въ
Павловскомъ заводѣ Алтайскаго округа. *Е. Прани.*
1861. I. 165.
- Очищеніе металловъ, а въ особенности мѣди, посредствомъ на-
трія. *К. Тиссѣ.* 1861. III. 257.
- Способъ извлечения мѣди изъ рудъ мокрымъ путемъ. *П. Спенсъ.*
1862. I. 590.
- Производство цементной мѣди посредствомъ губчатаго желѣза.
Штальсбергъ. 1862. I. 591.
- Очищеніе мѣдныхъ рудъ отъ извести, магнезіи и другихъ ще-
лочныхъ земель, посредствомъ прокаливанія и отмучива-
нія. *В. Е. Портъ.* 1862. II. 389.
- Объ уменьшеніи плотности мѣди при обработкѣ. *К. О. Нейль.*
1862. II. 391.
- О способахъ извлечения мѣди. 1862. III. 230.
- Полученіе мѣди изъ роштейновъ сребросвинцовой плавки на
Алтаѣ. *Е. Филевъ.* 1862. III. 241.
- Обработка убогихъ содержаніемъ мѣди сѣрныхъ колчедановъ.
К. Велитицъ. 1862. III. 326.
- Обзоръ нововведеній по обработкѣ мѣдныхъ рудъ. *И. Поле-
тика.* 1861. IV. 18.
- О составѣ и свойствахъ Питкарандской красной мѣди. *К. Ли-
сенко.* 1862 IV. 35.
- Замѣчанія о шахтныхъ мѣдиплавиленныхъ печахъ мѣдиплави-

ленного Мотовилихинского завода. *В. Лалетинъ.* 1862.
IV. 383.

О мѣдныхъ заводахъ на Кавказѣ. (Извлеченіе изъ рапорта капитана Гилева). 1863. III. 135.

○ Заводы для извлечения мокрымъ путемъ мѣди изъ колчедановъ и для приготовленія купороса въ Шмельницѣ и Крайнѣ. 1863. III. 601.

○ Извлеченіе мѣди изъ убогихъ рудъ. 1863. III. 606.

О Спасскомъ мѣдиплавиленомъ заводѣ. *Григоровичъ.* 1863.
III. 163.

Обработка убогихъ мѣдныхъ рудъ. 1863. IV. 542.

Новый приборъ для обжиганія мѣдныхъ рудъ, цинковой обманки и пр., съ цѣллю обратленія сѣры въ сѣрную кислоту. 1864. I. 482.

Улучшенная метода обработки мѣдистыхъ сѣрныхъ колчедановъ въ провинціи Huelva, въ Испаніи. *Альфонсъ Пике.* 1865. III. 288.

Производство мѣдной плавки на огневодной или гидропирогенной печи. *Д. Хіадо* Перев. Д. Планеръ. 1866. IV. 342.

Обработка мѣди электрическимъ путемъ. Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 403.

○ Еще способъ извлечения мѣди изъ убогихъ рудъ мокрымъ путемъ. Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 585.

Объ очисткѣ черновой мѣди въ Нижне-тагильскомъ заводѣ. *Н. Алексѣевъ.* 1867. III. 335.

О проплавкѣ мѣдныхъ рудъ на купферштейнѣ въ печахъ Рашетовской системы въ Фалунѣ. 1867. III. 501.

Объ улавливаніи сѣрнистой кислоты, отдѣляющейся при выплавкѣ мѣди. *П. Спенсеръ.* 1868. II. 153.

Определеніе вредныхъ примѣсей въ продажной мѣди. *М. Дешевова.* 1868. III. 445.

Приготовленіе мѣди въ видѣ тончайшаго раздробленія. *О. Лёве.* Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 157.

Плавка окерскихъ шлаковъ на Рашетовскихъ печахъ въ Альтенау. *Б. Керль.* Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 499.

Опыты на Выйскомъ мѣдиплавиленномъ заводѣ г. Демидова за 1865 и 1868 года. *А. Скиндеръ.* 1868. IV. 1.—1868. IV. 135.

О Рашетовской печи въ Фалунѣ. 1868. IV. 103.

Способъ Леклерка очищать черную мѣдь. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 483.

f) *Свинецъ и висмутъ.*

Обработка свинцовыхъ рудъ и другихъ веществъ, содержащихъ свинецъ. *Монтефедре.* 1860. III. 431.

Новый способъ извлечения свинца. *Майеръ.* Перев. И. Полетика. 1861. I. 143.

Свинцовая шихта Барнаульского завода, въ Алтайскомъ окружѣ. *Е. Пратъ.* 1861. I. 186.

Очищеніе свинца, В. Бакера, въ Шеффильдѣ. 1861. III. 256.

Обработка тяжелошпатовыхъ рудъ возстановленіемъ и раствореніемъ въ водѣ. *И. Полетика.* 1863. I. 589.

Важность уловленія свинцового дыма. 1863. II. 150.

Уловленіе свинцовыхъ паровъ. 1864. I. 487.

Новый способъ плавки свинцовыхъ рудъ 1864. III. 487.

Японскій свинцовый рудникъ и заводъ на островѣ Иессо, близъ города Хакодаде. *И. Лопатинъ.* 1863. III. 167.

Измѣненное обогащеніе свинца по способу Патинсона на се-
реброплавиленномъ заводѣ Гольцаппель (Нассау). 1865.
III. 289.

Плавка окерскихъ шлаковъ на Рашетовскихъ печахъ въ Альтенау. *Б. Керль.* Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 499.

Современное состояніе добычи висмута въ Йоахимсталѣ. *Вагнеръ.* 1868. IV. 116.

Свинцово-плавильная печь Пильца во Фрейбергѣ. Перев. А. Ауэрбахъ. 1869. IV. 200.

g) *Никкелъ.*

Записка о никкеле и о новыхъ уральскихъ рудахъ этого металла. *М. Даниловъ.* 1866. II. 405. 1866. III. 55.— 1866. III. 172.

Извлеченіе изъ новой записки о никкеле. *М. Даниловъ.* 1866. III. 204.

h) *Серебро*

Извлеченіе серебра изъ рудъ въ Іоахимсталѣ. *А. Патера.* 1860. II. 219.

Новый способъ выдѣленія серебра изъ свинцового блеска. 1861. II. 204.

Виргинское серебро. 1861. III. 129.

Способъ выдѣленія серебра изъ свинца. *Ворслей* 1861. III. 130.

Опыты надъ предѣломъ обогащенія вѣркблея по способу Патинсона. *Рейхъ.* 1862. II. 635.

Извлеченіе золотистаго серебра изъ рудъ. *А. Патера.* 1863. II. 587.

Объ извлечениіи серебра по способу Циргофеля въ Мансфельдѣ. 1863. IV. 145.

Объ извлечениіи серебра и золота. *І. Реснеръ.* 1864. I. 154.

Объ обжиганіи съ поваренною солью серебряныхъ рудъ. *Пумаредъ.* 1864. III. 169.

Отдѣленіе серебра и золота отъ свинца. 1864. IV. 156.

Обработка золотистыхъ серебряныхъ и золотыхъ рудъ. 1864. IV. 359.

Способъ извлечениія серебра изъ свинцового блеска. 1862. I. 601.

Обогащеніе веркблея по способу Патинсона во Фрейбергѣ. *І. Йосса.* 1860. IV. 227.

Описаніе сереброплавленаго производства на коксъ, въ Гавриловскомъ заводѣ. *Лушиковъ* I. 1865. IV. 339.

Способъ выдѣленія серебра изъ свинца посредствомъ цинка. *Кордюре*. Перев. П. А. 1867. IV. 273.

Извлеченіе серебра изъ свинца помошью цинка. *Флашъ*. Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 332.

Обезсеребреніе веркблея помошью цинка на Верхне-Гарцовскихъ заводахъ. 1868. IV. 105.

Похищеніе серебра на сереброплавильномъ заводѣ въ Иршибрамѣ, въ Богеміи. Перев. А. Аурбахъ. 1869. IV. 205.

i) *Золото и платина.*

О заводскомъ извлечениі золота въ Рейхенштейнѣ, въ Силезіи. *Георгій*. 1860. III. 178.

Новый способъ извлечениія золота изъ рудъ и заводскихъ продуктовъ. *А. Гаухъ*. 1860. III. 432.

Металлургическая обработка платины и металловъ, ее сопровождающихъ. *Сенз-Клеръ Девиль и Дебре*. 1861. II. 32. — 1861. II. 237.—1861. II. 400.

О металлургії платины. *Сенз-Клеръ Девиль и Дебре*. 1862. III. 342.

Свойство платины свариваться и польза его для техники. *К. А. Грюэль*. 1863. IV. 520.

Объ извлечениі золота и серебра. *I. Реснеръ*. 1864. I. 154.

Новый способъ извлечениія золота изъ колчедановъ и другихъ рудъ съ убогимъ содержаніемъ. *Джаксонъ и Отто*. 1866. I. 122.

j) *Цинкъ и олово.*

Переплавка цинка посредствомъ газа. 1860. I. 460.

Прибавленіе извести при обработкѣ кремнекислаго цинка. 1860. II. 590.

- Новый способъ выплавки цинка въ шахтныхъ печахъ. *Миллеръ и Ленкочевъ.* 1861. IV. 131.
- О цинковомъ производствѣ въ Царствѣ Польскомъ. *П. Миловановъ.* 1864. IV. 343.
- Обработка оловянныхъ рудъ. 1864. I. 141.
- Цинковая руда и плавка ихъ въ западномъ горномъ окружѣ Царства Польскаго. *Хорошевскій.* 1867. IV. 151.
- Формула для опредѣленія достоинствъ цинковыхъ рудъ. Перев. Д. Планеръ. 1868. III. 502.
- Извлеченіе цинка изъ рудъ мокрымъ путемъ. Перев. Д. Планеръ. 1869. IV. 210.

§ 27. Технологія.

- Способъ узнавать настоящую позолоту и посеребреніе. *Веберъ.* 1860. I. 461.
- Новый способъ золоченія и серебренія металловъ разнаго рода. *Петро и Мартенъ.* 1860. IV. 253.
- О русскихъ колоколахъ. *Бабинъ 1.* 1861. IV. 205.
- О способѣ сварки чугуна, употребляемомъ во Франціи, для починки изломанныхъ калиберныхъ валковъ и пр. 1861. III. 397.
- Химическій способъ ускорить сверленіе стали. *А. Шеденъ.* 1862. IV. 121.
- Полировка металловъ. 1863. II. 156.
- Мѣдныя трубы безъ спайки. 1863. II. 161.
- Алюминіевая бронза. 1863. II. 164.
- Эмальированіе чугуна. 1862. III. 409.
- Свойство платины свариваться и польза его для техники. *К. Грюэль.* 1863. IV. 520.
- Алюминіевая бронза. 1863. IV. 533.
- О фабричномъ приготовленіи алюминія. *Н. Белль.* 1864. I. 323.

- Новый способъ полученія алюминія. *П. Михайловъ.* 1864.
I. 341.
- Способъ покрытія мѣдью и посеребренія желѣза. *Сушье.* 1864.
I. 315.
- О графитѣ Алибера. 1864. III. 333.
- Приготовленіе жести въ Англіи. 1864. III. 325.
- О приготовленіи плавленныхъ графитовыхъ горшковъ въ Англіи. 1864. IV. 356.
- Новый сплавъ для колоколовъ. 1865. I. 689.
- Вытравливаніе стали. 1865. III. 152.
- Очищеніе графита. 1865. IV. 150.
- Приготовленіе огнепостоянныхъ кирпичей на фабрикахъ въ Анденѣ (Andenne), въ Бельгіи. *Мешгрингъ.* 1866. П. 520.
- Способъ закаливанія инструментовъ. 1866. III. 400.
- Фабрикація издѣлій изъ огнепостоянной глины въ Англіи. 1866.
П. 525.
- О зеркалахъ изъ платинированного стекла Кресвилля и Тавернѣ въ Парижѣ, 1866. III. 410.
- Приготовленіе купороса изъ шлаковъ. *Мене.* Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 406.
- Стаиваніе алюминія. Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 186.
- Приготовленіе прочнаго цемента. Пер. Д. Планеръ. 1867. I. 187.
- О японскихъ сплавахъ. Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 583.
- Изготовленіе известковыхъ плавленныхъ тиглей для высокихъ температуръ. *Д. Форбсъ.* 1867. III. 141.
- Эмальированіе чугуна. Перев. Д. Планеръ. 1867. III. 508.
- Употребленіе окиси хрома для полированія стали. Перев. Д. Планеръ. 1867. IV. 147.
- Фабрикація вещей изъ ковкаго отожженаго чугуна. Перев. П. А. 1867. IV. 274.
- Новое примѣненіе бронзы изъ алюминія. Перев. Д. Планеръ. 1867. IV. 398.
- О новомъ горькоземистомъ цементѣ. *Сорель.* Перев. Д. Планеръ. 1867. III. 506.

- Закалка древорѣзныхъ пиль, пружинъ и другихъ предметовъ.
Перев. Д. Планеръ. 1867. Ш. 139.
- Способъ очищенія графита. *M. Винклеръ*. Перев. Д. Планеръ. 1867. Ш. 143.
- О свойствахъ сплавовъ. *Матиссенъ*. Перев. Д. Планеръ. 1867. IV. 149.
- Способъ закалки чугуна. Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 142.
- Покрываніе желѣза и стали мѣдью безъ помощи вольтова столба. *Грегеръ*. Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 144.
- Покрыканіе чугуна мѣдью. Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 145
- Новый способъ предохранять отъ окисленія постройки изъ желѣза. Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 146.
- О замѣщеніи глины известью при приготовленіи кирпичей изъ мелкаго каменнаго угля. *B. Сапальскій*. 1868. II. 184.
- Замѣтка объ эмальированіи чугунной посуды. *П. Нехведовичъ*. 1868. II. 384.
- Новое примѣненіе бессемеровой стали. Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 341.
- Закалка пиль и пружинъ. Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 341.
- Простой способъ пробивать круглые отверстія въ толстомъ желѣзѣ. *Конъ*. Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 559.
- О приготовленіи мѣди въ видѣ тончайшаго раздробленія. *O. Лёве*. Перев. Д. Планеръ. 1868. II. 157.
- Искусственное золото. Перев. Д. Планеръ. 1868. Ш. 501.
- Практическій способъ опредѣленія достоинства огнепостоянныхъ глинъ, въ особенности въ отношеніи ихъ огнеупорности. *K. Бишофъ*. 1861. II. 280.
- Мѣсторожденія гжельской глины и промышленности Гжельскаго приказа Московскаго удѣльного имѣнія. *Антиповъ*. 1862. I. 35.
- Составъ для свариванія желѣза и стали. *M. Б. Летаръ*. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 122.
- Опыты освѣщенія нефтянымъ газомъ въ Луганскомъ заводѣ. (Приложеніе). 1869. I. 159.

Объ осажденіи желѣза въ сплошномъ видѣ, гальваническимъ путемъ. *Клейнъ.* 1869. II. 406.

В) Пробирное искусство.

Простой способъ испытанія золотистыхъ колчедановъ на содержаніе въ нихъ золота. 1863. II. 152.

Проба цинковыхъ рудъ. *Люсъенъ Мателенъ.* 1865. III. 147.
Испытаніе желѣзныхъ рудъ въ зефштремскомъ горну. *Мещеринъ.* 1866. I. 312.

Объ устройствѣ пробирной части и производствѣ издѣлій изъ драгоцѣнныхъ металловъ въ западной Европѣ. *К. Скальковскій.* 1865. IV. 97.

Монографія желѣзныхъ пробъ сухимъ путемъ. *П. Михайловъ.* 1866. II. 273.

Новая проба серебра помошью кислорода. *Д. Христоманосъ* 1869. I. 59.

Масштабъ для опредѣленія количественного содержанія серебра въ рудахъ. *А. Ауэрбахъ.* 1869. II. 442.

IX.

МОНЕТНОЕ ДЕЛО.

Выдѣлка никелевой монеты Бельгіи. 1862. I. 602.

Очищеніе золота, назначенаго въ для передѣла въ монету и
содержащаго олово и сюрыму. *Варрингтонъ*. 1862. II.
393.

Истина Санктпетербургскаго монетнаго двора. *Ф. Блюмъ*. 1863.
II. 229.

Замѣчаніе на статью г. Блюма: «Истина Санктпетербургскаго
монетнаго двора». *П. Алексѣевъ*. 1863. II. 243.

Замѣчанія на статью: «Истина Санктпетербургскаго монетнаго
двора». *П. Алексѣевъ*. 1863. II. 243.

Новый монетный сплавъ. 1864. II. 401.

О точной пробѣ на золото золотистаго серебра. *М. Кованько*.
1864. II. 443.

Производство золотыхъ пробѣ на монетныхъ дворахъ въ Гер-
маніи. *П. Алексѣевъ*. 1864. IV. 384.

Монетная система во Франціи. 1864. IV. 451.

Объ управлениіи Лондонскимъ монетнымъ дворомъ. 1864. IV.
454.

- Размѣнная монета съ примѣсью никеля въ Швейцаріи, Бельгіи и Соединенныхъ съверо-американскихъ Штатахъ. *Н. Алексєевъ.* 1865. I. 293.
- О горномъ и монетномъ дѣлѣ въ Соединенныхъ Штатахъ. *К. Скальковскій.* 1865. III. 381.
- Очеркъ новѣйшихъ пріемовъ при раздѣленіи золота отъ серебра. *Н. Покровскій.* 1865. IV. 201.
- Монетная конвенція между Франціей, Бельгіей, Италіей и Швейцаріей. 1866. I. 458.
- Метрическая монетная система въ Папскихъ владѣніяхъ. 1866. II. 526.
- Объ управлениіи монетными дворами и о расходахъ по выдаѣлкѣ монеты во Франціи. *Н. Алексєевъ.* 1866. III. 125.
- Инструкція для пробованія серебристаго золота, получаемаго чрезъ сплавленіе шлихового. 1866. III. 79—89.
- Медальерное искусство въ Россіи. *Бюлозеровъ.* 1867. I. 416.
- О выраженіи пробы благородныхъ металловъ. *Н. Покровскій.* 1867. II. 332.
- Монетная конвенція, заключенная между Франціей, Бельгіей и Швейцаріей. *Н. Алексєевъ.* 1867. II. 109.
- О потерѣ или угарѣ золота при плавленіи и другихъ техническихъ процессахъ, съ приложеніемъ къ опредѣленію угара при производствѣ раздѣленія золота отъ серебра. *Н. Покровскій.* 1867. IV. 1.
- Медальна монета и жетоны, выпущенные въ свѣтъ съ царствованія Петра Великаго до настоящаго времени. *А. Бюлозеровъ.* 1867. IV. 295.
- Сравнительная таблица единицъ главнѣйшихъ монетныхъ системъ. 1867. IV. 138.
- О содержаніи золота въ мѣдной монетѣ чекана 1862 года. Объявленіе отъ Горнаго Департамента. Официальный отдѣлъ. 1869. II. xv.

X.

СОЛЯНОЕ ДѢЛО.

Краткій обзоръ соляныхъ озеръ Томской губерніи. 1860 I.
196.

Описаніе русскихъ соляныхъ промысловъ. 1862. I. 494.

Добываніе поваренной соли изъ соляныхъ разсоловъ. Анти-
повѣ. 1862. II. 39. 1862. II. 254. — 1862. II. 463.

О занятіяхъ въ Иркутскомъ солеваренномъ заводѣ. (Отчетъ).
Ф. Львовъ. 1862. II. 478.

Возможность пустить въ дѣйствіе солеваренія совершенно чи-
стый чренъ, послѣ его капитальной починки или пост-
ройки. Некрасовъ. 1862. II. 529.

О Куяльницкомъ соляномъ промыслѣ г. Новосильскаго. (Замѣт-
ка). К. Скальковскій. 1863. III 408.

О нѣкоторыхъ германскихъ, голландскихъ и англійскихъ соля-
ныхъ варницахъ и копяхъ. Георгъ Минъ. 1864. II. 209.

Современное положеніе соловаренія въ сѣверныхъ губерніяхъ
и будущность ихъ по отношенію къ горной промышлен-
ности. К. Скальковскій. 1865. II. 75. — 1865. II. 245.

Соляной промыселъ въ Землѣ Войска Донского. Л. Желто-
ножкинъ. 1865. II. 267.

- Новости по соляному дѣлу. Гибель соловаренія въ Архангельской и Нижегородской губерніяхъ. 1866. IV. 591.
- Манычскія соляные озера въ землѣ Войска Донского и тамошній соляной промыселъ. *Булляевскій*. 1867. I. 545.
- Манычскія соляные озера въ землѣ Войска Донского въ 1866 году. *A. Булляевскій*. 1867. II. 98.
- О занятіяхъ на соляныхъ промыслахъ западной Европы. (Извлеченіе изъ рапорта). *Л. Першке*. 1868. I. 380.
- О Цихоцинскомъ соловаренномъ заводѣ въ Царствѣ Польскомъ. *Л. Першке*. 1868. II. 165.

XI.

ГОРНОЗАВОДСКАЯ МЕХАНИКА.

§ 28. Т е о р i я.

Замѣтка на статью г. Алексѣева: «О формулѣ Бафлау». *И. Олышевъ*. 1862. IV. 561.

Отвѣтъ на замѣчанія г. Олышева. *В. Алексѣевъ*. 1863. II. 175.

Новая формула, выражающая ударъ, нанесенный бабой при забивкѣ свай. *А. Топчевъ*. 1863. III. 234.

Винтъ. *Черновъ и Кирпьевъ*. 1863. III. 505.

Основанія механической теоріи теплоты и главнѣйшихъ ея примѣненій. *Ко.ибъ*. 1864. II. 283. — 1864. II. 447. — 1864. III. 47. — 1864. III. 267. — 1864. III. 450. — 1864. IV. 233. — 1865. III. 33 — 1865. III. 181.

Разборъ формулы Ламе о толщинѣ стѣнокъ паровыхъ котловъ и примѣненіе его теоріи къ насоснымъ трубамъ *И. Ко-врайскій*. 1867. IV. 56.

О распределеніи пара и расширеніи его сдвиженіемъ перемѣнно-расширительнымъ золотникомъ Мейера. *В. Луниниковъ*. 1867. IV. 172.

§ 29. Гидравлика. Гидравлическіе механизмы и гидравлическія сооруженія.

Гидравлическій прессъ для пробы цѣпей, якорей и вообще же-
лѣза. *В. Тучемскій*. 1860. Ш. 317.

Свѣдѣнія объ Уральскихъ плотинахъ вообще и въ особенностіи о мѣрахъ къ предохраненію ихъ отъ разрушений во время разлива водь. *В. Рожковъ*. 1863. I. 1.

О разрушеніяхъ, произведенныхъ водополью 1862 года, на нѣкоторыхъ Уральскихъ заводахъ *В. Рожковъ*. 1863. I. 223.

О турбинахъ, устраиваемыхъ въ новой пуддинговой фабрикѣ при Нижне-Исетскомъ заводѣ. *И. Тиме*. 1863. Ш. 1.

Замѣтка на статью г. Тиме: «О турбинахъ въ Нижне-Исетскомъ заводѣ». 1863. Ш. 633.

Ковалынѣ гидравлическіе прессы. 1863. Ш. 189

Способъ черченія металлическихъ перьевъ для вертикальныхъ водяныхъ колесъ. *В. Рожковъ*. 1863. IV. 49.

Гидравлическій прессъ для обработки металловъ. 1863. IV. 51.

О центробѣжныхъ насосахъ системы Арнольда. *В. Рожковъ*. 1863. IV. 241:

Отвѣтъ на замѣчанія г. Рожкова: «О турбинахъ». *И. Тиме*. 1864. I. 155.

Свѣдѣнія о рабочей водѣ и о построеніяхъ для образованія запаса оной, съ цѣллю употребленія какъ движущей силы. *В. Рожковъ*. 1864. П. 45

Измѣненіе въ постройкѣ заводскихъ водопроводныхъ ларей *В. Рожковъ*. 1864. Ш. 89.

Свѣдѣнія о рабочей водѣ для дѣйствія Александровскаго пушечнаго литейнаго завода въ Петрозаводскѣ. *В. Рожковъ*. 1864. III. 111.

Свѣдѣнія объ устройствѣ водопроводныхъ трубъ. *В. Рожковъ*. 1864. Ш. 405.

Свѣдѣнія о руслахъ. *В. Рожковъ*. 1864. IV. 61.

- Объ упрощенныхъ гидротехническихъ устройствахъ для сплава лѣса. *Н. Малыгинъ.* 1864. IV. 1.
- Наблюденія о времени дѣйствія водяныхъ колесъ и о расходѣ воды въ кричной и каталъной фабрикахъ Кыновскаго завода, сдѣланныя въ сентябрѣ 1866 года. *Н. Роговъ.* 1867. I. 58.
- Расходъ воды, потребляемый турбинами. *В. И.* 1869. I. 153.

§ 30. Механизмы для перемѣщенія воздуха.

- Изученіе способовъ вентиляціи. 1862. IV. 118.
- О воздуходувныхъ машинахъ новѣйшаго устройства. 1863. II. 185.
- Сифонный вентиляторъ высокаго давленія французскаго Инженеръ-Механика В. Бурдона. *М. Ивановъ.* 1863. II. 393.
- О необходимой силѣ воздуходувныхъ машинъ для коксовыхъ доменныхъ печей. *Калле.* 1864. II. 545.
- Вентиляторы Гьюгса. 1864. IV. 151.
- Новый вентиляторъ г. Шиле. 1864. IV. 229.
- Вентиляторъ Ридера. Перев. Д. Планеръ. 1867. I. 587.

§ 31. Механизмы для измѣненія формы тѣлъ.

- Паровой молотъ въ Вульвичскомъ арсеналѣ. 1860. III. 440.
- Новый паровой молотъ. 1861. I. 152.
- Желѣзный прокатный станъ для различныхъ размѣровъ желѣза, Исаака Дрейфуса въ Парижѣ. 1862. I. 198.
- Машина для размельченія камня для шоссе. 1862. I. 192.
- Паровые молота на Лондонской выставкѣ. 1862. III. 403.
- Паровые молота Нормана. 1862. III. 407.
- Вычислѣніе полезнаго дѣйствія парового молота системы Де-

лена, работающаго съ расширеніемъ пара. *I. Кнопъ.*
Перев. В. Поляковъ. 1862. III. 517.

Описаніе вновь проектируемаго гладильнаго молота съ по-
движною наковальней, шведскаго подданнаго К. К. Эр-
ландсъ. 1862. IV. 527.

Огромный паровой молотъ. 1862. IV. 314.

Аналитическій выводъ формулъ, служащихъ для опредѣленія
работы, потребной для приведенія въ движение заводскихъ
молотовъ. *П. Олышеевъ.* 1861. II. 103.

Усовершенствованіе въ паровыхъ молотахъ. 1863. II. 610.

О пробиваніи диръ въ металлическихъ доскахъ. *Рейхъ.* 1864.
Ш. 174.

Усовершенствованный атмосферный молотъ Гrimшоу. 1865.
I. 253.

Рудодробильная машина въ George-Marien Hütte, близъ Осна-
брюка, въ Гановерѣ. *И. Тиме.* 1866. II. 391.

Паровой молотъ, Делена. 1866. Ш. 35.

Паровой молотъ, выстроенный въ Луганскомъ заводѣ. *Доро-
шенко.* 1868. I. 1.

О примѣненіи сжатаго воздуха къ движению паровыхъ моло-
товъ. *Дювсъ.* 1861. I. 342.

§ 32. Паровыя машины и паровые котлы.

Паровыя машины Вудъ Грея. 1860. II. 225.

Питательный приборъ для паровыхъ котловъ Жиффара. *П.
Олышеевъ.* 1861. I. 378.

Паровыя котлы и ихъ экономія. *Н. Штейнфельдъ.* 1861. II.
213.—1861. II. 379. — 1862. I. 1. — 1862. III. 502.—
1863. II. 13. — 1865. I. 541.

Воздушное провѣтривание паровыхъ котловъ при чисткѣ ихъ.
1862. I. 406.

Расходы на устройство и содержаніе паровыхъ машинъ въ Ан-
гліи и во Франціи. 1862. III. 235.

- Новый паровой котелъ. 1862. IV. 115.
- Замѣтки на статью: «Новѣйшее изученіе паровозовъ». *И. Полетика.* 1862. IV. 138.
- Питательные приборы для паровыхъ котловъ, гг. Гаргана и Чиндера. 1862. IV. 538.
- Формула Барлау, служащая для опредѣленія толщины стѣнъ сосудовъ, подверженныхъ внутреннему давлению. *В. Алексеевъ.* 1862. IV. 129.
- По поводу проекта правиль относительно мѣръ предосторожности при употреблении паровыхъ котловъ. *В. Полетика.* 1862. IV. 321.
- О примѣненіи сжатаго воздуха къ движенію паровыхъ молотовъ. *Дювсъ.* 1861. I. 342.
- Сравненіе между дѣйствиемъ паровыхъ котловъ изъ листовой литой стали и изъ желѣза. 1863 I. 576.
- О средствахъ препятствовать образованію накипей въ паровыхъ котлахъ. *Е. Бресциусъ.* 1863. IV. 525.
- Приборы для сожиганія дыма при постоянныхъ и подвижныхъ паровыхъ машинахъ. *Треска.* 1863. II. 134.
- Употребленіе газа для топки паровыхъ котловъ. 1864. I. 150.
- Паровые котлы изъ волнистыхъ листовъ. *Пинтуусъ.* 1864. III. 180.
- Приготовленіе паровыхъ котловъ посредствомъ сварки листовъ. 1864. II. 194.
- Приборъ Фокса для чистки трубокъ въ паровыхъ котлахъ. 1864. III. 343.
- Паровой насосъ Кольберна. 1864. III. 346.
- Чугунные паровые котлы Гаррисона. 1864. IV. 488.
- О примѣненіи трубчатой системы паровыхъ котловъ къ заводскимъ машинамъ. *И. Тиме.* 1865. I. 1.
- Приборъ Жиффара. *А. Серебрянниковъ.* 1865. I. 325.
- Предохранительное средство противъ образования накипи въ паровыхъ котлахъ, употребленное на рудникѣ Ней-Шункѣ Оллигшлегель близъ Коммерна. *Габергъ.* 1866. II. 377.
- Древесный уксусъ какъ средство противъ образования накипи

въ паровыхъ котлахъ. 1866. II. 379.

О нагрѣвательныхъ трубахъ изъ бессемеровой стали для локомотивныхъ, локомобильныхъ и паровыхъ котловъ. 1866. II. 380.

Устройство топокъ въ паровыхъ котлахъ для уничтоженія дыма. *Рюлльманъ*. 1866. III. 326.

О системѣ топокъ Делена и ея употребленіи въ паровыхъ котлахъ, ваграночныхъ печахъ и пр. *P. Шмитъ*. 1866. III. 330.

О степени полезнаго дѣйствія топокъ въ паровыхъ котлахъ. *Томсонъ*. 1866. III. 401.

Объ устройствѣ дымовыхъ трубъ. *Лушниковъ*. 1866. IV. 1.

О вліяніи вѣтра на тягу въ трубахъ. *Будффъ*. 1866. IV. 365.

О котлахъ Харрисона. *Холостовъ*. 1866. IV. 464.

Объ употребленіи перегрѣтаго пара въ паровыхъ машинахъ. *Динзѣ*. 1866. IV. 351.

Паровозы и пароходы. Отчетъ о командировкѣ въ Царицынъ, Калачъ, Ростовъ и Грушевской рудникъ. *Г. Дорошенко*. 1869. I. 187.

Новый горючій матеріалъ для образованія пара. 1864. II. 201.

Данныя для проектированія паровыхъ котловъ и ихъ принадлежностей. *A. Одинцовъ*. Памятная книжка. 1863. 394.

§ 33. Подъемные механизмы.

Аналитический выводъ отношенія между напряженіемъ движителя и всѣми сопротивленіями, дѣйствующими на валъ рудоподъемного устройства. Приложеніе этого вывода къ рудоподъемнымъ воротамъ: ручному, конному, вододѣйствующему и паровому. Способы, употребляемые для уравниванія движенія рудоподъемныхъ воротовъ. *И. Олычевъ*. 1860. IV. 643.

Гидравлическій подъемный кранъ. *Даниель Адамсонъ*. 1863. III. 240.

О результатахъ опытовъ надъ приборомъ Жиффара, какъ водоподъемнымъ механизмомъ, и о степени примѣнимости этого прибора къ осушению Грушевского рудника. *Л. Горловъ.* 1865. II. 175.

О новѣйшихъ водоподъемныхъ машинахъ и устройствахъ, которые могутъ быть примѣнены съ пользою для освобождения рудниковъ отъ воды. *Бѣлозеровъ.* 1867. II. 143.

§ 34. Передаточные механизмы.

Передача движущей силы посредствомъ бесконечныхъ проволочныхъ канатовъ. 1861. IV. 282.

Объ измѣненіяхъ въ параллелограммѣ Уатта. *Л. Чебышевъ.* 1862. I. 247.

§ 35. Общія статьи и смѣсь.

Краткое описание замѣчательнѣйшихъ механическихъ заводений и металлическихъ заводовъ въ Берлинѣ. 1860. III. 341.

О замѣненіи водяного пара углекислотою. 1860. III. 442.

Этиксонова машина. 1860. IV. 503.

Газовая машина Леноара. 1860. IV. 757.

О газовой машинѣ Леноара. 1861. I. 343.

О примѣненіи сжатаго воздуха къ движению паровыхъ машинъ. 1861. I. 342.

Сопротивление растяженію желѣзныхъ цѣпей и канатовъ. 1866. III. 254.

Опыты надъ дѣйствиемъ газовой машины Леноара и Маринони-Эйта, инженера въ Бергѣ, близъ Штутгарда. 1862. I. 187.

Бесконечные колесопроводные рельсы для простыхъ дорогъ. *Л. Гомпертиз.* 1862. I. 199.

- Шины (бандажи) для колесъ на желѣзныхъ дорогахъ. *Краусъ.*
1862. IV. 541.
- Сильная калорическая машина. 1862. IV. 320.
- Продолжительность службы рельсовъ. *Мальбергъ.* 1862. IV.
540.
- О приготовлениі вагонныхъ и локомотивныхъ колесъ въ Бель-
гии, на заводъ Серенъ. *В. Тучемскій.* 1863. II. 258.
- Бандажи колесъ и самыя колесы для желѣзныхъ дорогъ. *Н.
Туннеръ.* 1863. II. 266.
- Усовершенствованіе въ машинномъ приготовлениі металличе-
скихъ стержней и проволоки. 1863. III. 192.
- Усовершенствованный матеріалъ для подушекъ въ машинахъ.
1863. III. 631.
- Замѣтка къ учету работъ по откаткѣ и подъему тяжестей на
горныхъ заводахъ. *В. Рожковъ.* 1863. III. 525
- Описаніе нѣкоторыхъ механизмовъ. *В. Рожковъ.* 1863. IV. 46.
- Замѣтка о измѣненіи механизма кричной фабрики въ пред-
положеніи экономіи запаса рабочей воды. *П. Олышевъ.*
1864. II. 85.
- Новѣйшія усовершенствованія, опыты и проекты, клонящіеся
къ повсемѣстному распространенію желѣзныхъ путей.
1864. II. 384.
- Скользящіе подшипники и подпятники. 1864. II. 556.
- О движущей машинѣ Леноара. 1865. I. 692.
- Новая движущая машина 1865. I. 259.
- Новый коперъ для забивки шпунтовыхъ и круглыхъ свай. *Из-
носковъ.* 1866. I. 1.
- Употребленіе петроля для смазки машинъ. *А. Отто.* 1867.
II. 116.
- Объ успѣхахъ горнозаводскихъ машинъ за послѣдніе 100 лѣтъ.
В. Рожковъ. 1868. III. 369.
- Нѣкоторыя данныя изъ практической механики. *А. Одинцовъ.*
Памятная книжка. 1862. 270.

XII.

ГОРНАЯ ИСТОРИЯ.

- Отдача казенныхъ заводовъ въ частныя руки въ прошедшемъ столѣтии. *Н. Чупинъ*. 1861. II. 551.
- Объ отдачѣ Уральскихъ казенныхъ заводовъ въ частныя руки въ прошломъ столѣтии. (Приложеніе). *И. Полетика* 1861. III. 1.
- Краткій очеркъ развитія золотопромышленности, съ начала до-
пущенія ея въ Россіи по настоящее время. 1861. III. 61.
- О поссесіонномъ правѣ въ Россіи. *А. Петровъ* 1862. I.
137.
- Краткій историческій очеркъ дома Строгоновыхъ. *В. К. Коро-
винъ*. 1862. III. 392.
- О поссесіонномъ правѣ владѣнія русскими горными завода-
ми. *И. Полетика*. 1862. III. 547.
- Историческое изысканіе о существованіи въ Олонецкой губер-
ніи соляныхъ варницъ. 1863. I. 595.
- О частномъ рудномъ промыслѣ на Пермскихъ заводахъ. *Д.
Планеръ*. 1863. IV. 73.
- Историческое и современное значеніе поссесіонного права вла-

дѣнія горнозаводскими имѣніями. *Н. Михайловъ.* 1862.
IV. 328.

Матеріалы для исторіи горнаго дѣла на Алтаѣ. *К. Скальковскій* 1865. IV. 320.

Историческія свѣдѣнія объ основаніи частныхъ горныхъ заводовъ въ Оренбургскомъ краѣ. 1865. IV. 484.

Горный промыселъ въ Царствѣ Польскомъ. *С. Подымовскій.* 1866. III. 355.—1866. IV. 120.

Матеріалы для исторіи горнаго промысла въ Россіи. *В. Рожновъ.* 1866. IV. 105.

Объ открытии и первоначальной разработкѣ магнитной горы Благодати. *Н. Чупинъ.* 1866. IV. 317.

Къ исторіи открытия каменнаго угля въ Московскомъ каменноугольномъ бассейнѣ. *П. Алексеевъ.* 1867. IV. 275.

Матеріалы къ исторіи горнаго промысла въ Оренбургскомъ краѣ. *В. Рожновъ.* 1868. III. 297.

Очеркъ исторіи русскаго таможеннаго тарифа на предметы горнаго промысла. (1724—1869 гг.) *К. Скальковскій.* 1868. IV. 271

Колебаніе цѣнъ на русское желѣзо вт. XVIII и XIX столѣтіяхъ. *К. Скальковскій.* 1865. III. 277.

Услуги, оказанныя Императорскимъ вольнымъ экономическимъ обществомъ русской горной промышленности. 1865. IV. 425.

Исторія основанія горныхъ заводовъ. *И. Полетика и М. Блинновъ.* Памятная книжка для русскихъ горныхъ людей. 1862. 183.

Сибирские горные заводы въ управленис В. И. Татищева. Извлеченіе. Памятная книжка для русскихъ горныхъ людей. 1862. 233.

Краткій очеркъ исторіи развитія желѣзной промышленности въ главнейшихъ государствахъ. *А. Кеппенъ.* Памятная книжка. 1863. 286.

XIII.

ГОРНАЯ СТАТИСТИКА.

§ 36. Состояніе горнаго производства и горнозаводская производительность въ Россіи.

О производительности чугуна, мѣди, золота и платины на горныхъ заводахъ хребта Уральскаго въ 1858 году. 1860. I. 645.

○ Краткое описаніе горной промышленности въ Алтайскомъ горномъ Округѣ. *Праниѣ 2 и Ярославцевъ*. 1861. П. 313.
Краткій обзоръ главнѣйшихъ перемѣнъ по горному промыслу въ 1861 году. *И. Полетика*. 1862. I. 166

Замѣтка о современномъ положеніи частной горной промышленности на вотчиннѣхъ башкирскихъ земляхъ Оренбургскаго края и о мѣрахъ, предпринимаемыхъ къ развитію ея. *H. Михайлова*. 1862. I. 358.—1862. I. 470.

О современномъ состояніи платиновой промышленности. *K. Лисенко*. 1862. III. 531.

О горномъ промыслѣ въ западной Россіи. *K. Скальковскій*. 1864. I. 449.

- О желѣзной промышленности въ Россіи. (Публичныя лекціи В. А. Полетика). *К. Скальковскій.* 1864. П. 359.
- Устюжскія серебряныя издѣлія съ чернью. *К. Скальковскій.* 1864. III. 289.
- Свѣдѣнія о доходахъ правительства отъ горной промышленности за 1863 годъ. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. свѣдѣній на 1865. 274.
- Доходъ получаемый правительствомъ отъ горной промышленности. *К. Скальковскій.* 1864. IV. 103.
- Число пароходовъ въ Россіи. 1865. I. 526.
- Объ издѣліяхъ русскихъ казенныхъ горныхъ заводовъ, бывшихъ на Московской мануфактурной выставкѣ въ 1865 году. 1866. II. 213.
- Много ли въ Россіи выплавляется чугуна? *К. Скальковскій.* 1866. Ш. 388.
- О способахъ къ развитію золотаго промысла въ Россіи. *И. Полетика.* 1860. IV. 781.
- О мѣрахъ къ развитію каменноугольной промышленности на югѣ Россіи. *И. Фелькнеръ.* 1867. I. 363.
- Выдѣлка золотыхъ и серебряныхъ издѣлій въ Москвѣ. 1867. IV. 414.
- О снабженіи русскихъ желѣзныхъ дорогъ каменнымъ углемъ. *Кочержинскій.* 1868. П. 259.
- Материалы къ вопросу о желѣзной промышленности въ Россіи. *В. Рожковъ.* 1868. П. 284.—1868. П. 469.
- О развитіи горнаго промысла на югѣ Россіи (Рѣчь). *Н. Борисякъ.* 1868. IV. 263.
- О производительности казенныхъ и частныхъ горныхъ заводовъ за 1860 и 1861 года. *Н. Аксаковъ.* Памятная книжка. 1863. 1.
- Горнозаводская производительность Россіи въ 1862 году. *Н. Аксаковъ.* Сборникъ Статист. Свѣдѣній по горной части. 1864. 1.

- Горнозаводская производительность Россіи въ 1863 году. *Н. Аксаковъ.* Сборникъ Статист. Свѣдѣній. 1865. 1.
- Горнозаводская производительность Россіи въ 1864 году. *Н. Аксаковъ.* Сборникъ Статист. Свѣдѣній. 1866. 15.
- Горнозаводская производительность Россіи въ 1865 году. *Н. Аксаковъ.* Сборникъ Статист. Свѣдѣній. 1867. 3.
- Горнозаводская производительность Россіи въ 1866 году. *Н. Аксаковъ.* Гор. Жур. 1868. III. 310. 461.
- Горнозаводская производительность Россіи въ 1867 году. *Д. Планеръ.* Гор. Жур. 1869. IV. 1. 82.
- Очеркъ современного положенія горнаго дѣла въ Россіи. *К. Скальковскій.* 1868. IV. 451.—1869. I. 519.
- Кавказская нефть, какъ будущій источникъ значительного государственного дохода. *К. Романовскій.* 1869. II. 303.
- Производительность казенныхъ горныхъ заводовъ Царства Польскаго въ 1863 г. *Г. Іосса.* Сборникъ Стат. Свѣдѣній на 1865. 241.
- Производительность горныхъ заводовъ и рудниковъ Царства Польскаго въ 1864, въ 1865 г *Н. Аксаковъ.* Сборникъ Стат. Свѣдѣній на 1866. 179.—1867. 199.
- О горнозаводской производительности Великаго Княжества Финляндіи за 1863 г. *Г. Іосса.* Сборникъ Стат. Свѣдѣній на 1865. 257.
- Горнозаводская производительность Финляндіи въ 1864, въ 1865 г. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. 1866. 202.—1867. 231.
- Производительность казенныхъ и частныхъ соляныхъ промысловъ въ 1862, 1863, 1864, 1865. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. на 1864. 147.—1866. 207.—1867. 239.
- Свѣдѣнія по механической и машиностроильной промышленности и производству металлическихъ издѣлій въ Россіи. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. на 1865. 278.
- Производство металлическихъ издѣлій въ Россіи. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. на 1867. 243.

Цѣнность производительности русской металлической и минеральной промышленности и сравненіе ея съ иностранной.

К. Скальковскій. Сборникъ Стат. Свѣд. на 1865. 308.—1866. 213.

О добычѣ петроля въ Россіи. *К. Скальковскій.* Сборникъ Ст. Свѣд. на 1865. 302.

Свѣдѣнія о доходахъ правительства отъ горной промышленности въ 1864 г. *К. Скальковскій* Сборникъ Стат. Свѣд. 1866. 217.—1867. 269.

Свѣдѣнія о русской промышленности, занимающейся обработкою металловъ. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. 1866. 221.

Свѣдѣніе о выдѣлкѣ въ Россіи издѣлій изъ драгоцѣнныхъ металловъ. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. 1866. 237.

Обзоръ химической промышленности въ Россіи въ 1863 году. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. 1866. 241.

Свѣдѣнія о ссудахъ правительства, выданныхъ подъ залогъ металловъ, приготовленныхъ на горныхъ заводахъ. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. на 1867 г. 275.

§ 37. Состояніе металлическаго богатства и горнаго производства иностраннаго государствъ.

Горная и заводская производительность Великобританіи въ 1858 году. 1860. I. 438.

Горнозаводская промышленность въ Калифорніи. 1860. II. 389.

Серебро въ Калифорніи. 1860. II. 397.

О производительности Саксонскихъ казенныхъ горныхъ заводовъ въ 1828 и 1858 годахъ. *Г. Іосса.* 1861. I. 122.

Заводское производство Австріи и Пруссіи въ 1859 году. 1861. I. 336.

О минеральномъ богатствѣ Великобританіи. 1861. I. 339.

Обзоръ общей выплавки чугуна на заводахъ Австрійской имперіи въ 1860 заводскомъ году. 1861. IV. 134.

- Горная и заводская производительность въ Пруссіи въ 1860 г.
1862. I. 401.
- О состояніи горного и заводского дѣла въ Великобританіи въ
1861 году. 1862. II. 179.
- Австрійская горная промышленность. *Фрезе.* 1862. III. 211.
- Рельсовое производство во Франціи въ 1842 по 1860 годъ.
1862. IV. 550.
- Горнозаводская производительность Великобританіи въ 1861 г.
1863. I. 591.
- Желѣзная промышленность въ сѣверной части Англіи. 1863.
I. 205.
- О горнозаводской производительности въ королевствѣ Саксон-
скомъ въ 1861 году. 1863. II. 101.
- Желѣзопромышленность въ Соединенныхъ Штатахъ. 1863. II.
167.
- О горномъ промыслѣ въ Испаніи. *Н. Барботъ де Марни.*
1863. IV. 259.—1863. IV. 427.
- Горнозаводская производительность въ Великобританіи въ 1862 г.
1863. IV. 318.
- Производительность чугуна въ Шотландіи. 1864. I. 488.
- Минеральная статистика Испаніи за 1861 годъ. 1864. I. 486.
- Минеральные богатства Калифорніи. 1864. I. 150.
- Калифорнія въ 1860 году. 1862. II. 368.
- Производительность чугуна въ Клевелендскомъ округѣ. 1864.
III. 344.
- Относительная производительность мѣдныхъ рудниковъ въ Велико-
britаніи и Америкѣ. 1864. III. 346.
- Минеральные богатства Сардиніи. 1864. III. 493.
- Минеральная производительность Великобританіи. 1864. IV. 145.
- Производительность чугуна въ Бельгіи. 1864. IV. 157.
- Горная производительность во Франціи. 1864. IV. 363.
- Желѣзное производство въ новомъ южномъ Валлісѣ. 1865. I. 686.
- Горнозаводская промышленность на Верхнемъ озерѣ. 1865.
I. 693.

- Металлическая производительность Франціи въ 1864 году. 1865.
III. 141.
- Желѣзная промышленность въ Бельгіи. 1865. IV. 318.
- Горная промышленность Великобританіи въ 1864 году. 1865.
IV. 475.
- Свинцовое производство въ Соединенныхъ Штатахъ. 1866.
I. 136.
- Извѣстіе о ходѣ англійской желѣзной промышленности. 1866.
III. 402.
- Горное дѣло во Франціи. 1867. I. 199.
- Горное дѣло въ Норвегіи. *K. Скальковскій.* 1867. II. 263.
- Очеркъ успѣховъ желѣзного дѣла въ послѣднее время. *K. Скальковскій.* 1867. II. 469.
- Нѣсколько словъ о горнозаводскомъ отдѣлѣ Парижской всесмѣрной выставки 1867 года. *B. Тучемскій.* 1867. III. 478.—1867. IV. 109.
- Очерки современного положенія горнаго дѣла въ разныхъ государствахъ. *K. Скальковскій.* 1868. I. 425. — 1868.
II. 125.
- Горная производительность Великобританіи въ 1866 году. 1868.
II. 539.
- Производительность Фалунскихъ рудниковъ. 1868. II. 542.
- Горная промышленность острова Кубы. 1868. II. 540.
- Французская желѣзная промышленность. 1868. II. 543.
- Желѣзная промышленность въ Соединенныхъ Штатахъ. 1868.
II. 545.
- Горная производительность Германского Таможенного Союза.
1868. II. 546.
- Горное производство Пруссіи въ 1866 году. 1868. III. 496.
- О минеральномъ богатствѣ Чили. 1868. III. 503.
- Минеральная богатства въ западной части Соединенныхъ Штатовъ. 1868. IV. 295.
- Нынѣшнее положеніе и будущность желѣзопромышленности въ Англіи. 1861. III. 126.

- Добыча мѣди въ Конуельсѣ. 1861. IV. 135.
Горное дѣло въ Турціи. 1861. IV. 286.
Производство ртути въ Калифорніи. 1861. IV. 296,
Плавка испанскихъ желѣзныхъ рудъ въ Англіи. 1861. IV. 287.
Успѣхи французской горной промышленности въ послѣднее
время. 1864. I. 316.
О добычѣ сѣры въ Сициліи. 1865. II. 503.
Петроль въ Валахіи. 1865. II. 129.
Добыча петроля въ Австріи. 1867. IV. 145.
Горнозаводская производительность, кромѣ желѣза, въ коро-
левствѣ Саксонскомъ въ 1867 и 1868 годахъ. 1869. II. 184.
Производительность камениаго угля и лигнита въ королевствѣ
Саксонскомъ въ 1866 и 1867 годахъ. 1869. II. 185.
Французская горная промышленность. 1869. II. 341.
Статистическая свѣдѣнія о горнозаводской промышленности
главнѣйшихъ государствъ Европы и Сѣверной Америки.
К. Скальковскій. Сборникъ Стат. Свѣдѣній на 1864.
198.—1866. 332.

**§ 38. Состояніе металлическаго богатства и горнаго произ-
водства на земномъ шарѣ вообще.**

- Производительность металловъ на всемъ земномъ шарѣ. *Ѳ. Сав-
ченковъ.* 1861. I. 113.
Горная производительность на земномъ шарѣ. *К. Скальковскій.*
1867. III. 333
Ежегодная производительность ртути на земномъ шарѣ. Перев.
Д. Планеръ. 1867. IV. 399.
Производство золота и серебра на земномъ шарѣ. Перев. Д.
Планеръ. 1867. IV. 400.
Каменноугольное производство на земномъ шарѣ. Перев. Д.
Планеръ. 1868. II. 156.
Добыча золота въ цѣломъ свѣтѣ. 1863. IV. 335.

§ 39. Торговля металлами.

Отчетъ о торговлѣ шотландскимъ чугуномъ въ 1860 году. 1861.

I. 567.

О торговлѣ ртутью. 1861. I. 572.

О торговлѣ цинкомъ. 1860. IV. 513.

О положеніи торговли желѣзомъ въ Бельгіи, Франціи, Англіи
и странахъ Германскаго Таможеннаго Союза въ 1860 году.
1861. II. 185.

Вліяніе торговаго трактата между Франціей и Бельгіей на ме-
таллургическую промышленность. 1861. III. 125.

Сбытъ минеральныхъ произведеній Великобританіи въ Соеди-
ненныхъ Штатахъ. 1861. III. 402.

Производство и торговля мѣдью въ Чили и Боливіи. 1861. IV.
295.

О торговыхъ условіяхъ Англіи съ Германскимъ Таможеннымъ
Союзомъ и Бельгіею. 1862. I. 206.

Внѣшняя торговля металлами, углемъ и солью въ Петербургѣ
въ 1862 году. 1862. IV. 534.

Торговля привозными металлами въ Великобританіи. 1863.
IV. 316.

Англійская торговля мѣдью. 1864. III. 489.

Современное состояніе металлической торговли во Франціи.
1864. IV. 366.

Торговля металлами въ Бельгіи въ 1864 году. 1864. IV. 370.

Франко-Итальянскій торговый трактатъ. 1865. I. 523.

Размѣры торговли американскимъ петролемъ. 1865. IV. 319.

Французско-Скандинавскій трактатъ. 1866. II. 228.

Замѣчанія на проектъ постоянныхъ цѣнъ привозныхъ и откуп-
ныхъ товаровъ по заграничной торговлѣ для статистиче-
ской оцѣнки привоза и вывоза въ видахъ внѣшней тор-
говли. К. Скальковскій. 1866. I. 127.

Торговля металлами во Франціи въ 1868 году. К. Скальковскій.
1869. II. 343.

*

Внѣшняя торговля металлами въ Россіи въ послѣднія десять лѣтъ. *К. Скальковскій.* 1869. Ш. 462.

Торговля металлами на Нижегородской ярмаркѣ въ 1869 году. *К. Скальковскій.* 1869. IV. 150.

Торговля желѣзомъ на Нижегородской ярмаркѣ. *К. Скальковскій.* 1869. IV. 154.

Свѣдѣнія о русской торговлѣ металлами и другими произведеніями горной промышленности въ 1862 г., 1863 г. и 1865 г. *К. Скальковскій.* Сборникъ Статист. Свѣдѣній на 1864. 152.—1865. 313.—1867. 314.

Внѣшняя торговля металлами въ Россіи за 1863, 1864, 1865 гг. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. на 1864. 164.—1865. 321.—1866. 284.

Внутренняя торговля металлами въ Россіи въ 1863, 1864, 1865 и 1866 гг. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. на 1864. 177.—1865. 352.—1866. 251.—1867. 277.

О торговлѣ съ Финляндіею въ 1864 году. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. на 1866. 290.

Торговля металлами и другими произведеніями горной промышленности въ Европѣ въ 1865 году. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. на 1866. 294.

Торговля металлами въ Европѣ въ 1866 году. *К. Скальковскій.* Сборникъ Стат. Свѣд. на 1867. 321.

§ 40 Общее обозрѣніе заводовъ, рудниковъ и фабрикъ Россіи.

Свѣдѣнія о вновь устраиваемомъ въ Бахмутскомъ уѣздѣ чугуноплавильномъ заводѣ. *A. Мевіусъ.* 1860. I. 621.

О дѣйствіи казенныхъ горныхъ заводовъ въ Царствѣ Польскомъ за 1859 годъ. *I. Йосса.* 1860. II. 131.

Современное состояніе Алагирскаго серебросвинцового завода. 1861. I. 563.

Описаніе заводовъ и рудниковъ Никиты Всеволодовича Всеволожскаго. 1862. II. 329.—1862. II. 563.

О производительности Воткинского казенного желѣзного завода.

Н. Чупинъ. 1862. III. 558.

Задувка доменной печи на Петровскомъ казенномъ заводѣ Бахмутского уѣзда, Екатеринославской губерніи. *В. Т—з.* 1862. III. 209.

○ Рудники округа Екатеринбургскихъ горныхъ заводовъ. *Н. Чупинъ.* 1862. IV. 83

○ Разныя свѣдѣнія по Кыновскому заводу за 1860 и 1861 завары. 1862. IV. 105.

○ О золотыхъ рудникахъ, принадлежащихъ къ управлению Березовскаго завода. *Окладныхъ I.* 1862. IV. 253.

○ О Чатахскомъ желѣзномъ заводѣ, устраиваемомъ близъ Тифлиса. 1862. IV. 125.

○ Нынѣшнее положеніе Міясскихъ золотыхъ промысловъ, причины упадка ихъ и средства къ продолженію работъ. *Севастьяновъ.* 1863. I. 156. 1863. I. 339.

О мѣдныхъ заводахъ на Кавказѣ. *К. Гилевъ.* 1863. IV. 135.

О цинковомъ производствѣ въ Царствѣ Польскомъ. *И. Миловановъ.* 1864. IV. 343.

Производительность фабрики Круппа. 1864. IV. 363.

Казенные горные заводы Царства Польскаго. (Извлеченіе изъ записки) *Фундуклей.* 1867. IV. 410.

§ 41. Общее обозрѣніе заводовъ, рудниковъ и фабрикъ въ иностранныхъ государствахъ.

Исторія большаго Ахтонскаго мѣднаго рудника въ Канадѣ. 1861. I. 153.

Клевеландскій желѣзный округъ въ Англіи. 1864. II. 204. — 1860. I. 208.

Инженерныя заведенія въ Италіи. 1864. II. 408.

Новый желѣзный и кораблестроительный заводъ въ Англіи. 1864. III. 182.

Мѣдные округа Верхняго озера въ Америкѣ. 1864. III. 183.
Серебристо-свинцовый рудникъ въ сѣверномъ Девоншире. 1864.
III. 187.

§ 42. Ввозъ и вывозъ металловъ и издѣлій Россіи.

Отпускъ металловъ, металлическихъ издѣлій и соли изъ Россіи и Польши за границу и въ Финляндію въ 1858 году. 1860. I. 182.

Привозъ изъ за границы и изъ Финляндіи металловъ, машинъ, инструментовъ, разныхъ издѣлій изъ драгоцѣнныхъ металловъ, желѣза, чугуна, стали и мѣди, также каменнаго угля, соли и сѣры въ 1858 году. 1860. I. 184.

Привозъ въ Россію и вывозъ изъ нея золота и серебра въ монетѣ и слиткахъ, въ 1858 году. 1860. I. 187.

Количество привоза металловъ и металлическихъ издѣлій на Нижегородскую ярмарку въ 1858 году. 1860. I. 191.

О привозѣ и вывозѣ металловъ изъ Кронштадтскаго порта, въ 1859 и 1860 годахъ. 1860. IV. 774.

§ 43. Ввозъ и вывозъ металловъ и издѣлій иностранныхъ государствъ.

Вывозъ каменнаго угля и металловъ изъ Англіи. 1861. II. 359.

Привозъ каменнаго угля и металловъ въ Пруссію въ 1860 г.
1862. I. 403.

Вывозъ сѣры изъ Сициліи въ 1860 году. 1862. I. 591.

Вывозъ каменнаго угля изъ Великобританіи. 1863. I. 390.

Вывозъ каменнаго угля изъ Великобританіи въ 1862 году. 1863.
II. 166.

Вывозъ мануфактурныхъ произведеній изъ Великобританіи въ 1862 году. 1863. II. 169.

Вывозъ паровыхъ машинъ изъ Великобританіи. 1863. II. 171.
Вывозъ чугуна, желѣза и стали изъ Великобританіи. 1863.
III. 196.
Вывозъ товаровъ изъ Великобританіи. 1863. IV. 160.
Вывозъ паровыхъ машинъ изъ Великобританіи. 1864. I. 148.
Вывозъ каменного угля изъ Великобританіи въ 1863 году.
1864. II. 201.
Вывозъ металловъ изъ Великобританіи въ 1863 году. 1864.
П. 207.
Вывозъ металловъ изъ Великобританіи. 1864. II. 405.
Вывозъ олова изъ Испаніи. 1864. III. 486.
Вывозъ каменного угля изъ Великобританіи. 1864. Ш. 492.
Вывозъ свинца и цинка изъ Великобританіи. 1864. Ш. 498.
Вывозъ калифорнскаго золота въ Англію. 1865. I. 687.
Вывозъ петроля изъ Америки. 1865. I. 691.
Вывозъ желѣза изъ Великобританіи. 1868. II. 161.

§ 44. Производительность частная.

a) *Золота и серебра въ Россіи.*

О количествѣ золота и серебра, добываемыхъ на Алтайскихъ и Нерчинскихъ заводахъ съ 1851 по 1860 годъ. 1860. II. 227.
О добычѣ золота на частныхъ золотыхъ промыслахъ восточной Сибири въ 1861 году. 1862. I. 586.
Краткій статистической обзоръ золотыхъ промысловъ Екатеринбургскаго и Богословскаго округовъ. *И. Бѣлоносовъ.* 1862. П. 609.
Нѣсколько словъ о частной золотопромышленности въ Чердынскомъ округѣ и Вагранской дачѣ. *И. Бѣлоносовъ.* 1862. II. 189.
О полученіи золота съ частныхъ золотыхъ промысловъ Оренбургскаго края. 1862. II. 194.

Краткій отчетъ о частной золотопромышленности въ восточной Сибири за 1862 годъ. 1863. П. 342.

Свѣдѣнія о количествѣ промытыхъ песковъ и добытаго золота на казенныхъ и частныхъ промыслахъ Уральской области и на земляхъ Оренбургскаго Казачьяго войска, со времени открытия ихъ по 1864 годъ. *И. Бѣлоносовъ.* 1865. IV. 442.

Открытие золота въ русской Америкѣ. 1866. I. 136.

Объ успѣхахъ частной золотопромышленности въ Алтайскомъ округѣ. 1866. I. 460.

b) *Золота и серебра въ иностранныхъ государствахъ.*

Золотые руды въ Канадѣ. 1861. III. 253.

Золотые промыслы въ Викторіи. 1861. III. 399.

Золото въ Англіи. 1861. IV. 136.

Золото въ Ирландіи. 1862. I. 208.

Серебреные рудники въ западномъ Утахѣ. 1862. II. 637.

Добыча золота въ новой Зеландіи. 1862. II. 640.

Австралійское золото. 1862. IV. 318.

Золото и серебро въ Мексикѣ и Калифорніи. 1864. II. 562.

Производительность золота въ Австраліи. 1864. II. 568.

Золотопромышленность въ Австраліи. 1865. I. 693.

Золотоносные пески въ El-Molar и Guardamar въ провинціи Аликанте, въ Испаніи. 1865. II. 295.

О добычѣ золота въ Калифорніи. 1865. III. 442.

Добыча серебра въ Мексикѣ. 1865. IV. 328.

Открытие первыхъ золотыхъ мѣсторожденій въ сѣверной Америкѣ. 1868. IV. 299.

c) *Каменнаю углю.*

Производство каменного угля и желѣза во Франціи. 1861. II. 357.

- Добыча каменного угля въ Соединенныхъ Штатахъ въ 1860 году. 1861. П. 358.
- Добыча и потребленіе каменного угля во Франціи. 1861. П. 373.
- Каменноугольная и желѣзная производительность Франціи въ 1860 и 1861 годахъ. 1862. III. 411.
- Каменноугольная производительность Великобританіи. 1863. I. 594.
- Каменноугольная производительность въ Соединенныхъ Штатахъ 1863. II. 167.
- Каменноугольная промышленность во Франціи. 1863. III. 625.
- Каменноугольное производство въ Великобританіи за 1862 г. 1864. I. 149.
- Горючій матеріалъ въ Ирландніи. 1864. П. 202.
- Потребленіе каменного угля во Франціи. 1864. III. 345.
- Будущность каменного угля. Симоненъ. Перев. Д. Планеръ. 1867. III. 318.
- Добыча каменного угля въ Китаѣ. 1867. III. 332.
- Каменноугольная промышленность въ Соединенныхъ Штатахъ. 1868. II. 547.
- Производительность каменного угля и лигнита въ королевствѣ Саксонскомъ въ 1866 и 1867 годахъ. 1869. П. 185.

§ 45. Смѣсь и общія статьи.

- Конкуренція въ производствѣ желѣза. 1861. I. 133.
- Извѣстіе изъ Мексики. 1861. I. 134.
- О горѣ Чапчачи. 1861. I. 561.
- Докладная записка Министра Финансовъ генералъ-лейтенанта Канкрина 18 августа 1828 года. 1861. III. 237.
- Расходы на устройство и содержаніе паровыхъ машинъ въ Англіи и во Франціи. 1862. III. 235.

- Наводненіе, бывшее 26 іюня въ заводахъ Оренбургской губерніи. 1862. Ш. 238.
- Поводъ къ открытию первой золотопесчаной розсыпи на Уралѣ Штейгеромъ Брусницинымъ. 1864. П. 378.
- Паровые и прочія машины. 1864. П. 409.
- Желѣзныя дороги въ Европѣ въ 1861 и 1862 годахъ. 1865. I. 525.
- Громадная стачка рабочихъ на каменноугольныхъ копяхъ въ Страффордшире. 1865. I. 526.
- Цѣна привилегій на изобрѣтенія въ различныхъ госуда рствахъ. 1865. I. 528.
- Роль серебра въ международныхъ отношеніяхъ. 1865. П. 501.
- Несогласіе между владѣльцами и рабочими на англійскихъ желѣзныхъ заводахъ. *И. Полетика*. 1865. П. 290.
- Численность броненосного флота. 1865. III. 287.
- Конецъ стачки рабочихъ на англійскихъ желѣзныхъ заводахъ. *И. Полетика*. 1865. Ш. 151.
- Желѣзныя дороги въ Соединенныхъ Штатахъ. 1867. I. 197.
- Число паровыхъ машинъ въ Германіи и Франціи. 1867. I. 198.
- Назначеніе преміи за новое примѣненіе вольтоваго столба. 1867. I. 399.
- Привилегіи, выданныя въ Россіи. *К. Скальковскій*. 1867. II. 117.
- О присужденіи большой Михайловской преміи за 1861 и 1866 года. 1867. II. 141.
- Программа руководства къ уходу за паровыми машинами, предлагаемаго на соисканіе преміи въ 500 руб. отъ Русского Техническаго Общества. 1868. II. 345.

XIV.

ГОРНОЕ И ЛѢСНОЕ ХОЗЯЙСТВО.

§ 46. Статьи, до Горного Хозяйства относящіяся.

О русской золотопромышленности. (Приложение). *И. Полетика*. 1861. I. 1.

Объ условіяхъ, которыя могутъ имѣть вліяніе на развитіе частной золотопромышленности. (Приложение). *И. Бълоносовъ*. 1862. II. 399.

О хищничествѣ золота на Уралѣ. 1862. IV. 528.

По поводу введенія вольнаго труда на заводахъ и нѣкоторыхъ предстоящихъ перемѣнъ. *И. Комляревскій*. 1863. I. 521.

Еще о вольномъ трудѣ. 1864. I. 101.

Какъ велика прибыль, получаемая золотопромышленниками въ Енисейской губерніи? 1865. IV. 139.

О пользѣ для Сибирской золотопромышленности найма въ работы китайцевъ 1866. III. 159.

Изъ Екатеринбурга. По золотопромышленному дѣлу. 1866. III. 415.

Объ ассигновкахъ на золото. *С. Соловьевъ*. 1867. I. 393.

- О хищничествѣ и переводѣ золота. *Д. Краевскій.* 1869. П. 191.
- Уральское горное хозяйство и вопросъ о продажѣ казенныхъ горныхъ заводовъ. *И. Комляревскій.* 1869. П. 471. -- 1869. Ш. 405.—1869. IV. 99.—1869. IV. 257.
- Способъ оцѣнки рудниковъ. *Ѳ. Ботышевъ.* 1869. IV. 447.

§ 47. Статьи, до Лѣснаго Хозяйства относящіяся.

- О необходимости надзора надъ хозяйствомъ въ горнозаводскихъ лѣсахъ. *Н. Малыгинъ.* 1860. Ш. 255.
- О лѣсоэкономическомъ значеніи увеличенія народонаселенія въ горнозаводскихъ дачахъ Урала. *Н. Малыгинъ.* 1864. П. 163.
- О примѣненіи различныхъ техническихъ и экономическихъ мѣръ къ лѣсному хозяйству Уральскихъ горныхъ заводовъ. *Н. Малыгинъ.* 1865. Ш. 155.
- О доставкѣ сплавомъ лѣсныхъ материаловъ въ Нижне-туринскомъ заводѣ. *В. Латынинъ.* 1867. IV. 124.
- Объ упрощенныхъ гидротехническихъ устройствахъ для сплава лѣса. *Н. Малыгинъ.* 1864. IV. 1.
- Материалы къ учету работъ по углежженію на Уральскихъ горныхъ заводахъ. *В. Рожковъ.* 1863. IV. 198.
- Центральное переугливаніе при посредствѣ сплава лѣса въ Штиріи и Тиролѣ. *Селянинъ.* 1864. I. 1.
- О размѣрахъ угольныхъ коробовъ на частныхъ Уральскихъ заводахъ. *Ѳ. Ботышевъ.* 1866. I. 305.

XV.

ГОРНЫЯ ЗАКОНОПОЛОЖЕНИЯ.

§ 48. Общія статьи по горнымъ законоположеніямъ въ Россіи и иностранныхъ государствахъ.

О горномъ законодательствѣ Англіи и взглядъ на положеніе тамъ горнорабочаго класса. *Антіоповъ.* 1861. I. 253.

Краткое описание Гарца, его управлениія, положеній о горнорабочихъ и производительности. *Н. Романовъ.* 1863. II. 137.

О новомъ проектѣ горныхъ законоположеній для Пруссаго королевства и сравненіе его съ основаніями русскаго горнаго устава. *И. Полетика.* 1862. IV. 471.

Новый актъ англійскаго парламента относительно безопасноти работъ въ каменноугольныхъ копяхъ. 1863. I. 203. Предположенія о перемѣнахъ въ уставѣ о золотопромышленности. 1863. IV. 486.

Новые проекты горныхъ законовъ въ Баваріи и Пруссіи. *И. Полетика.* 1864. II. 541.

Измѣненія во Французскомъ Законодательствѣ. 1866. IV. 588.

- О дозволені разработки платины. 1860. IV. 781.
- Предоставленіе золотоносныхъ розсыпей частнымъ лицамъ. 1861.
IV. 455.
- Свѣдѣнія, касающіяся до введенія новыхъ положеній для временнообязанныхъ крестьянъ по горнымъ заводамъ. 1862.
II. 379.
- О поссесіонномъ владѣніи горными заводами. II. Чарноцкій.
1862. IV. 492.
- Новое Прусское горное законодательство. К. Скальковскій.
1869. II. 143.
- Итальянское горное законодательство К. Скальковскій. 1869.
II. 316.

а) Администрація.

- Объ отношеніяхъ рабочихъ къ владѣльцамъ рудниковъ и заводовъ въ Саксоніи, на Гарцѣ, въ Пруссіи и Австріи. Л. Соколовскій. 1860. II. 147.
- О товариществахъ и акціонерныхъ предпріятіяхъ по горному промыслу. 1863. IV. 122.
- О матеріальномъ положеніи горныхъ инженеровъ въ Бельгіи и Россіи. В. Тучемскій 1863. I. 371.
- О горныхъ попечительныхъ учрежденіяхъ въ иностранныхъ государствахъ. Лонгиновъ. 1861. I. 278.
- Взаимныя права и обязанности владѣльцевъ земли и владѣльцевъ рудниковъ во Франціи. 1864. II. 180.
- Статутъ вспомогательной кассы для рабочихъ Бельгійского общества de la vielle Montagne. Перев. Романовъ. 1864.
IV. 110.
- Нѣсколько словъ о вспомогательной кассѣ Богословскаго завода. П. Михайловъ. 1864. IV. 346
- Распространенная въ Англіи система составленія рудопромышленныхъ обществъ и управлениe ихъ дѣлами, подъ на-
званиемъ Cost book principle. 1865. I. 675.

- Кассы вспомоществованія горнозаводскимъ рабочимъ въ Бельгіи. *Н. Колюпановъ.* 1865. II. 98.
- Горная администрація во Франціи. 1865. III. 140.
- О Нижнетуринскомъ горнозаводскомъ товариществѣ. *В. Латынинъ.* 1865. III. 345.
- Что такое горная администрація и каковъ долженъ быть кругъ ея дѣятельности? *К. Скальковскій.* 1866. III. 366.
- О примѣненіи новой кассовой системы счетоводства и отчетности и новой системы контроля на Уральскихъ казенныхъ заводахъ. *Ѳ. Ботышевъ.* 1867. I. 149. — 1867. I. 380.
- Казенное горное дѣло и бюджетъ горнаго управлениія въ Пруссіи. 1867. I. 194.
- Кому должно принадлежать право собственности на недра земли? *К. Скальковскій.* 1868. IV. 65.
- О правахъ на недра земель Царства Польскаго. *А. Антиповъ* I. 1869. I. 103.
- О кассовомъ счетоводствѣ на Уральскихъ казенныхъ заводахъ. *Ѳ. Ботышевъ.* 1868. I. 273.
- Организація учрежденія для собираанія свѣдѣній по русской горной статистикѣ. *К. Скальковскій.* 1864. I. 298.
- Постоянный фондъ для несчастныхъ случаевъ въ каменноугольныхъ рудникахъ 1864. II. 206.
- Нѣсколько словъ объ отчетности на казенныхъ Уральскихъ заводахъ и вообще основныхъ заводскихъ штатахъ. *В. Латынинъ.* 1863. II. 567. — 1863. III. 141.
- О недоразумѣніи, встрѣченномъ горными заводами при исполненіи финансовыхъ сметъ. *Ѳ. Ботышевъ.* 1869. II. 191.
- О необходимости измѣненія классификаціи горной сметы. *Ѳ. Ботышевъ.* 1867. III. 487.
- Замѣтка объ увеличеніи содержанія горныхъ инженеровъ. *К. Скальковскій.* 1869. IV. 158.

b) *Образование.*

- Замѣтка о спеціальномъ горномъ учебномъ заведеніи *H. Нокровскій.* 1862. I. 416.
- О спеціальномъ горномъ образованіи. *Θ. Савченковъ.* 1861. IV. 301.
- О спеціальномъ горномъ образованіи. *B. Татариновъ.* 1861. IV. 470.
- О спеціальномъ горномъ образованіи. *H. Барботъ де Марни.* 1862. I. 416.
- Нѣсколько словъ по поводу двухъ статей о спеціальномъ горномъ образованіи. *A. Татариновъ.* 1862. I. 603.
- Объясненіе по поводу статьи «О спеціальномъ горномъ образованіи». *H. Барботъ де Марни.* 1862. II. 413.
- О преподаваніи въ будущей горной академіи Политической Экономіи и Горнаго хозяйства. *K. Скальковскій.* 1863. IV. 291.
- Королевская горная школа въ Лондонѣ. *H. Алексѣевъ.* 1863. П. 325.
- Время основанія извѣстнѣйшихъ горныхъ школъ въ Европѣ. 1866. I. 137.
- Горная школа въ Соединенныхъ Штатахъ. *K. Скальковскій.* 1867. II. 119.
- О горномъ образованіи. *Э. Зюссъ.* 1869. I. 214.
- О горномъ образованіи въ Австріи. *Э. Зюссъ.* 1869. II. 26.

c) *Подати и тарифы.*

Пошлины на желѣзныя издѣлія. 1860. IV. 764.

Подати, уплачиваемыя рудниками въ Англіи. 1862. III. 586.

Краткое сравненіе между системами горныхъ податей. 1862. III. 592.

Новый законъ о горныхъ податяхъ въ Австріи. 1862. II. 640.

О горныхъ податяхъ. *К. Скальковскій.* 1864. IV. 83.—1864.
IV. 495.

Къ вопросу о горныхъ податяхъ. *К. Скальковскій.* 1865. I.
530.

Пошлины на петроль. 1865. I. 525.

Металлическій тарифъ въ Швейцаріи.

О русскомъ металлическомъ тарифѣ и о значеніи протектив-
ной системы для русской горной и химической промыш-
ленности. *К. Скальковскій.* 1866. I. 237.

Австрійскій тарифъ на металлы и химическія произведенія
1866. III. 407.

Португальскій таможенный тарифъ на металлическія издѣлія.

Измѣненіе во Французскомъ и Шведскомъ таможенныхъ
тарифахъ. 1868. II. 542.

Таблица о натуральныхъ и денежныхъ податяхъ съ металловъ,
добытыхъ въ 1861 году на частныхъ заводахъ и золо-
тыхъ промыслахъ. *К. Скальковскій.* Статист. свѣдѣнія на
1864. 150.

XVI.

БІОГРАФІЯ І НЕКРОЛОГІЯ.

- Константинъ Федоровичъ Бутеневъ. *П. Алексєевъ*. 1864. I.
331.
- Думный дьякъ Андрей Андреевичъ Виніусъ. 1865. IV. 321.
- Ф. Моисєенко. 1867. П. 121.
- Степанъ Федоровичъ Соловьевъ. 1867. III. 510.
- Егоръ Петровичъ Ковалевскій. *К. Скальковскій*. 1868. IV.
303.
- Морицъ Гернессъ. 1869. I. 140.
- Николай Илларіоновичъ Михайловъ. *К. Скальковскій*. 1869.
II. 185.
- Павелъ Матв'євичъ Обуховъ. *К. Скальковскій*. 1869. II. 186.
-

XVII.

БІБЛІОГРАФІЯ.

Разборъ разныхъ сочиненій.

О сочиненіи Роджерса: «Металлургія желѣза». *Мушецъ*. 1860.
Ш. 301.

Разборъ статьи: «Ueber die Kohlen von Central-Russland». Г.
Романовскій. 1861. I. 33.

По поводу статьи: «Прогрессъ въ золотопромышленности». Н.
Севастьяновъ. 1862. II. 206.

Сочиненіе Чарльса Дарвина: «О происхожденіи видовъ живот-
ныхъ и растеній посредствомъ естественного рожденія».
1863. I. 201.

Отчетъ Императорскаго Русскаго Географическаго Общества за
1863 годъ. *Н. Барботъ де Марни*. 1864. I. 415.

О желѣзной промышленности Россіи. (Публичныя лекціи В. А.
Полетика). *К. Скальковскій*. 1864. П. 359.

Новое сочиненіе Фр. Фонъ Розена: «Химико-геогностическое
изслѣдованіе девонской формациіи долины Двины въ Лифлян-
діи и Курляндіи и долины рѣки Великой около Плескау

..

- (Пскова), съ тремя таблицами и двумя картами. Дерптъ.
1863 года». 1864. Ш. 319.
- О юрскихъ окаменѣlostяхъ въ Индерскѣ. Сочиненіе г. Траутшольда. Москва 1864 года. 1864. Ш. 320.
- Разборъ сочиненій: «Желѣзо». Вильгельма Ферберна. *K. Скальковскій*, 1864. IV. 307.
- «Рудникъ и заводъ». Н. Н. Покровскаго. *K. Скальковскій*. 1864. IV. 315.
- Нѣсколько словъ по поводу рецензіи книги: «Рудникъ и заводъ». *H. Покровскій*. 1864. IV. 521.
- «Письма о путешествіи Государя Наслѣдника по Россіи». Гг. Побѣдоносцева и Бабста. *K. Скальковскій*. 1864. IV. 326.
- «Спутникъ Механика-Строителя». Г. Фелькнера. *M. C.* 1864. IV. 338.
- О переводѣ: «Геологія». Фохта. *H. Барбон de Марни*. 1865. I. 667.
- «Молекулярная физика». Профессора Нортопа. *Рыкачевъ*. 1865. II. 355.
- Отзывы о сочиненіи: «О господствующей теоріи происхожденія цвѣтовъ и объ отношеніяхъ къ ней ученія о цвѣтахъ Гёте». *И. Полетика*. 1866. II. 460.
- Отзывъ г. Дюма Парижской Академіи наукъ о сочиненіи г. Стаса: «О вѣсахъ атомовъ простыхъ тѣлъ.» 1866. Ш. 288.
- Разборъ сочиненій А. Ф. Мевіуса: «Будущность горнозаводскаго промысла на югѣ Россіи». С-Петербург. 1867 г. 32 стр. съ картою. *K. Скальковскій*. 1867. I. 1.
- Разборъ сочиненія: «Руководство къ Неорганической химіи». К. Лисенко. Томъ 1. Выпускъ 1. 1867 г. *И. Полетика*. 1867. I. 19.
- «Очеркъ Геологіи, минеральныхъ богатства и горнаго промысла Забайкалья». А. Д. Озерскаго. *K. Скальковскій*. 1867. II. 123.
- Разборъ сочиненія: «La vie souterraine on les mines et les mineurs». par L. Simonin. *H. Михайлова*. 1867. IV. 421.

Разборъ книги: «Сборникъ матеріаловъ, относящихся до Геологии южной Россіи, издаваемый профессорами Борисякомъ и Леваковскимъ». Книга 1. Составилъ Борисякъ. Харьковъ. 1867. 380 стр. съ 25 таблицами и картами. *H. Барботъ де Марни.* 1868. I. 5.

«Lethaea rossica ou Paleontologie de la Russie». Periode moyenne. Stuttgart. 1867 г. соч. Э. И. Эйхвальда. *И. Погодинка.* 1868. I. 1—3.

Разборъ книги г. Талля: «Опытъ геогностического описанія Николаевавдинской и части Вагранской дачь». С-Петербург. 1867 года. 1868. I. 294.

Разборъ сочиненія Г. Оссовскаго: «Геологическо-геогностический обзоръ Волынской губерніи. *H. Барботъ де Марни.* 1868. IV. 477.

Библіографическая замѣтка объ изданіи Техническаго словаря г. Высоцкаго: «Material k slowniku technologiskemu, sebral. Vesoky v Litonyсли. *H. Барботъ де Марни.* 1865. IV. 155.

Ежегодникъ Министерства Финансовъ. Выпукъ 1. на 1869 г. *К. Скальковскій.* 1869. IV. 147.

Разборъ сочиненія Карье: «Гидроскопографія и Металлоскопографія, или искусство открывать подземныя воды и рудныя мѣсторожденія посредствомъ электромагнетизма. *Романовскій.* 1869. II. 346.

Разборъ сочиненія В. П. Безобразова: «Уральское горное хозяйство и вопросъ о продажѣ казенныхъ горныхъ заводовъ». *И. Котляревскій.* 1869. II. 471. — 1869. III. 405.—1869. IV. 99.—1869. IV. 257.

Замѣтка на статью В. П. Безобразова: «Объ Уральскомъ горномъ хозяйствѣ», напечатанную въ Русскомъ Вѣстнике. *В. Рожковъ.* 1869. I. 309.

По поводу статьи В. П. Безобразова: «Уральское горное хозяйство и вопросъ о продажѣ казенныхъ горныхъ заводовъ». 1869. I. 332.

Объясненіе по поводу статьи г. Тучемскаго: «Нѣсколько словъ о горнозаводскомъ отдѣлѣ Всемірной выставки 1867 года, о кускѣ малахита Тагильскихъ заводовъ». *Ѳ. Шушпаловъ.* 1868. I. 308.

Библіографическія извѣстія.

Горная Библіографія. 1861 года. Памятная книжка. 1862. 317.

Горная Библіографія. 1862 года. Памятная книжка. 1863. 467.

О книгахъ, вышедшихъ по части Горнаго искусства, Металлургіи, Химіи, Пробирнаго искусства, Геологіи, Геогнозіи, Палеонтологіи, Механикѣ, Статистикѣ и Политической экономіи. (Въ приложеніи). 1865. II. 1—6.—1865. II. 7—11.—1865. III. 1—12.—1866. I. 1—18.—1866. II. 1—15.—1866. IV. 1—14.—1867. IV. 1—27.—1868. II. 1—20.—1868. IV. 1—22.

XVIII.

ОБЩАЯ СМЕСЬ.

§ 49. Статьи не вошедшие въ составъ предъидущихъ отдѣловъ.

О малыхъ заграничныхъ желѣзныхъ дорогахъ заводскихъ и рудничныхъ. Выписка изъ рапорта штабсъ-капитана Воронцова. 1860. III. 165.

Подземная соединительная дорога въ Лондонѣ. 1861. I. 140.
Компания «Асфальтъ и лунное масло» въ восточной Англіи. 1861. I. 154.

Дивиденты желѣзныхъ дорогъ. 1861. I. 577.

Изъ южной Америки. 1861. II. 203.

Способы предохраненія желѣза и другихъ металловъ отъ порчи. 1861. II. 366.

Новое вещество въ замѣнѣ графита. 1861. II. 367.

О дешевой Исландской сѣрѣ. 1861. II. 371.

Гибкія трубы, изобрѣтенные Галтеромъ и Дюардомъ. 1861. II. 374.

О послѣдней экспедиціи г. Макъ-Дуганъ Стюарта въ Австралию. 1861. III. 137.

- Вторая изъ высочайшихъ горъ на земномъ шарѣ. 1861. III.
138.
- Выписка изъ письма объ изобрѣтеніи Шандора. 1861. III.
242.
- Теорія денегъ. 1861. IV. 284.
- Назначеніе награды отъ Дюнкирхенскаго геологическаго Общества. 1861. IV. 298.
- Общая нивеллировка Франціи 1861. IV. 298.
- Лодка, приводимая въ движение машиной, дѣйствующей посредствомъ расширенного газа. 1861. IV. 299.
- Совѣщенія гг. владѣльцевъ и управляющихъ частными горными заводами. *И. Полетика.* 1861. IV. 140.
- Заказъ рельсовъ для желѣзныхъ дорогъ. 1862. I. 406.
- Замѣтка подписчика на Горный Журналъ. *Н. Альевъ.* 1862.
I. 209.
- Сэръ Родерикъ Мурчисонъ и докторъ Куммингъ. 1862. I.
396.
- Споръ между панцырными судами и пушками. 1862. II. 199.
- Извлеченіе изъ путеваго журнала. *Н. Барботъ де Марни.*
1862. III. 67.
- Замѣненіе огнепостоянной глины стеатитомъ. 1862. IV. 551.
- Продолжительность службы рельсовъ. 1862. IV. 540.
- Химическій способъ ускорить сверленіе стали. *А. Шеденъ.*
1862. IV. 121.
- Предохраненіе дерева и желѣза. 1862. IV. 316.
- Новая марганцевая краска. 1862. IV. 317.
- Записка о вліяніи, оказываемомъ изученіемъ умозрительныхъ наукъ на современные успѣхи промышленности. 1863.
I. 179.
- Алюминій на Лондонской выставкѣ. 1863. I. 382.
- Сопротивленіе чугуна внутреннему давленію. 1863. I. 580.
- Огнепостоянные кирпичи изъ кварца. 1863. I. 580.
- Употребленіе растворимаго стекла на покрытие трубъ и деревянныхъ построекъ. *Решъ.* 1863. II. 140.

Употребленіе водяного стекла при деревянныхъ постройкахъ.

1863. П. 141.

Простой способъ различать сталь отъ желѣза. 1863. П. 142.

Пятидесятілетній юбилей профессора Брейтгаупта. 1863. Ш. 434.

Свѣтильный газъ изъ петроля и дровъ. 1864. I. 144.

Система желѣзныхъ дорогъ въ Великобританіи. 1864. I. 147.

Извлеченіе изъ отчета Императорскаго Русскаго географиче-

скаго общества за 1863 годъ. *Н. Барботъ де Марни.*

1864. I. 415.

О легкомъ переламываніи хорошо приточенныхъ осей. 1864.

I. 481.

Извлеченіе изъ отчетовъ Морскаго министерства 1862 года.

1864. I. 491.

Лекціи metallurgii для рабочихъ. 1864. II. 203.

Кринолинная сталь. 1864. П. 401.

Прочность рельсовъ изъ литой стали. 1864. П. 558.

Новая движущая сила. 1864. II. 562.

Выкладка желѣзныхъ трубъ свинцомъ. 1864. II. 566.

Извлеченіе изъ протокола засѣданія общества національной

промышленности, подъ предсѣдательствомъ г. Дюма. *M.*

Ивановъ. 1864. Ш. 293.

Исторія гидравлическаго пресса. 1864. Ш. 341.

Огромная масса самородной мѣди. 1864. Ш. 347.

Петроль, какъ горючій матеріалъ. 1864. IV. 149.

Употребленіе старыхъ рельсовъ. 1864. IV. 155.

Справка изъ дѣлъ конторы Князе-Михайловской фабрики въ
Златоустѣ. *Дѣви.* 1864. IV. 344.

О единицахъ мѣры. *Маккорнъ Ранканъ.* 1864. IV. 373.

Любопытныя вычисления. 1865. I. 265.

Столѣтній юбилей Фрейбургской горной академіи. 1865. I. 695.

Стоимость металлическихъ частей при построеніи желѣзныхъ
дорогъ. 1865. I. 531.

Извлеченіе изъ записокъ, веденныхъ въ Русской Америкѣ. *Н.*

Дорошинъ. 1866. I. 365.

- Отношение местности и измѣренія высотъ въ центральной Россіи. 1866. П. 223.
- Каменный уголь какъ лекарство. 1866. П. 385.
- Самая высокая труба въ Германіи. 1866. П. 523.
- Дворецъ для Парижской выставки 1867 года. 1866. Ш. 400.
- Образованіе сѣрнистой мѣди на пожелтѣвшей бумагѣ старинныхъ книгъ. Перев. Д. Планеръ. 1866. IV. 168.
- Выправка покачнувшихъ трубъ. 1867. I. 399.
- Дымъ промышленныхъ городовъ. *Кальвертъ*. 1867. I. 401.
- Составъ для несгораемыхъ тканей. Перев. Д. Планеръ. 1867. II. 498.
- Насѣкомые производители желѣза. Перев. Д. Планеръ. 1867. III. 504.
- Будущность каменного угля. *Симоненъ*. Перев. Д. Планеръ. 1867. Ш. 318.
- Общество Віель-Монтанъ. 1867. IV. 395.
- Благодарность донскихъ углепромышленниковъ подполковнику барону Врангелю отъ 11 мая 1867 года. 1867. IV. 415.
- Объ открытии египетского папируса, содержавшаго отрывокъ изъ геометріи въ приложениі къ межеванію. *Ленорманъ*. Перев. Д. Планеръ. 1868. I. 300.
- Сохраненіе каменныхъ построекъ. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 299.
- Подводная лампа дѣйствующая кислородомъ, безъ сообщенія съ наружнымъ воздухомъ. *Леоте и Денояль*. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 300.
- Предстоящее оскудѣніе лѣсовъ въ Европѣ. Перев. Д. Планеръ. 1868. IV. 302.
- По поводу предстоящей мануфактурной выставки въ С.-Петербургѣ. *В. Тучемскій*. 1869. П. 531.
- Воспоминаніе о 50 лѣтнемъ докторскомъ юбилеѣ Э. И. Эйхвальда. 1869. Ш. 151.
- Пароходство по р. Донцу. *Фелькнеръ 1*. 1869. Ш. 157.

О съездѣ русскихъ естествоиспытателей. К. Лисенко. 1869.

I. 543.

Труды первого съезда русскихъ естествоиспытателей. Н. Барботовъ де Марни. 1869. I. 561.

Предложеніе по поводу предстоящаго 50-лѣтія Михайловской артиллерійской Академіи и Училища. А. Герцио-Виноградскій. 1869. IV. 162.

Замѣтка по поводу статьи, помѣщенной въ № 218 Московскихъ вѣдомостей. О. Ботышевъ. 1869. IV. 451.

Б.

**АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ
АВТОРОВЪ.**

А.

Абелъ. Разложение многихъ сортовъ англійскаго чугуна и употребленныхъ для выплавки ихъ рудъ, флюсовъ и горючихъ матеріаловъ. 1863. Ш. 617.

Абихъ, В. Землетрясенія въ Шемахѣ и Эрзерумѣ въ маѣ 1859 года. 1861. IV. 101.

- О строеніи и геологіи Дагестана. 1862. П. 86.
- О мѣсторожденіи гидроборацита. (Извлеченіе изъ письма къ Директору Горнаго Департамента). 1865. III. 148.

Анненъ, Н. Замѣтка подписчика на Горный Журналъ. 1862. I. 209.

Адамсонъ, Д. Гидравлическій подъемный кранъ. 1863. Ш. 240.

Айдаровъ, М. Совокупная выплавка золотистаго серебра, свинца и мѣди изъ рудъ Алтайскихъ рудниковъ въ Змѣйногорскомъ краѣ. 1861. IV. 307.

Аксаковъ, Н. Производительность казенныхъ горныхъ заводовъ въ 1862, 1863, 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ Стат. Свѣд. по горной части на 1864. I.—1865. I.—1866. 15.—1867. 3.

- Производительность казенныхъ горныхъ заводовъ Россіи, кромѣ Уральскихъ въ 1862, 1863, 1864 и 1865

- годахъ. Сборникъ на 1864. 22.—1865. 43.—1866.
47.—1867. 37.
- Производительность заводовъ, принадлежащихъ Кабинету Его Императорскаго Величества въ 1862, 1863, 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1864. 28.—1865. 53.—1866. 55.—1867. 44.
- Производительность частныхъ горныхъ заводовъ, подвѣдомственныхъ Уральскому Горному Правлению въ 1862, 1863, 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1864. 34.—1865. 63.—1866. 64.—1867. 54.
- Производительность частныхъ горныхъ заводовъ, подвѣдомственныхъ Московскому Горному Правлению въ 1862, 1863, 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1864. 93.—1865. 172.—1866. 113.—1867. 120.
- Производительность частныхъ горныхъ заводовъ Закавказскаго Края въ 1862, 1863 и 1864 годахъ. Сборникъ на 1864. 107.—1865. 201.—1866. 131.
- Производительность горныхъ заводовъ на Кавказѣ и за Кавказомъ въ 1865 году. Сборникъ на 1867. 144.
- Производительность частныхъ горныхъ заводовъ Области Сибирскихъ Киргизовъ въ 1862, 1863, 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1864. 109.—1865. 208.—1866. 137.—1867. 152.
- Производительность каменноугольныхъ копей въ 1862, 1863, 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1864. 112.—1865. 213.—1866. 140.—1867. 156.
- Производительность шлихового золота на частныхъ золотыхъ промыслахъ въ 1862, 1863, 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1864. 120.—1865. 218.—1866. 161.—1867. 185.
- Общая сложность производительности всѣхъ казенныхъ и частныхъ заводовъ, золотыхъ промысловъ и каменноугольныхъ копей въ 1862 году. Сборникъ на 1864. 120.
- Состояніе и производительность горныхъ заводовъ въ

- западныхъ губерніяхъ въ 1863 году. Сборникъ на 1865. 230.
- О добычѣ графита въ Восточной Сибири въ 1864 году. Сборникъ на 1866. 146.
- О добычѣ хромистаго желѣзняка на Уралѣ въ 1864 году. Сборникъ на 1866. 147.
- Свѣдѣнія о производительности прочихъ русскихъ заводовъ, неподвѣдомственныхъ Горному Управлению въ 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1866. 151.—1867. 174.
- Производительность всѣхъ казенныхъ заводовъ, рудниковъ, золотыхъ промысловъ и каменноугольныхъ копей въ 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1866. 162.—1867. 194.
- Свѣдѣнія о дѣйствіи С.-Петербургскаго Монетнаго двора за 1862 и 1863 года. Сборникъ на 1864. 142.—1865. 271.
- Свѣдѣнія о дѣйствіи монетныхъ дворовъ въ 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1866. 157.—1867. 190.
- Производительность горныхъ заводовъ и рудниковъ Царства Польскаго въ 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1866. 179. — 1867. 199.
- Горнозаводская производительность Россіи въ 1866 году (съ мая 1866 г. по май 1867 г.). Горн. Журн. 1868. III. 310. 461.
- Алексеевъ, П.* Замѣчанія на статью: «Истина Санктпетербургскаго Монетнаго Двора». 1863. П. 243.
- Константинъ Федоровичъ Бутеневъ. 1864. I. 331.
- Производство золотыхъ пробъ на монетныхъ дворахъ въ Германіи. 1864. IV. 384.
- Королевская горная школа въ Лондонѣ. 1863. П. 325.
- Размѣнная монета съ примѣсью никеля въ Швейцаріи, Бельгіи и Соединенныхъ Сѣверо-Американскихъ Штатахъ. 1865. I. 293..
- Объ управлениіи монетными дворами и о расходахъ по выдачѣ монеты во Франціи. 1866. III. 125.

Алексєевъ, II. Монетная конвенція, заключенная между Францией, Бельгіей и Швейцаріею. 1867. П. 109.

- Новыя изслѣдованія мѣсторожденій каменного угля въ Новгородской губерніи. 1867. П. 193.—1867. П. 401.
- Плавиленныя печи, топимыя свѣтильнымъ газомъ и летучими маслами. 1866. III. 295.
- Къ исторіи открытія каменного угля въ Московскомъ каменноугольномъ бассейнѣ. 1867. IV. 275.
- О развѣдкахъ на каменный уголь, производившихся въ Новгородской губерніи въ 1867 году. 1868. П. 423.
- О каменномъ углѣ и торфѣ по близости Николаевской желѣзной дороги. 1869. П. 351.

Алексєевъ, 2-й. Обжиганіе желѣзныхъ рудъ въ Штиріи. 1865. I. 47.

Алексєевъ, 3-й. Определеніе различныхъ частей, входящихъ въ составъ желѣзного судна. 1862. П. 68.

- Отзывъ на замѣтку г. Лебедева: «О пуддингованіи». 1862. П. 454.
- Формула Барлау, служащая для определенія толщины стѣнъ сосудовъ, подверженныхъ внутреннему давленію. 1862. IV. 129.
- Отвѣтъ на замѣчанія г. Олышева. 1863. П. 175.

Алексєевъ, H. Объ очисткѣ черновой мѣди въ Нижне-Тагильскомъ заводѣ. 1867. III. 335.

Аллейнъ и Робертсъ. Способъ приготовленія желѣзныхъ и стальныхъ плитъ. 1863. II. 604.

Ализонъ. Геологические очерки и минеральное богатство Хили. 1860. I. 348.

Андре. Пуддингованіе марганцовистыхъ чугуновъ. 1862. П. 649.

- Изслѣдованіе разлагающагося гранита. 1867. III. 505.

Аносовъ, H. Отчетъ о дѣйствіи поисковой партии въ Амурскомъ краѣ. 1861. П. 1.

- Китайская обработка золотосодержащихъ песковъ. 1863. П. 353.

- Морскія золотоносныя розсыпи у восточныхъ береговъ Сибири. 1864. П. 520.
- Ущелье Хинхана и формація рудныхъ известняковъ въ Амурскомъ Краѣ. 1865. П. 60.
- Объ открытии золота по Амуру. (Рапортъ Горному Департаменту). 1866. IV. 161.

Антиповъ, А. Характеръ рудоносности и современное положеніе горнаго, т. е. руднаго дѣла на Уралѣ. 1860. I. 1.—1860. I. 225.—1860. I. 465.

- О горномъ законодательствѣ Англіи и взглядъ на положеніе тамъ горнорабочаго класса. 1861. I. 253.
- Мѣсторожденія Гжельской глины и промышленность Гжельскаго приказа Московскаго удѣльного имѣнія. 1862. I. 35.
- Цѣнность добычи каменнаго угля въ Бельгіи и Франціи и предложеніе разрабатывать каменноугольныя копи на глубинѣ не менѣе 1,000 метровъ. 1862. I. 213.
- Добываніе поваренной соли изъ соляныхъ разсоловъ. 1862. II. 39.—1862. II. 254.—1862. II. 463.

Антиповъ, 1-й. О правахъ на недра земель Царства Польскаго. 1869. I. 103.

Ауэрбахъ, А. О турмалинѣ русскихъ мѣсторожденій. 1868. III. 395.

- Масштабъ для опредѣленія количественного содержанія серебра въ рудахъ. 1869. П. 442.
- Кристаллографическое изслѣдованіе Целестина. 1869. III. 42.
- Два самоповоротныхъ свободнопадающихъ инструмента для канатнаго буренія. 1869. IV. 29.

Б.

Бабине. О вѣковыхъ перемѣнахъ въ содерѣжаніи соли въ моряхъ. 1861. П. 357.

Бабинъ. О русскихъ колоколахъ. 1861. IV. 205.

- О водоснабженіи Москвы и проектѣ устройства въ ней артезіанскаго колодца. 1865. П. 139.
- О способахъ исправленія старорусскаго артезіанскаго колодца. 1866. П. 233.

Байеръ. Объ аллофанной кислотѣ. 1860. III. 132.

Баларъ. Объ углистомъ веществѣ метеоритовъ. 1869. I. 374.

Баллингъ, К. Объ улучшениіи обыкновенно употребляемаго спосѣба передѣла чугуна въ желѣзо, въ горнахъ. 1864. IV. 112.

Барботъ де Марни, Н. Списокъ псевдоморфамъ извѣстнымъ на Уралѣ. 1860. III. 147.

- Нѣсколько словъ объ Уральскихъ желѣзныхъ рудникахъ. 1860. III. 67.
- Объ Уральской киновари. 1860. III. 429.
- Геогностичекія наблюденія въ округѣ Уфалейскихъ горныхъ заводовъ на Уралѣ. 1861. IV. 385.
- Геологическій обзоръ. 1861. IV. 422.—1862. I. 283.—1862. П. 535.—1865. I. 131.
- Геогностичекія наблюденія въ округѣ Сергинскихъ заводовъ, на Уралѣ. 1862. I. 53.
- О геологическомъ возрастѣ степнаго известіка Южной Россіи. 1862. П. 77.
- О спеціальномъ горномъ образованіи. 1862. I. 416.
- Объясненіе по поводу статьи: «О спеціальномъ горномъ образованіи». 1862. П. 413.
- Извлеченіе изъ путеваго журнала. 1862. III. 67.

*

- Геологическая часть Лондонской международной выставки 1862 года. 1863. I. 85.—1863. I. 273. — 1863. I. 455.
- Горная предохранительная лампа Годеня. 1863. I. 447.
- О Горномъ промыслѣ въ Испаніи. 1863. IV. 259.—1863. IV. 427.
- Обзоръ нѣкоторыхъ геологическихъ музеевъ западной Европы. 1864. I. 261.—1864. I. 433.—1864. П. 315.—1864. П. 493.
- Желѣзныя руды Сынтульского завода Рязанской губерніи. 1864. IV. 485.
- Перидотъ въ шлакахъ Гусевскаго завода. 1864. IV. 484.
- Пермская почва въ съверо-западной части Донецкаго кряжа. 1864. IV. 348.
- Объ отчетѣ Императорскаго Русскаго Географическаго Общества за 1863 годъ. 1864. I. 415.
- Составленіе косвенныхъ геогностическихъ разрѣзовъ. 1864. I. 467.
- Нѣсколько словъ о Блейбергскомъ руднике въ Бельгіи. 1864. I. 468.
- Изъ Krakova (письмо). 1865. III. 210.
- По поводу статьи гг. Носовыхъ: «Осмотръ мѣстности въ западной части Донецкаго каменноугольного бассейна». 1865. IV. 151.
- О переводѣ геологии Фохта. 1865. I. 667.
- Библіографическая замѣтка объ изданіи техническаго словаря Высоцкаго подъ заглавиемъ: «Material k Slowniku technologiskemu, sobral. A. Visocky v Litonyсли». 1865. IV. 155.
- Потухшиє вулканы въ Маньчжуріи. 1866. I. 289.
- О вулканическихъ явленіяхъ 1865 года. 1866. IV. 354.
- О новѣйшихъ вулканическихъ явленіяхъ у острова Санторина. 1866. IV. 360.
- О новѣйшихъ осадкахъ Южной Россіи. 1866. IV. 163.
- О геологическомъ наслоеніи острова Котлина. 1866. I. 286.

- О различії формъ вулкановъ. 1867. П. 511.
- Геологіческія ізслѣдованія въ губерніяхъ Волынскай и Подольской въ 1865 году. 1867. П. 430.
- Силурійские пласты по Днѣстру. 1867. П. 509.
- Эоценовые пласты на Днѣпрѣ. 1867. IV. 269.
- О геологическихъ ізслѣдованіяхъ, произведенныхъ въ послѣднее время въ Царствѣ Польскомъ. 1867. IV. 332.
- Объ лѣссе. 1867. П. 504.
- Сарматскій ярусъ міоценової формації. 1867. Ш. 100.
- Окаменѣлости съверского остеолита. 1867. П. 506.
- Мѣловая почва Херсонской губерніи. 1867. П. 503.
- Разборъ сочиненія: «Опытъ геогностического описанія Николаевавдинской и части Вагранкой дачъ». 1868. I. 294.
- Химическо-геогностическая ізслѣдованія острововъ Паргаса и Гохланда. 1868. I. 296.
- Геогностическая ізслѣдованія въ съверныхъ губерніяхъ Европейской Россіи. 1868. I. 395.
- О долеритѣ Полтавской и траппѣ Волынской губерніи. 1868. I. 292.
- Бібліографическая замѣтка о сочиненіи Г. Оссовскаго: геологическо-геогностической обзорѣ Волынской губерніи. 1868. IV. 477.
- Письмо Уитнея къ Дезору о наносѣ, называемомъ: «Drift». 1868. П. 325.
- Олигоценовые пласты въ Россіи. 1868. IV. 481.
- Разборъ книги: «Сборникъ матеріаловъ, относящихся до Геологии Южной Россіи, издаваемый профессорами Борисякомъ и Леваковскимъ». Книга 1-я. 1868. I. 5.
- Труды первого съѣзда русскихъ естествоиспытателей. 1869. I. 561.
- Желваки фосфорита изъ Подольской губерніи. 1869. П. 329.
- Разборъ сочиненія г. Бока: «Геогностическое описание

- нижне-силурійской и девонской системъ С.-Петербургскай губерніи». 1869. П. 173.
- Барро*. Плавка стали въ воздушной печи безъ тигля. 1860. I. 212.
- Баснинъ*. О дѣйствіи Уссурійской золотопоисковой партіи. 1863. III. 129.
- Басовъ, М.* Описаніе Зыряновскаго рудника въ техническомъ и хозяйственномъ отношеніяхъ. 1861. II. 439.
- Бауэръ*. О новомъ изомерѣ альдегида. 1860. IV. 194.
— О хлористомъ трихлорамилѣ. 1860. IV. 722.
- Бейстъ*. Вліяніе прикосновенія къ жиламъ разныхъ породъ на содержаніе въ рудахъ ихъ металловъ. 1861. II. 195.
- Белль, И.* О фабричномъ приготовленіи алюминія. 1864. I. 323.
- Белль, Л.* Химія доменной печи. 1869. IV. 358.
- Бекъ, В.* Разложеніе воды Muравьевскаго и Директорскаго артезіанскихъ колодцевъ въ Старой Руссѣ. 1860. II. 67.
— Разложеніе нѣкоторыхъ русскихъ минераловъ. 1861. I. 85.
— Опредѣленіе алкалоидовъ по способу Эрдмана. 1864. I. 375.
- Бекъ, В. и Тейхъ, Н.* Волчецъ и Шеелитъ изъ русскихъ мѣсторожденій. 1869. III. 182.
- Бекъ*. О выдѣлкѣ рельсовъ на С.-Петербургскомъ механическомъ, желѣзодѣлательномъ и литейномъ заводѣ, принадлежащемъ кредиторамъ торгового дома И. Дей и К°. 1865. III. 301.
- Бекъ-Гергардъ*. О перекаткѣ рельсовъ. 1868. II. 349.
- Беккеръ*. Поднятіе австралійского материка. 1860. I. 216.
- Беккеръ, М.* Употребленіе свинца и цинка при бессемеровомъ процессѣ. 1867. IV. 405.
- Беккерель, Э.* Объ опредѣленіи высокихъ степеней температуры, посредствомъ силы свѣта раскаленныхъ тѣлъ. 1863. II. 143.

- О сохраненіи мѣди и желѣза въ морѣ. 1864. IV. 138.
Бердниковъ. Кричный мастеръ или руководство къ изученію
Контуазскаго способа. 1866. IV. 173.—1868. IV. 379.
Бернле и Бюинни. О камфорѣ янтаря. 1860. II. 363.
Бернле. Синтезисъ юдистаго этила. 1860. II. 364.
— О новомъ углеродистомъ водородѣ. 1860. II. 336.
Берманьини. О филлиринѣ. 1860. IV. 713.
Беттиерг. Объ употребленіи пироксилина для прощживанія
крѣпкихъ кислотъ, легко разлагающихся жидкостей.
1860. III. 113.
Беттиерг, Р. Новый реагентъ на щелочи и щелочные земли.
1868. II. 557.
Бибра. О глинѣ. 1860. III. 101.
Бишофъ. О псевдоморфахъ въ минеральномъ царствѣ. 1864.
IV. 269.—1864. IV. 424.
Бишофъ, К. Практическій способъ опредѣленія достоинства
огнепостоянныхъ глинъ, въ особенности въ отношеніи
ихъ огнеупорности. 1861. II. 280.
— Объ огнепостоянности глинъ. 1863. IV. 333.
Бларамбергъ. Объ измѣрениіи дуги параллельного круга подъ
52° сѣверной широты чрезъ всю Европу. 1861. III. 35.
Блиновъ, М., и Полетика, И. Исторія основанія горныхъ
 заводовъ. Памятная книжка 1862 года. 183.
Блюмъ, Ф. Истина Санктпетербургскаго монетнаго двора.
1863. II. 229.
Боголюбскій, 1-й. Краткій обзоръ золотоносныхъ розсыпей
Нерчинского округа. 1869. III. 352.
Боденштабъ. Новая соль молибдена. 1860. I. 618.
Боманъ, Л. Е. Бессемерованіе въ Швеціи, въ нынѣшнемъ
его практическомъ примѣненіи. 1864. IV. 161.
Бокъ, И. Возраженіе на рецензію сочиненія «Геогностическое
описаніе нижне-силурійской и девонской системъ Петер-
бургской губерніи». 1869. III. 317.

- Борисякъ, Н.* О развитіи горнаго промысла на югѣ Россіи. (Рѣчь). 1868. IV. 263.
- Ботышевъ, Ф.* Отчетъ о занятіяхъ комисіи по предмету усовершенствованія пушечнаго дѣла въ Верхне-Туринскомъ заводѣ. 1860. II. 1.—1860. II. 231.
- Замѣтка по поводу испытанія 60-ти-фунтовой пушки на Верхне-Туринскомъ заводѣ. 1861. IV. 464.
- Измѣненія, претерпѣваемыя чугуномъ во время кричной операциіи. 1862. I. 237.
- Нѣкоторыя замѣчанія объ отливкѣ и пробѣ артиллерійскихъ орудій. 1862. IV. 28.
- О предполагаемомъ усиленіи пороховой пробы орудій и о вредѣ отъ поспѣшности и перерыва заказа послѣднихъ. 1863. II. 384.
- О размѣрахъ угольныхъ коробовъ на частныхъ Уральскихъ заводахъ. 1866. I. 305.
- Нѣсколько замѣчаній на статью: «Очерки современнаго состоянія желѣзного производства на Уралѣ. (Приложеніе). 1866 III. 1.
- Замѣтка по поводу установлениія правилъ объ испытаніи физическихъ свойствъ стали въ орудіяхъ. 1867. I. 183.
- Способъ оцѣнки рудниковъ. 1869. IV. 447.
- Замѣтка. 1869. IV. 451.
- О примѣненіи новой кассовой системы счетоводства и отчетности и новой системы контроля на Уральскихъ казенныхъ заводахъ. 1867. I. 149. I. 380.
- О кассовомъ счетоводствѣ на Уральскихъ казенныхъ заводахъ. 1868. I. 273.
- О недоразумѣніи встрѣченномъ горными заводами при исполненіи финансовыхъ сметъ. 1869. II. 194.
- О необходимости измѣненія классификаціи горной сметы. 1869. III. 487.
- Брантъ.* Предложеніе о производствѣ палеонтологическихъ изслѣдований въ Южной Россіи. 1860. II. 494.

- Брейтенлонеръ.* Масла изъ торфа и приготовленіе ихъ по привилегированному способу. 1863. Ш. 12.
- Бресциусъ, Е.* О средствахъ препятствовать образованію накипей въ паровыхъ котлахъ. 1863. IV. 525.
- Бриксъ.* О нагревательной способности горючихъ матеріаловъ. 1860. П. 224.
- Браунъ.* Весьма чувствительный реактивъ на азотную кислоту. 1869. IV. 93.
- Броди.* О дѣйствіи калія на окись углерода. 1860. I. 584.
— О соединеніи углерода съ каліемъ. 1860. II. 114.
— О графитѣ. 1860. III. 83.
- Брюль.* О ковкомъ чугунѣ. 1864. П. 185.
- Брюстеръ.* Полости въ драгоценныхъ камняхъ. 1863. П. 611.
- Буктонъ.* О металлоорганическихъ соединеніяхъ. 1860. I. 393.
- Буланже и Дюле.* Обработка богатыхъ трудновозстановимыхъ желѣзныхъ рудъ. 1863. IV. 42.
- Бунзенъ.* Химическій анализъ помошью спектра. 1860. IV. 437.
- Бурдеръ, В. К.* О состояніи барометра предвѣщающаго взрывы въ каменноугольныхъ копяхъ. 1861. I. 575.
- Буртонъ.* Приготовленіе сурика. 1863. П. 367.
- Бусенко.* О разложеніи сѣрнокислыхъ солей при высокой температурѣ. 1868. I. 251.
- Бутлеровъ.* О некоторыхъ продуктахъ дѣйствія алкоголята натрія на іодоформъ. 1860. П. 504.
— О новомъ производномъ метилена. 1860. IV. 461.
- Буффъ.* О вліяніи вѣтра на тягу въ трубахъ. 1866. IV. 365.
- Бухъ, Ю.* Выдѣлка рельсовъ для желѣзныхъ дорогъ. 1863. I. 64.
- Бѣлозеровъ, А.* Медальерное искусство въ Россіи. 1867. I. 416.
— Медальная монета и жетоны, выпущенные въ свѣтъ съ царствованія Петра Великаго до настоящаго времени. 1867. IV. 295.
— О новѣйшихъ водоподъемныхъ машинахъ и устройствахъ, которые могутъ быть примѣнены съ пользою для освобожденія рудниковъ отъ воды. 1867. П. 143.

Бълонесовъ, И. Объ американскомъ способѣ промывки золото-содержащихъ песковъ. 1860. П. 53.

- Объ улавливаніи золота изъ откидныхъ песковъ. 1860. III. 38.
- Присутствіе золота въ жильномъ кварцѣ Енисейскихъ золотыхъ промысловъ. 1862. II. 387.
- Краткій статистической обзоръ золотыхъ промысловъ Екатеринбургскаго и Богословскаго округовъ. 1862. П. 609.
- Нѣсколько словъ о частной золотопромышленности въ Чердынскомъ округѣ и Вагранской дачѣ. 1862. П. 189.
- Объ условіяхъ, которыя могутъ имѣть вліяніе на развитіе частной золотопромышленности. (Приложеніе). 1862. П. 399.
- Свѣдѣніе о количествѣ промытыхъ песковъ и добытаго золота на казенныхъ и частныхъ промыслахъ Уральской области и на земляхъ Оренбургскаго казачьяго войска, со времени открытия ихъ по 1864 годъ. 1865. IV. 442.

Бъляевскій, А. Манычскія соляныя озера въ землѣ Войска. Донскаго и тамошній соляной промыселъ. 1867. I. 545.

- Манычскія соляныя озера въ землѣ Войска Донскаго въ 1866 году. 1867. II. 98.

B.

Вагнеръ. Современное состояніе добычи висмута въ Іоахимсталѣ. 1868. IV. 116.

Вальберіъ, И. Переносный газовый аппаратъ. 1869. П. 297.

Вальтенгофенъ. О новомъ способѣ изслѣдованія твердости разныхъ сортовъ стали. 1863. IV. 522.

Батклиновъ. О дѣйствіи металловъ на юдистый этиленъ. 1860.

I. 617.

Варрин-тонъ. Очищеніе золота, назначенаго для передѣла въ монету и содержащаго олово и сурьму. 1862. II. 393.

Васильевъ. О развѣдкахъ каменнаго угля въ дачахъ Оренбургскаго Казачьяго Войска, полка № 11, близъ станицы Кичигиной, по рѣчкѣ Увелькѣ. (Отчетъ). 1863. I. 209.

— О развѣдкахъ каменнаго угля, въ теченіи лѣта 1864 года на земляхъ башкиръ Кантона № 11, близъ деревень Урманъ-Бишкадакъ и Мурзакаевой. (Отчетъ). 1865. I. 119.

Веберъ и Валласъ. О галоидныхъ соединеніяхъ мышьяка, сурьмы и висмута. 1860. П. 516.

Веберъ и Вальвиль. О селеновыхъ соединеніяхъ. 1860. III. 92.

Веберъ. Способъ узнавать настоящую позолоту и посеребреніе. 1860. I. 461.

— Соединеніе хлористой платины и хлористаго золота. 1868. I. 307.

Вейске. Содержаніе въ желѣзѣ кобальта и никеля. 1867. IV. 404.

Велеръ. О соляхъ закиси серебра. 1860. П. 225.

— Объ глинѣ. 1860. III. 101.

— О титанистомъ глинѣ. 1860. III. 102.

— Образованіе перекиси серебра отъ дѣйствія озона. 1868. IV. 491.

Велеръ и Розе. Объ окрашивающемъ веществѣ изумрудовъ. 1864. III. 323.

Вельтицинъ. О кислородныхъ соединеніяхъ азота. 1860. IV. 447.

Вельтицъ, К. Обработка убогихъ содержаніемъ мѣди сѣрныхъ колчедановъ. 1862. III. 326.

Вернеке. Объ употребленіи плавикового шпата при выплавкѣ чугуна. 1863. I. 381.

- Версиловъ, Н.* Добыча каменного угля въ Войске Донскомъ. 1868. IV. 331.
- Нѣсколько словъ о буромъ углѣ Богословскаго округа. 1869. II. 336.
- Каменноугольныя мѣсторожденія съверной и средней части Западнаго отклона Уральскаго хребта. 1869. IV. 190.
- Дополненіе къ статьѣ о каменноугольныхъ мѣсторожденіяхъ Урала. 1869. IV. 445.
- Ветерилль.* О желчи черепахъ. 1860. II. 366.
- Видеманъ.* О теплопроводности и электропроводности нѣкоторыхъ металлическихъ сплавовъ. 1860. III. 308.
- Виккерсъ, Э.* О сопротивленіи стали, относительно содержанія въ ней въ различныхъ пропорціяхъ углерода. 1864. I. 22.
- Винклеръ, М.* Способъ очищенія графита. 1867. III. 143.
- Владимировъ, Н.* Анализъ діаллагоновой породы (габбро) Билимбаевскаго горнаго округа. 1869. II. 273.
- Вобъеръ, М.* Замѣчательное явленіе, произведенное дѣйствиемъ атмосферного электричества. 1868. IV. 123.
- Вёкерсъ.* Отливка стальныхъ ободьевъ для вагонныхъ колесъ. 1864. III. 345.
- Воодъ.* О замѣщении водорода окисью азота. 1860. III. 142.
- Воронинъ.* О дѣйствіи сухаго амміака на ангидридъ сѣрной кислоты. 1860. II. 319.
- Воронцовъ.* Газовая печь Сименса. 1860. III. 169.
- Краткое описаніе пробы стальной 12-фунтовой облегченной пушки, приготовленной на Пермскомъ сталепущечномъ заводѣ. 1865. I. 245.
- Ворслей.* Способъ выдѣленія серебра изъ свинца. 1861. III. 130.
- Выдѣлъ, Б.* Самый легкоплавкій сплавъ. 1861. I. 144.
- Вырубовъ.* Объ окрашивающихъ веществахъ плавиковаго шпата. 1867. I. 400.

Вюртицъ. О соединеніяхъ окиси этилена съ водою и амміакомъ. 1860. I. 613.

— Объ окиси этилена. 1860. III. 242.

— Превращеніе этилена въ органическія кислоты сложнаго состава. 1860. IV. 482.

Г.

Габергъ. Предохранительное средство противъ образованія на-
кипей въ паровыхъ котлахъ, употребленное на рудни-
кѣ Ней-Шункѣ Оллигислегерь, близъ Коммерна. 1866.
П. 377.

Габріель. Объ открытіи графита въ Киргизской степи. 1868.
I. 456.

Гали-Казала. Превращеніе чугуна въ литую сталь посред-
ствомъ нагрѣтаго пара. 1862. IV. 305.

— Новый способъ быстро и дешево превращать чугунъ,
въ какомъ угодно количествѣ, въ однородную и несо-
держащую пузырей сталь. 1866. П. 375.

— Отливка пушекъ изъ литой стали. 1868. П. 555.

Гальваксъ. О рутовомъ маслѣ. 1860. I. 618.

Гальярдо-Бастонъ, Л. Алмазъ принимающій при нагрѣваніи
розовый цветъ. 1866. III. 291.

Ганво, Г. Объ устройствѣ прокатныхъ заведеній. 1860. I. 245.
1860. П. 416.

Ганри. О берберинѣ. 1869. IV. 196.

Гаррисонъ. Колосники новаго устройства. 1868. I. 458.

Гаутонъ. Составъ нѣкоторыхъ метеоритовъ. 1869. I. 373.

Гауеръ. О различныхъ соляхъ: селено-кислыхъ соли, сѣрно-
кислыхъ, хромовокислыхъ, сѣрноватокислыхъ, азотнокислыхъ,
хlorистыхъ и бромистыхъ. 1860. IV. 737.

- О ванадіевокислыхъ соляхъ. 1860. IV. 744.
- Гаухъ, А.* Новый способъ извлечения золота изъ рудъ и заводскихъ продуктовъ. 1860. Ш. 432.
- Гачъ.* Замѣчательное мѣсторожденіе каменной соли на С.-Доминго. 1863. Ш. 434.
- Гёбель, А.* О разрѣзѣ Палласоваго желѣза. 1866. IV. 221.
- О массѣ Палласоваго желѣза. 1866. IV. — 232. 1866. IV. 475.
- Гейнницъ.* Объ ископаемыхъ растеніяхъ каменноугольной формациіи на Алтаѣ. 1869. Ш. 177.
- Гейнтицъ.* О дѣйствіи хлорноуксусной кислоты на алькоголяты натрія. 1860. II. 546.
- О дѣйствіи хлорноуксуной кислоты на уксуснокислое кали. 1860. II. 557.
- О дѣйствіи воды на хлорноуксусную кислоту. 1860. II. 560.
- Гейтерг.* О соединеніяхъ кислотъ съ альдегидами. 1860. I. 587.
- Гельмерсенъ и Брандтъ.* Предложеніе о производствѣ палеонтологическихъ изслѣдований въ южной Россіи. 1860. П. 494.
- Гельмерсенъ, Г.* Геологностическое изслѣдованіе Олонецкаго горнаго округа, произведенное въ 1856, 1857, 1858 и 1859 годахъ. 1860. IV. 517.
- О каменноугольныхъ мѣсторожденіяхъ Тульской и Московской губерній. (Выписка изъ рапорта). 1860, Ш. 419.
- О геогностическомъ горизонте и относительной древности каменного угля въ подмосковномъ краѣ. 1861. I. 193.
- Еще одно слово о Тульскомъ каменномъ углѣ. 1862. I. 86.
- Современное состояніе геологии въ Россіи. 1863. П. 533.
- О мѣсторожденіяхъ нефти и разработкѣ ихъ въ окрестностяхъ Керчи и Тамани. 1864. IV. 51.

- Донецкій каменноугольный кряжъ и его будущность въ промышленномъ отношеніи. 1865. I. 89. — 1865. I. 335.
- Александровская колонна въ С.-Петербургѣ. 1862. II. 219.
- Отчетъ о геологическихъ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ въ 1864 году на Самарской Лукѣ, въ Крыму и Донецкомъ кряже. 1865. I. 573.
- О геологическихъ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ по Высочайшему повелѣнію, на Уралѣ въ 1865 году. 1866. IV. 71. — 1866. IV. 293
- Объ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ въ Тульской и Московской губерніяхъ въ 1867 году. (Отчетъ). 1867. IV. 365.

Генохъ, Г. О формованіи каменноугольной мелочи. 1863. IV. 529.

Гентъ. Замѣчанія о мѣсторожденіяхъ золота. 1860. III. 159.

Георгі. О заводскомъ извлечениі золота въ Рейхенштейнѣ, въ Силезіи. 1860. III. 178.

Гепардъ, М. Определеніе цинка по объемамъ. 1868. IV. 297.

Гённертъ. О Дарриновой теоріи превращенія видовъ, въ отношеніи ископаемыхъ растеній. 1865. III. 101.

— О флорѣ Пермской формациіи. 1865. III. 107.

Геракатъ. О внутренней температурѣ земного шара. 1864. I. 327.

Герасимовъ. О дѣйствіяхъ поисковыхъ въ Приамурскомъ краѣ Нерчинского горнаго округа, съ 1859 по 1865 годъ. 1865. III. 115.

Германъ, Р. Объ ахтарандитѣ и гранатинѣ, какъ самостоятельной породѣ. 1868. IV. 405.

— Ревдинскитъ, новый минералъ. 1868. I. 268.

Герио-Виноградскій, А. Предложеніе по поводу предстоящаго 50-лѣтія Михайловской Артиллерійской Академіи и Училища. 1869. IV. 162.

Гессе. О карбогидрохиноновой кислотѣ. 1860. II. 346.

- О соединеніяхъ хиноновой группы. 1860. III. 222.
- Гэрз,* О. Міоценовая флора полярныхъ странъ. 1868. I. 411.
- Гилевъ,* К. Открытие новыхъ мѣсторожденій каменного угля, сѣры и сюрымы на Кавказѣ. 1860. I. 429.
- О Сванетіи. 1863. П. 63.
- О мѣдныхъ заводахъ на Кавказѣ. 1863. IV. 135.
- О горныхъ работахъ въ Альвердскомъ заводѣ. 1864. П. 271.
- О развѣдкахъ нефти на Кавказѣ и о прочемъ. 1866. I. 282.
- Послѣднія извѣстія объ открытии нефти въ Кубанской области. 1866. П. 507.
- Гильмъ.* Объ ацетиль-флѣретиновой и ацетиль-салицилевой кислотахъ. 1860. II. 122.
- Глязивецъ.* О кверцитринѣ. 1860. П. 115.
- О іодоформѣ. 1860. П. 121.
- О гуаяковой смолѣ. 1860. П. 124.
- Гопкинсонъ.* Очищеніе рудничного воздуха подогрѣтымъ паромъ. 1868. II. 556.
- Гомпертицъ,* М. Безконечные колесопроводные рельсы для простыхъ дорогъ. 1862. I. 199.
- Г'орже.* О соединеніи марганцовистокислого кали съ марганцево-кислымъ кали. 1860. III. 105.
- Горловъ,* П. О результатахъ опытовъ надъ приборомъ Жиффара, какъ водоподъемнымъ механизмомъ и о степени примѣнимости этого прибора къ осушенню Грушевского рудника. 1865. П. 175.
- Госсажъ.* Способъ обработки нѣкоторыхъ мѣдныхъ рудъ. 1860. II. 215.
- Гофманъ.* О двутомныхъ и тріатомныхъ амміякахъ. 1860. I. 149.
- О приготовленіи іодистаго этила. 1860. IV. 202.
- О динитротолуилевой кислотѣ. 1860. IV. 204.
- О пироксилине. 1860. IV. 205.
- О дѣйствіи азотистой кислоты на изотинъ. 1860. IV. 205.

- О дѣйствіи сѣрнистаго углерода на амильаминъ. 1860. IV. 213.
- О дѣйствіи сѣрнистаго углерода на пятихlorистую сурьму. 1860. IV. 218.
- О бромистомъ этилинѣ. 1860. IV. 223.
- О іодистомъ метилинѣ. 1860. IV. 222.
- О дѣйствіи азотистой кислоты на нитразофенильаминъ. 1860. IV. 414.
- О сложныхъ амміакахъ. 1860. IV. 486.
- О бромъ-этиленѣ. 1860. IV. 489.
- О многоатомныхъ амміакахъ. 1860. IV. 704.
- Объ отдѣлениіи сурьмы отъ мышьяка. 1860. IV. 449.
- Отдѣленіе мѣди отъ кадмія. 1860. IV. 751.
- Объabenзинѣ и бензидинѣ. 1860. IV. 471.

Гофманъ, Э. Матеріалы для составленія геологическихъ картъ казеннымъ горнозаводскимъ округамъ хребта Уральскаго. 1865. II. 204.

- Богословскій округъ. 1865. II. 383.
- Воткинскій округъ. 1865. IV. 63.
- Пермскій округъ. 1865. IV. 384.
- Екатеринбургскій округъ. 1867. I. 129. — 1867. I. 517. — 1867. II. 165. — 1867. II. 446. — 1867. IV. 95.—1867. IV. 227.—1867. IV. 307.
- Златоустовскій округъ. 1868. II. 79. — 1868. II. 217. — 1868. II. 429. — 1868. III. 93. — 1868. III. 249.

Гохштетеръ. О самыхъ древнихъ формацияхъ горныхъ породъ и о первыхъ слѣдахъ органической жизни на земномъ шарѣ. 1865. IV. 373.

Гранго, Э. Электрическое освѣщеніе рудниковъ. 1862. III. 414.

Грасгобъ, Г. Результаты испытанія опытныхъ пушекъ на Пермскомъ сталепушечномъ заводѣ. 1867. I. 409.

- Журналъ испытанія снарядовъ изъ быстроохлажден-

- наго чугуна, приготовленныхъ на Пермскомъ чугунопушечномъ заводѣ. 1869. II. 337.
- Журналъ испытанія, 3 апрѣля 1869 года, на Пермскомъ заводѣ, снарядовъ изъ быстроохлажденнаго чугуна, стрѣльбою въ 6-дюймовую броню, изъ чугунной пушки, скрѣпленной стальными кольцами. 1869. II. 339.
- Гревингъ*, Г. Нахожденіе коренного мѣсторожденія каменнаго угля въ Ость-Зейскихъ провинціяхъ. 1868. III. 172.
- Грегемъ*. Происхожденіе метеоритовъ. 1868. II. 160.
- Грегеръ*. Покрываніе желѣза и стали мѣдью безъ помощи вольтова столба. 1868. I. 144.
- Грейнеръ*. Приготовленіе стали для ружейныхъ стволовъ на заводѣ Коккериля, въ Серенѣ. 1869. II. 363.
- Григоровичъ*. О Спасскомъ мѣдиплавиленномъ заводѣ. 1863. III. 163.
- Грилль*, А. Пуддинговый способъ Эстлунда. 1861. IV. 347.
- О приготовленіи стали по способу Бессемера въ Эдскенѣ. 1861. III. 305.
- Гриссъ*. О юдобензойной, юдотолюиевой и юдоанистой кислотахъ. 1860. I. 169.
- О соединеніяхъ синерода съ аминными кислотами. 1860. III. 140.
- Грундманъ*. Химическое изслѣдованіе надъ вывѣтреваніемъ каменнаго угля. 1863. IV. 142.
- Грюэлль*, К. А. Свойство платины свариваться и польза его для техники. 1864. IV. 520.
- Гуляевъ*, С. Объ органическихъ остаткахъ въ золотыхъ розсыпяхъ. 1864. II. 177.
- Гурльть*. Частичное строеніе жалѣза. 1862. I. 436.
- О механическомъ пуддингованіи. 1865. III. 173.
- Гуртиихъ и Гейтеръ*. О кислотахъ фосфора и мышьяка. 1860. I. 426.
- Гутри*. О нѣкоторыхъ производныхъ углеводородовъ $C^n H^{2n}$. 1860. III. 114.

Гюбнеръ и Гейтеръ. Объ акролеинѣ. 1860. III. 124.

Гюйардъ. Извлеченіе металловъ изъ остатковъ отъ обработки платины. 1864. II. 396.

Гюртдалъ. Естественные сплавы золота и серебра, встрѣчающіеся въ Консбергѣ. 1868. IV. 484.

Д.

Даниловъ, М. Отчетъ о занятіяхъ Уральской химической лабораторіи. 1862. II. 271.—1866. II. 76.

— Записка о никелѣ и о новыхъ русскихъ рудахъ этого металла. 1866. II. 405. — 1866. III. 55. — 1866. III. 172.

— Извлеченіе изъ новой записи о никелѣ. 1866. III. 204.

Деви. Справка изъ дѣлъ конторы Князе Михайловской фабрики въ Златоустѣ. 1864. IV. 344.

Девиль, Сен-Клеръ, и Дебре. Металлургическая обработка платины и металловъ ея сопровождающихъ. 1861. II. 32. — 1861. II. 237. — 1861. II. 400.

— О металлургіи платины. 1862. III. 342.

Дей, В. Процессъ Ричардсона. 1868. III. 341.

— Еще нѣсколько словъ о пуддинговомъ способѣ Ричардсона. 1868. III. 343.

Деленъ, Р. О пуддингованіи, соединенномъ съ расплавкою чугуна въ вагранкахъ. 1861. II. 359.

— Универсальный станъ для прокатки желѣза. 1862. IV. 154.

— Свѣденія о выдѣлкѣ ножей въ Шеффильдѣ. 1864. IV. 49.

Деллессъ. Изслѣдованія надъ ископаемыми животными. 1861. III. 139.

- Изслѣдованія о псевдоморфахъ. 1860. IV. 231.
- Дельвакъ.* Образованіе октаэдрическихъ кристалловъ окисленаго желѣза. 1860. I. 219.
- Деложсье.* Средство предотвращать въ каменноугольныхъ копяхъ взрывъ газа гризу. 1868. IV. 485.
- Демане и Годенъ.* Замѣтка о примѣненіи жара, терющагося въ коксовальныхъ печахъ, къ нагрѣванію паровиковъ. 1869. II. 369.
- Дешевовъ, М.* Регуляторъ температуръ для воздушной бани. 1868. III. 443.
- Определеніе вредныхъ примѣсей въ продажной мѣди. 1868. III. 445.
- Новѣйшіе способы по Аналитической химіи. 1868. IV. 221.
- Переносный газовый аппаратъ. 1869. II. 297.
- Новый способъ по Аналитической химіи. 1869. IV. 57.
- Джаксонъ и Отто.* Новый способъ извлечения золота изъ колчедановъ и другихъ рудъ съ убогимъ содержаніемъ. 1866. I. 122.
- Джонсонъ и Кальвертъ.* О степеняхъ теплопроводности и электропроводности металловъ, сплавовъ и амальгамъ. 1861. I. 156.
- Джонсонъ, У.* Столбы для каменноугольныхъ рудниковъ. 1862. I. 587.
- Динзе.* Объ употребленіи перегрѣтаго пара въ паровыхъ машинахъ. 1866. IV. 351.
- Добени.* О пиперинѣ и пиперно Италіи. 1860. I. 458.
- Добре.* Новый способъ обнаруживанія внутренняго состава метеорнаго желѣза. 1867. II. 500.
- Объ анатоміи метеоритовъ. 1867. IV. 400.
- Добронизскій, А.* Описаніе завода Даль. 1862. II. 415.
- Долинскій, А.* Лигнитъ Киевской губерніи. 1861. I. 449.
- О лигните Екатеринопольской дачи, Киевской губерніи. 1862. III. 581.

Дорошенко. Паровой молотъ, выстроенный въ Луганскомъ за-
водѣ. 1868. III. 1.

- Отчетъ о командировкѣ въ Царицынъ, Калачь, Рос-
товъ и Грушевской рудникъ. 1869. I. 187.
- Грушевская антрацитовая копи. 1869. I. 200.

Дорошинъ, П. Извлеченіе изъ записокъ веденныхъ въ Русской
Америкѣ. 1866. I. 365.

- Нѣсколько подробностей о распространеніи золота въ
бывшихъ русскихъ Сѣверо-Американскихъ владѣніяхъ
1866. I. 277.
- Каменный уголь въ бывшихъ Американскихъ владѣніяхъ
России. 1868. IV. 45.

Драссдо. О химическихъ реакціяхъ, при передѣлѣ чугуна на
желѣзо, посредствомъ пуддингового процесса. 1863. IV. 1-

Дронке. Образованіе гипсовыхъ кристалловъ въ новѣйшее вре-
мя. 1868. I. 146.

Дулло. О нѣкоторыхъ новыхъ устройствахъ для приготовле-
нія торфа. 1864. III. 388.

Дуппа. О біодуксусной кислотѣ. 1860. III. 248.

- О дѣйствіи пятихlorистаго фосфора на виннокаменную
кислоту. 1860. IV. 188.
- О бористомъ этилѣ. 1860. IV. 215.

Дювсъ. О примѣненіи сжатаго воздуха къ движенію паровыхъ
молотовъ. 1861. I. 342.

Дюпенъ. Курсъ построенія желѣзныхъ судовъ, его исторія и
успѣхи Вильяма Феберна. 1866. II. 381.

Дюбурнe. Новый способъ задувки доменной печи и задѣлка
доменного горна. 1862. IV. 311.

E.

Евтифьевъ, А. Досверливаніе до настоящаго калибра каналовъ
чугунныхъ пушекъ системы Крейнера. 1867. IV. 281.

- Отливка чугунныхъ валковъ съ закаленною поверхно-
стю. 1868. Ш. 347.

Еремьевъ, П. Замѣтка о нѣкоторыхъ Сѣверо-Американскихъ
минералахъ. 1866. П. 439.

- Самородная мѣдь. 1866. П. 439.

- Метеорологическое желѣзо изъ графства Робертсонъ.
1866. П. 440.

- Графитъ съ озера Джоржъ. 1866. П. 442.

- Гесситъ. Теллурристое серебро. 1866. П. 443.

- Топазъ. 1866. П. 450.

- Занятія по розысканію мѣсторожденій нефти въ Казан-
ской, Симбирской и Самарской губерніяхъ. 1867. I.
333. — 1867. I. 475.

- Объ открытии русскаго Гельвина. 1868. IV. 57.

- Кристаллы Уральского осмистаго иридія и иридиستаго
осмія. 1868. I. 245.

- Рутиль изъ окрестностей Верхъ-исетскаго завода, на
Уралѣ. 1869. IV. 233.

Ж.

Жалъяръ. О соединеніяхъ хлористой сѣры съ хлористымъ ю-
домъ. 1860. Ш. 105.

Жанойе. Записка о приготовленіи зернистаго желѣза и пуд-
динговой стали въ пуддинговыхъ печахъ. 1860. I. 316.

Желтоножкинъ, Л. Соляной промыселъ въ Землѣ Войска Дон-
скаго. 1865. П. 267.

Жиль, В. Дѣйствіе марганцовистаго кали на нѣкоторые ме-
таллы. 1868. I. 308.

Жуковскій, А. Замѣтка по поводу статьи г. Мостовенко: «Мѣдные
рудники Гороблагодатского округа». 1868. IV. 495.

Жмакинъ. О рельсовомъ производствѣ въ Серенѣ. (Рапортъ).
1869. IV. 345.

3.

- Земанъ, М. А. О единствѣ геологическихъ явленій въ тѣлахъ солнечной системы. 1861. Ш. 343.
- Зининъ. О нѣкоторыхъ продуктахъ разложенія азоксибензила. 1860. I. 381.
- Зюссъ, Э. О горномъ образованіи. 1869. I. 214.
- О горномъ образованіи въ Австріи. 1869. II. 26.

И.

- Ивановъ, Н. Отчеты о занятіяхъ Лабораторіи Горнаго Департамента. 1862. I. 93. — 1863. IV. 215. — 1865. IV. 411. — 1869. II. 67.
- Химическое испытаніе рудъ и известковаго флюса, назначенныхъ для опытнаго доменного дѣйствія на вновь устраиваемъ въ Бахмутскомъ уѣздѣ чугуноплавильномъ заводѣ. 1861. Ш. 1. — 1861. Ш. 145.
- Составъ воды артезіанскаго колодца въ С.-Петербургѣ. 1862. II. 384.
- О составѣ ископаемыхъ строительныхъ материаловъ, употребляемыхъ въ Луганскомъ горномъ округѣ. 1862. IV. 435.
- Результатъ химического испытанія желѣзныхъ рудъ и известковаго флюса Кувинского, Н. П. Строгоновой, завода. 1865. I. 55. — 1865. I. 301.
- О составѣ Лисичанскихъ желѣзныхъ рудъ. 1868. Ш. 235.
- Искусственно полученное кристаллическое желѣзо. 1865. Ш. 135.
- Составъ чугуна, выплавленного изъ кричныхъ шлаковъ въ Нытвенскомъ, князя С. М. Голицына, заводѣ и со-

- ставъ шлаковъ, образовавшихся при этой операци. 1865.
Ш. 135.
- О составѣ глины, употребляемой Лисичанскимъ заводомъ на дѣло огнепостоянного кирпича. 1868. Ш. 244.
- О мѣсторожденіяхъ желѣзныхъ рудъ въ Екатеринославской и Харьковской губерніяхъ по близости Лисичанска. 1868. Ш. 221.
- О теплопроводительной способности горючихъ матеріаловъ. Памятная книжка. 1863. 346.
- Ивановъ 2.* Краткій статистической обзоръ каменноугольныхъ работъ въ Тульской и Калужской губерніяхъ въ 1868 году. 1869. I. 422.
- Ивановъ, М.* О выдѣлкѣ желѣза газами изъ торфа на заводахъ гг. Шепелевыхъ 1862. IV. 388.
- Сифонный вентиляторъ высокаго давленія французскаго инженеръ-механика Е. Бурдона. 1863. П. 393.
- Отвѣтъ на замѣчанія г. Котляревскаго. 1863. П. 615.
- Извлеченіе изъ протокола засѣданія общества национальной промышленности, подъ предсѣдательствомъ г. Дюма. 1864. Ш. 293.'
- Ивановъ, Ф.* Отчетъ о занятіяхъ Уральской химической лабораторіи. 1868. III. 49.
- Ивановъ 8.* О бѣлыхъ глинахъ Гороблагодатского округа и Верхотурского уѣзда Пермской губерніи. 1862. П. 304.
- Износковъ.* Новый коперъ для забивки шпунтовыхъ и круглыхъ свай. 1866. I. 1.
- Машинная формовка, примененная въ Россіи къ приготовленію артиллерийскихъ снарядовъ. 1867. Ш. 153.
- Ине.* Объ употребленіи доменныхъ шлаковъ, какъ строительнаго матеріала, вместо кирпича. 1866. I. 130.

I.

- Iosca, Г.* О дѣйствіи казенныхъ горныхъ заводовъ въ Царствѣ Польскомъ за 1859 годъ. 1860. I. 131.
— Обогащеніе веркблея по способу Шатинсона во Фрейбергѣ. 1860. IV. 227.
— Самородное серебро во фрейбергскихъ рудникахъ въ Саксоніи. 1860. IV. 229.
— О производительности Саксонскихъ казенныхъ горныхъ заводовъ въ 1828 и 1858 годахъ. 1861. I. 122.
— О получениіи чугуна изъ кричныхъ шлаковъ на желѣзныхъ заводахъ Гарца, г. Куммана, въ заводѣ Кёнигсгютте. 1864. IV. 201.
— Результаты пробы Обуховской стальной пушки. 1861 IV. 363.
— Сращиваніе чугуна съ литою сталью въ Пермскомъ сталепушечномъ заводѣ. 1867. III. 327.
— Нѣкоторыя извѣстія о привилегированныхъ шахтныхъ печахъ В. К. Ращета. 1862. III. 582.
— Производительность казенныхъ горныхъ заводовъ Царства Польскаго въ 1863 году. Сборникъ стат. свѣд. по горной части на 1865. 241.
— О горнозаводской производительности Великаго Княже-ства Финляндіи въ 1863 году. Сборникъ. 1865. 257.

K.

- Кавадеровъ. Князе Михайловская сталелитейная фабрика въ Златоустѣ.* 1868. I. 1.—1868. I. 151.—1868. I. 311.
Кагуръ. О металлоорганическихъ соединеніяхъ. 1860. I. 393.

Калле. О необходимой силѣ воздуходувныхъ машинъ для коксовыхъ доменныхъ печей. 1864. П. 545.

Кальвертъ и Джонсонъ. О степеняхъ теплопроводности и электропроводности металловъ, сплавовъ и амальгаммъ. 1861. I. 156.

Кальвертъ. Новый способъ извлечения золота изъ рудъ. 1865. I. 254.

— Дымъ промышленныхъ городовъ. 1867. I. 401.

Кайлъете. Изслѣдование чугуна и пуддинговой операции. 1862. III. 226.

— Цементованіе полосового желѣза посредствомъ чугуна при температурѣ, лежащей ниже точки плавленія чугуна. 1865. III. 293.

— О разъединеніи газовъ при металлическихъ операцияхъ. 1866. П. 514.

Канницаро. Объ анисовомъ алкоголѣ. 1860. III. 137.

— О новомъ гомологѣ анисовой кислоты. 1860. IV. 720.

Каріусъ. О некоторыхъ производныхъ сѣрнистой кислоты. 1860. I. 585.

— Эфиръ трихлорметильсѣрнистой кислоты. 1860. I. 585.

— Объ эфирахъ тіофосфорныхъ кислотъ. 1860. I. 608.

— О желѣзисто - синеродисто - водородной кислотѣ. 1860. I. 619.

— Эфиръ трихлорметильсѣрнистой кислоты. 1860. П. 338.

— Объ элементарномъ анализѣ органическихъ веществъ. 1860. IV. 683.

Карле. О дѣйствіи азотной кислоты на дульцинъ. 1860. IV. 481.

Карно. Металлургическая обработка серебряныхъ, свинцовыхъ и мѣдныхъ рудъ во Фрейбергѣ. 1866. I. 17. — 1866.

I. 143. — 1866. I. 345. — 1866. П. 246. — 1866. III. 19.

Каронъ. О цементаціи желѣза. 1861. I. 109.

— Новый способъ приготовленія кальція. 1860. П. 376.

- Изслѣдованіе стали. 1863. П. 410.
- Объ уменьшениі содерянія фосфора въ чугунѣ. 1863. III. 597.
- О вліяніи сѣры и марганца на выдѣленіе фосфора и чугуна. 1863. III. 187.
- О вліяніи флюсовъ на составъ марганцовистаго чугуна. 1866. I. 133.
- О пузырчатости стали. 1866. I. 217.

Карпинскій. О Ткаческомъ каменноугольномъ мѣсторожденіи. 1860. IV. 302.

Карпинскій, А. Объ авгитовыхъ породахъ деревни Мулдакаевской и горы Качканаръ на Уралѣ. 1869. II. 225.

- Развѣдки ископаемаго угля, произведенныя въ Уфимской и Оренбургской губерніяхъ въ 1868 году. 1869. IV. 213.

Картмель. О соединеніяхъ кислотъ съ альдегидами. 1860. I. 587.

Кассельманъ. Раздѣленіе калія и другихъ тѣлъ хлористой платиной. 1868. I. 261.

Кверфуртъ, фонъ. Ковкій чугунъ. (Ковкое чугунистое желѣзо). 1868. IV. 124.

Келлеръ. О вліяніи узкихъ и широкихъ колосниковъ на доменную плавку. 1864. I. 175.

Кентъ. Новый способъ обработки золотыхъ и серебряныхъ рудъ. 1867. П. 290.

Кеппенъ, А. Краткій очеркъ исторіи развитія желѣзной промышленности въ главнѣйшихъ государствахъ. Памят. книжка 1863. 286.

Керль, Б. Плавка Окерскихъ шлаковъ на Рашетовскихъ печахъ въ Альтенау. 1868. III. 499.

Кесселеръ. Усовершенствованіе въ приготовленіи желѣзныхъ и латунныхъ трубъ. 1863. IV. 325.

Кестнеръ. О хлористомъ оловѣ. 1860. П. 380.

Кимберли. О сѣрнонафталиновой кислотѣ. 1860. П. 531.

- Киндъ.* О фосфорическомъ свѣтѣ нѣкоторыхъ минераловъ. 1867. III. 506.
- Кирпевъ, П.* Замѣтка по поводу статьи Артиллерійскаго журнала: «О новыхъ способахъ приготовленія литой стали.» 1863. I. 599.
- Кирхговъ.* Химическій анализъ помощію спектра. 1860. IV. 437.
- Изслѣдованія надъ солнечнымъ спектромъ и спектрами простыхъ тѣлъ. 1863. III. 355.
- Классенъ.* Определеніе окиси серебра по металлическому серебру. 1866. II. 386.
- Клейнъ.* Объ осажденіи желѣза въ сплошномъ видѣ гальваническимъ путемъ. 1869. II. 406.
- Клейменовъ.* Замѣтка о золотомъ промыслѣ на Кавказѣ. 1866. III. 157.
- Клеркъ.* Измѣненіе формы желѣза и другихъ металловъ при погруженіи ихъ раскаленными въ холодную воду. 1864. III. 177.
- Клѣенъ.* О нѣкоторыхъ новыхъ бензойныхъ соединеніяхъ. 1860. III. 144.
- Кнопъ.* Вычисленіе полезнаго дѣйствія парового молота, системы Делена. 1862. III. 517.
- Кованько, М.* О точной пробѣ на золото золотистаго серебра. 1864. II. 443.
- Коврайскій, Н.* О каменноугольныхъ разработкахъ Лисичанскаго рудника. 1860. IV. 257.
- Замѣтка по поводу статьи г. Менетрье: «Сбереженіе 30% пороха при порохострѣльныхъ работахъ въ Питкарандскихъ рудникахъ». 1863. III. 200.
- Возможенъ ли подъемъ изъ рудника канатомъ изъ алюминия глубины 1,000 метровъ. 1862. III. 419.
- Приложеніе формулы Хопкинса въ определеніи угла паденія и направленія линіи паденія пластовъ по трёмъ даннымъ точкамъ не на одной прямой. 1864. IV. 377.

- Приложение формулы Понсона къ определенію угла паденія и линіи паденія пласта по двумъ косвеннымъ паденіямъ въ плоскости пласта. 1864. IV. 382.
- Разборъ формулы Ламе о толщинѣ стѣнокъ паровыхъ котловъ и примѣненіе его теоріи къ насоснымъ трубамъ. 1867. IV. 56.

Ковригинъ, В. О вольфрамѣ и нѣкоторыхъ его соединеніяхъ.
1861. I. 521.

- Извлеченіе изъ отчета о дѣйствіи поисковыхъ партій въ округѣ Алтайскихъ заводовъ, въ теченіе лѣта 1860 года. 1861. III. 239.
- Нѣсколько словъ объ Алтайскомъ горномъ округѣ. 1861. III. 178.
- Приготовленіе и свойства конденсированного торфа. 1863. II. 212.

Кокшаровъ, Н. Матеріалы для минералогіи Россіи. 1860. IV. 78.—1860. IV. 354.—1860. IV. 596.—1862. III. 1—112.—1866. IV. 27.—1866. IV. 237.—1866. IV. 494.—1867. I. 77.—1867. I. 277.—1867. I. 433.—1867. III. 421.—1867. IV. 63.—1867. IV. 197.

- Второе прибавленіе къ эвклазу. 1866. IV. 33.
- Полярный магнетизмъ въ платинѣ. 1867. III. 138..
- Серебро. (Матеріалы). 1867. I. 451.
- Блеклая мѣдная руда. (Матеріалы). 1866. IV. 27.
- Мѣдная синь. (Матеріалы). 1867. III. 450.
- Мѣдный колчеданъ. (Матеріалы). 1867. I. 287.
- Демидовитъ. (Матеріалы). 1867. IV. 63.
- Асперолитъ. (Матеріалы). 1867. I. 308.
- Фольбортитъ. (Матеріалы). 1867. I. 433.
- Графитъ. (Матеріалы). 1867. IV. 206.

Кольбе. Объ изетіоновой кислотѣ. 1860. II. 122.

- Синтезисъ салицилевой кислоты. 1860. II. 129.
- Превращеніе молочной кислоты въ алянинѣ. 1860. II. 371.

- О конституції и основности молочной кислоты. 1860.
П. 373.
- Объ электролизѣ янтарной и молочной кислотъ. 1860.
III. 248.
- О салицилевой кислотѣ. 1860. IV. 163.
- О производныхъ сѣро-бензиновой кислоты. 1860.
IV. 225.
- О кислотахъ бензойной смолы. 1860. IV. 723.
- Кольбе, М. Ф.* Плотность азотной кислоты. 1867. I. 405.
- Превращеніе углекислоты въ щавелевую кислоту. 1868.
IV. 490.
- Кольчевскій.* О развѣдкѣ мѣсторожденій сѣры близъ аула Чир-
катъ въ среднемъ Дагестанѣ. (Отчетъ). 1865. III. 325.
- Краткое описаніе Садонскаго серебро-свинцоваго мѣсто-
рожденія. 1861, IV. 1.—1861. IV. 149.
- Колюпановъ, Н.* Кассы вспомоществованія горнозаводскимъ
рабочимъ въ Бельгіи. 1865. П. 98.
- Комминѣ де Марсилль.* О газахъ, производимыхъ дѣйствиемъ
жара на различные сорты каменного угля. 1864. П. 189.
- Комбъ.* Основанія механической теоріи теплоты и главнѣй-
шихъ ея примѣненій. 1864. П. 283.—1864. П. 447.—
1864. III. 47.—1864. III. 267.—1864, III. 450.—1864.
IV. 233.—1865. III. 33.—1865. III. 181.
- Конъ.* Центробѣжная металлическая отливка. 1860. I. 204.
- Объ усиленіи давленія пара дѣйствиемъ атмосферного
воздуха или водороднаго газа. 1861. I. 139.
- Простой способъ пробивать круглые отверстія въ толс-
томъ желѣзѣ. 1868. П. 559.
- Короваевъ.* Кыштымо-паризитъ. 1861. IV. 445.
- Коровинъ, В.* Краткій историческій очеркъ дома Строгоно-
выхъ. 1862. III. 392.
- Кордюре.* Способъ выдѣленія серебра изъ свинца помошью
цинка. 1867. IV. 273.
- Котта, Б.* О мѣсторожденіяхъ полезныхъ минераловъ въ

окрестностяхъ Домбровы въ Царствѣ Польскомъ. 1860.
I. 340.

- О рудныхъ мѣсторожденіяхъ Турча въ сѣверной Венгрии. 1866. III. 152.
- Самая богатая серебряная жила. 1868. II. 550.
- О геологическомъ строеніи Алтая. 1869. III. 141.
- Змѣиногорскъ на Алтаѣ. 1869. IV. 40.
- Рудныя мѣсторожденія Салаира. 1869. IV. 49.
- Степи Западной Сибири. 1869. IV. 220.

Котляревскій, И. По поводу введенія вольнаго труда на заводахъ и нѣкоторыхъ предстоящихъ перемѣнъ. 1863.
I. 521.

- Замѣтка на статью г. Иванова: «О выдѣлкѣ желѣза газами изъ торфа на заводахъ гг. Шепелевыхъ». 1863. II. 371.
- Путешествіе по Уральскимъ и въ Луганскій литейный заводы въ 1864 г. 1865. I. 167.—1865. I. 415.—1865. I. 621.
- Обзоръ Уральскихъ заводовъ въ 1865 году. 1866. I. 203.—1866. I. 401.—1866. II. 137.—1866. II. 321.
- Заводъ Круппа въ Эссенѣ. 1866. IV. 565.
- О приготовленіи желѣза для цѣпей. 1867. III. 191.
- О желобчатомъ кровельномъ желѣзѣ. 1867. III. 365.
- Уральское горное хозяйство и вопросъ о продажѣ казенныхъ горныхъ заводовъ. 1869. II. 471.—1869. III. 405.—1869. IV. 99.—1869. IV. 257.
- Разборъ мнѣній относительно увличенія содержанія горнымъ инженерамъ на казенныхъ заводахъ. 1869. III. 249.

Кочержинскій. О снабженіи русскихъ желѣзныхъ дорогъ каменнымъ углемъ. 1868. II. 259.

- Новороссійскій лигнитъ, въ окрестностяхъ Елизаветграда. 1869. I. 143.
- Отчетъ о поѣздкѣ въ Херсонскую губернію для испытанія лигнита, по линіи Елизаветградской желѣзной дороги въ 1868 году. 1869 I. 397.

- Коикуль, Ф.* Мѣсторожденія нефти Закубанскаго края и Таманскаго полуострова. 1865. III. 73.—1865. IV. 195.
— О Кубанскомъ каменномъ углѣ. 1867. II. 222.
- Краевичъ, К.* О зависимости скрытой теплоты отъ теплопроводностей вещества въ различныхъ его состояніяхъ. 1869. II. 389.
- Краевскій, Д.* О хищничествѣ и переводѣ золота. 1869. II. 191.
— О поискахъ золота въ Туркестанскомъ военномъ округѣ, въ Сырь-Дарьинской области, въ 1866 и 1867 годахъ. 1868. II. 308.
- Краече.* Обработка желѣзистыхъ шлаковъ. 1868. II. 163.
- Краусъ.* Шины (бандажи) для колесъ на желѣзныхъ дорогахъ. 1862. IV. 541.
- Краутъ.* Объ анисовомъ маслѣ. 1860. III. 253.
- Кремеръ.* О желѣзѣ и азотистомъ желѣзѣ. 1861. III. 255.
- Кукъ.* О мѣсторожденіяхъ асфальта, горной, минеральной или іудейской смолы и нефти. 1860. I. 441.
— Способъ количественного опредѣленія желѣзной закиси въ нерастворимыхъ кремнекислыхъ соединеніяхъ. 1868. II. 558.
- Куксинскій, Н.* О нѣкоторыхъ измѣненіяхъ при подъемѣ и каткѣ рудъ и породъ въ Турынскихъ мѣдныхъ рудникахъ, Богословскаго округа. 1860. IV. 306.
- Кулибинъ, З.* Обогащеніе цинковыхъ рудъ на заводѣ Moresnet, близъ Аахена. 1863. III. 449.
- Кулибинъ, Н.* Таблицы для опредѣленія количества вдуваемаго въ печи воздуха, при данныхъ: діаметрѣ сопла, давленіи и температурѣ воздуха. Памятная книжка. 1862. 265.
- Кулибинъ, К.* Описаніе нѣкоторыхъ золотыхъ пріисковъ Енисейскаго округа. 1865. IV. 1.
- Култаръ,* Описаніе доменныхъ печей, построенныхъ въ заводѣ Гросмонтъ, въ Йоркшерѣ. 1864. IV. 218.

Купферъ, А. Отчетъ главной физической обсерваторіи (Приложenie) за 1857 годъ. 1860. I. 1—123.

» 1858 » 1860. III. 1—79.
» 1860 » 1861. III. 1—69.
» 1861 » 1863. III. 531.
» 1862 » 1864. II. 1—42.
» 1863 » 1865. I. 1—47.

Кюндихъ. О дѣйствіи хлора на валеральдегидъ. 1860. II. 364.

Л.

Лабенцкій. О проведеніи двухъ водоотводныхъ штоленъ для осушенія Олькушскихъ галмейныхъ рудниковъ 1860. IV. 277.

— О пожарахъ въ каменноугольныхъ копяхъ Царства Польскаго. 1860. IV. 20.

Лавровъ. О металлическихъ окислахъ формулъ вида: $Mt_4H_6O_6$ и $Mt_2H_4O_4$. 1860. I. 104.

Лалетинъ, В. О нѣкоторыхъ измѣненіяхъ въ мѣдиплавиленномъ производствѣ Богословскаго завода. 1860. I. 71.

— Замѣчаніе о шахтныхъ мѣдиплавиленныхъ печахъ Мотовилихинскаго завода. 1862. IV. 383.

Ламонгъ. О періодическомъ измѣненіи въ движениі магнитной стрѣлки и объ отношеніи земнаго магнетизма къ солнечнымъ пятнамъ. 1862. IV. 122.

Лангенъ, Э. Описаніе прибора, собирающаго газы изъ доменныхъ печей. 1863. II. 357.

Лангула. О дѣйствіи юда на крѣпкій растворъ синеродистаго калія. 1860. IV. 479.

Латкинъ, Н. Объ американскомъ, или такъ называемомъ Пакулевскомъ способѣ промывки золотоносныхъ розсыпей, его

- развитіи и примѣненія на промыслахъ Енисейскаго окружу съ 1858 по 1866 годъ. 1866. IV. 539.
- Очеркъ аяхтинскаго горнаго узла и разсыпей по вытекающимъ изъ него рѣчкамъ. 1867. I. 496. — 1867. II. 31.
- Описаніе золотоносной мѣстности на р. Енашимо, находящейся между устьями р. Огне и Мартемьяновскимъ ключемъ. 1868. II. 1.
- Замѣчанія по поводу диссертациі Ю. И. Эйхвальда. «О разработкѣ золотыхъ розсыпей». 1869. I. 135.
- Латынинъ, В.* О заваркѣ стволовъ въ Ижевскомъ оружейномъ заводѣ. 1862. III. 289.—1862. III. 472.
- Нѣсколько словъ объ отчетности на казенныхъ Уральскихъ заводахъ и вообще объ основныхъ заводскихъ штатахъ. 1863. II. 567.—1863. III. 141.
- Замѣтка на статью г. Сюзева о выдѣлкѣ желѣза въ контуазскихъ горнахъ, изъ тяжеловѣсныхъ припасовъ въ Добрянскомъ заводѣ. 1869. III. 495.
- О якорномъ производствѣ Воткинского завода. 1864. III. 1.—1864 III. 189.
- О Нижнетуринскомъ горнозаводскомъ товариществѣ. 1865. III. 345.
- Замѣтка на статью г. Леонтьева: «О цѣпныхъ канатахъ». (Приложеніе). 1865. III. 1—18.
- О выдѣлкѣ желѣза въ кричныхъ контуазскихъ горнахъ изъ тяжеловѣсныхъ чугунныхъ вещей, какъ то: забракованныхъ пушекъ, негодныхъ валковъ, станинъ и пр. 1867. I. 1.—1867. I. 223.
- О доставкѣ сплавомъ лѣсныхъ материаловъ въ Нижнетуринскомъ заводѣ. 1867. IV. 124.
- Лауренцо.* О гликоловыхъ соединеніяхъ. 1860. I. 419.
- О соединеніяхъ окиси этилена съ водою и амміакомъ. 1860. I. 613.
- О янтарно-гликоловыхъ соединеніяхъ. 1860. IV. 190.

- О полиэтиленовыхъ алкоголяхъ. 1860. IV. 711.
- Лаутеманнъ.* О приготовлениі молочной кислоты. 1860. II. 367.
- Прямое превращеніе молочной кислоты въ пропіоновую. 1860. II. 369.
- О фосфорной кислотѣ. 1860. III. 106.
- О приготовлениі іодистаго этиля. 1860. III. 250..
- О салицилевой кислотѣ. 1860. IV. 163.
- О кислотахъ бензойной смолы. 1860. IV. 723.
- Лебедевъ, И.* Замѣтка о пуддингованіи. 1861. IV. 127.
- Лебедевъ.* Новыя свѣдѣнія о Тульскомъ каменномъ углѣ. 1868.
III. 493.
- Леверье.* Организація нѣкоторыхъ метеорологическихъ пред-
пріятій. 1865. IV. 85.
- Лейбіусъ.* О соединеніяхъ синерода съ аминными кислотами.
1860. III. 140.
- Лейель.* О древности рода человѣческаго. 1860. II. 573.
- Лейхъ, Е.* Содержаніе іода и другихъ солей въ доменной пе-
чи. 1868. IV. 298.
- Ленесенъ.* О соляхъ закиси олова. 1860. II. 528.
- Ленорманъ.* Объ открытии египетскаго папируса, содержаща-
го отрывокъ изъ геометріи въ приложениі къ межева-
нію. 1868. I. 300.
- Леонтьевъ, Д.* Сталь. 1863. III. 437.
- Леоте и Денолль.* Подводная лампа, дѣйствующая кислоро-
домъ, безъ соообщенія съ наружнымъ воздухомъ. 1868.
IV. 300..
- Либеръ.* Спутники итаколумита въ южной Каролинѣ. 1860.
I. 462.
- Либихъ.* Объ образованіи оксамида изъ синерода. 1860. III.
246.
- Лиллегъ, А.* О примѣненіи спектрального анализа къ бессеме-
рову процессу. 1868. III. 24.
- Лиллеманъ.* О составѣ нѣкоторыхъ летучихъ маслъ. 1860.
I. 173.

- Ликке.* О гидробензамидахъ. 1860. II. 125.
— О синеродистомъ амилахъ. 1860. II. 340.
- Лимприхтъ.* О соединеніи, образующемся при дѣйствіи аміака на масло горькихъ миндалей, содержащее синильную кислоту. 1860. П. 359.
- Лисенко, К.* Разложеніе Бельгійскихъ чугуна и желѣза. 1860. I. 540.
— О современномъ состояніи платиновой промышленности. 1862. III. 531.
— О составѣ и свойствахъ Ниткарандской красной мѣди. 1862. IV. 35.
— О величинѣ и атомичности желѣзнаго атома. 1862. III. 369.
— О колчеданообжигательныхъ печахъ при камерномъ производствѣ сѣрной кислоты. 1862. IV. 1.
— О плавленіи платины въ прикосновеніи съ углемъ. 1863. I. 380.
— Отношеніе сѣрноватистаго натрія къ солямъ нѣкоторыхъ платиновыхъ металловъ. 1865. П. 285.
— Содовое производство. 1865. III. 1.—1865. IV. 162.
— О номенклатурѣ соляныхъ соединеній. 1865. IV. 157.
— О химическомъ составѣ Страсбургскаго мѣсторожденія каменной соли и о добываніи хлористаго калія изъ Карналита. 1865. IV. 257.
— О приборахъ для сгущенія сѣрной кислоты. 1866. I. 46.
— О присутствіи мѣди въ литой стали. 1866. IV. 577.
— О составѣ и формулѣ Гельвина. 1868. IV. 401.
— О соединеніяхъ тантала и ніобія. 1869. I. 374.
— О составѣ ванадовыхъ соединеній. 1869. I. 378.
— О съездѣ русскихъ естествоиспытателей. 1869. I. 543.
— Талій, Tl. 1869. П. 413.
— О причинѣ свѣтимости пламени. 1869. II. 180.
— Индій. 1869. П. 283.
— О поглощеніи газовъ твердыми тѣлами. 1869. III. 194.

- О дѣйствіи кипящихъ растворовъ на стеклянную и фарфоровую посуду. 1869. Ш. 222.

Листъ. О невозможности пуддингованія чугуна, когда онъ содержитъ мѣдь. 1862. П. 392.

- Объ отношеніяхъ кремнія при передѣлѣ чугуна въ жалѣзо. 1866. IV. 580.
- О вліяніи кремнія на свойство желѣза, выплавляемаго изъ чугуна. 1865. П. 445.

Литтле. О нѣкоторыхъ селенистыхъ металлахъ 1860. II. 107.

Ліэтарз, М. Б. Составъ для свариванія желѣза и стали. 1868. IV. 122

Лёве. О дѣйствіи цинка на растворъ глиноземныхъ квасцовъ. 1860. IV. 747.

- О щавелово-кислой окиси мѣди. 1860. IV. 748.
- О приготовленіи мѣди въ видѣ тончайшаго раздробленія. 1868. П. 157.

Лонгиновъ, К. О горныхъ попечительныхъ учрежденіяхъ въ иностранныхъ государствахъ. 1861. I. 278.

- Объ улучшениіи въ приготовленіи рѣзного желѣза въ Нижне-Уфалейскомъ заводѣ. 1864. III. 379.
- Очерки современныхъ условій желѣзного производства на Уралѣ. 1866. П. 183. — 1866. П. 354.

Лонграндэкс и Машъ. Новое устройство колосниковъ для печей. 1866. Ш. 286.

Лопатинъ, И. О рудныхъ мѣсторожденіяхъ Приморской области. (Извлеченіе изъ рапорта). 1865. П. 123.

- О золотопромышленности Китайцевъ въ Манчжурии и Приморской области Восточной Сибири. 1863. Ш. 171.
- Японскій свинцовый рудникъ и заводъ на островѣ Иеско, близъ города Хакодаде. 1863. Ш. 167.

Лорз. Наблюденія надъ происходженіемъ и распространеніемъ золота въ различныхъ пунктахъ Калифорніи. 1862. I. 597.

Лоттнеръ. О правилахъ, коими надлежитъ руководствоваться

- при разработкѣ каменноугольныхъ флецовъ въ Вестфаліи, съ критическимъ обсужденіемъ способовъ, употребляемыхъ въ Бельгіи, Франціи и Англіи. 1860. IV. 35.—1860. IV. 314.
- Лунг.* Спектральныя наблюденія надъ растворами разныхъ веществъ. 1864. Ш. 508.
- Лушниковъ 1.* Описаніе сереброплавленаго производства на коксѣ въ Гавриловскомъ заводѣ. 1865. IV. 339.
- Лушниковъ, В.* Объ устройствѣ дымовыхъ трубъ. 1866. IV. 1.
— О распределеніи пара и расширениіи его сдвижнымъ перемѣнно расширительнымъ золотникомъ Мейера. 1867. IV. 172.
- Лѣвовъ, Ф.* Отчетъ о занятіяхъ въ Иркутскомъ соловаренномъ заводѣ. 1862. П. 478.
- Любарскій, П.* Развѣдка каменнаго угля въ дачахъ Мотовилихинскаго завода. 1861. I. 329.
- Люйтесг.* О соединеніи хлористаго мышьяка съ алкоголемъ. 1860. III. 111.
- Люкъ.* О филлиринѣ. 1860. IV. 713.

M.

- Майеръ.* Новый способъ извлеченія свинца. 1861. I. 143.
- Магнусъ.* О теплопрозрачности сильвина. 1869. IV. 90.
- Маккорнъ-Ранкинъ.* О единицахъ мѣры. 1864. IV. 373.
- Макъ-Кулокъ.* Экономическій способъ обработки металлическихъ рудъ. 1861. I. 148.
- Максутовъ, П. князь.* О заводахъ гг. Шепелевыхъ и о сдѣланыхъ въ нихъ г. подполковникомъ Ивановымъ 2 усовершенствованіяхъ по технической части. 1863. III. 393.

- Маллетъ.* О крѣпости массивныхъ предметовъ изъ кованнаго желѣза относительно къ ихъ объему. 1860. Ш. 435.
- Мали.* Молибденовокислый амміякъ. 1860. Ш. 111.
- Мальбергъ.* Продолжительность службы рельсовъ. 1862. IV. 540.
- Малыгинъ, Н.* О необходимости надзора надъ хозяйствомъ въ горнозаводскихъ лѣсахъ. 1860. Ш. 255.
- Углеобжигательная печь Соколовскаго на Уралѣ. 1861. IV. 218.
- О лѣсоэкономическомъ значеніи народонаселенія въ горнозаводскихъ дачахъ Урала. 1864. П. 163.
- Объ упрощенныхъ гидротехническихъ устройствахъ для сплава лѣса. 1864. IV. 1.
- О примѣненіи разныхъ техническихъ и экономическихъ мѣръ къ лѣсному хозяйству горныхъ заводовъ. 1865. Ш. 155.
- Мальпгъ, А.* О тягѣ въ пуддинговыхъ печахъ. 1867. Ш. 146.
- Маргеритъ.* Цементація желѣза углемъ и углеродною окисью. 1864. IV. 490.
- Новый флюсъ. 1867. I. 407.
- Мартенъ.* Новый способъ золоченія и серебренія металловъ разнаго рода. 1860. IV. 253.
- Мателенъ, Л.* Проба цинковыхъ рудъ. 1865. Ш. 147.
- Матисенъ.* О свойствахъ сплавовъ. 1867. IV. 149,
- Машъ и Лонграджъ.* Новое устройство колосниковъ для печей. 1866. Ш. 286.
- Мевіусъ, А.* Свѣдѣнія о вновь устроиваемомъ въ Бахмутскомъ уѣздѣ чугунноплавиленномъ заводѣ. 1860. I. 621.
- Мейеръ, Л.* Геологической очеркъ Зауральской киргизской степи Оренбургскаго вѣдомства и нѣсколько словъ о минеральныхъ богатствахъ ея. 1864. I. 69.-
- Мейриофъ.* О переходѣ кованнаго желѣза изъ волокнистаго въ крупнозернистое, кристаллическое сложеніе и уменьшеніи его крѣпости отъ дребежданія въ холодномъ состояніи. 1862. П. 203.

- Меллеръ.* О вульпиновой кислотѣ. 1860. I. 599.
Меллеръ, В. и Семеновъ, П. О верхнихъ девонскихъ пластиахъ Средней Россіи. 1864. I. 187.
Меллеръ, В. Геологическая и палеонтологическая замѣтки объ осадкахъ горноизвестковой формациі отклоновъ хребта Уральскаго. 1862. IV. 43.—1862 IV. 163.
— Замѣтка на статью г. Эйхвальда: «О древнемъ періодѣ Палеонтологии Россіи и пр.» 1863. I. 500.
— Замѣчаніе на статью г. Тимофеева: «Отчетъ о геогностическихъ изслѣдованіяхъ въ Соликамскомъ и Чердынскомъ уѣздахъ, для выбора пункта разведочныхъ работъ на каменный уголь». 1863. II. 96.
Мене. Приготовленіе купороса изъ шлаковъ. 1867. I. 406.
Менетріе, Э. Сбереженіе 30% пороха при порохострѣльныхъ работахъ въ Питкарандскихъ рудникахъ. 1863. II. 130.
Менделевъ, Д. Частичное сцѣпленіе нѣкоторыхъ жидкихъ органическихъ соединеній. 1860. I. 365—1860. I. 557.
— О сцѣпленіи нѣкоторыхъ жидкостей и объ отношеніи частичнаго сцѣпленія къ химическимъ реакціямъ. 1860. III. 191.
— Разширеніе жидкостей отъ нагреванія выше температуры кипѣнія. 1861. II. 141.
Мещерингъ. О кричномъ производствѣ Нижнетуринского завода. 1863. III. 205.
— Приготовленіе бессемеровой стали на заводѣ Петенъ и Годе, въ Ассалы, близъ Лиона. 1865. I. 267.
— Испытаніе желѣзныхъ рудъ въ Зефштремскомъ горну. 1866. I. 312.
— Описаніе доменной плавки завода Гованъ, въ Шотландіи. 1867. I. 27.—1867. I. 247.
— Приготовленіе огнепостоянныхъ кирпичей на фабрикахъ въ Анденѣ (Andenne) въ Бельгіи. 1866. II. 520.
— О состояніи доменной плавки на заводахъ округовъ Гороблагодатскаго, Златоустовскаго и Тагильскаго. 1866. III. 1.

Приготовлениe блиндажныхъ плитъ на заводѣ Mell-wall, близъ Лондона. 1866. Ш. 161.

Миклашевскій, П. Развѣдка Корниловскаго лога на драгоценные камни въ 1860 году. 1861. П. 94.

- Геогностическая замѣтка о золотыхъ промыслахъ по рѣчкѣ Санаркѣ въ Оренбургской губерніи. 1861. I. 78.
- Соймоновская долина, въ отношеніи ея рудоносности. 1861. IV. 120.
- Описаніе Уральскихъ изумрудныхъ копей и ихъ окрестностей. 1862. Ш. 1.
- Нѣсколько словъ о бессемеровомъ способѣ на Уралѣ. 1863. IV. 339.

Миллеръ. Мазь для проволочныхъ канатовъ. 1860. I. 205.

Миллеръ и Ленкочезъ. Новый споообъ выплавки цинка въ шахтныхъ печахъ. 1861. IV. 131.

Миловановъ, П. О цинковомъ производствѣ въ Царствѣ Польскомъ. 1864. IV. 343.

Минари и Резаль. Изслѣдованіе о составѣ чугуна и примѣненіе къ теоріи пуддингованія. 1863. I. 381.

Минъ, Г. О нѣкоторыхъ Германскихъ, Голландскихъ и Англійскихъ соляныхъ варницахъ и копяхъ. 1864. П. 209.

Михайловъ, Н. Замѣтки о современномъ положеніи частной горной промышленности на вотчинныхъ башкирскихъ земляхъ Оренбургскаго края и о мѣрахъ, предпринятыхъ къ развитію ея. 1862. I. 358. 1862. I. 470.

- Историческое и современное значеніе поссесіоннаго права владѣнія горнозаводскими имѣніями. 1862. IV. 328.
- Разборъ сочиненія Симонена: «La vie souterraine ou les mines et les mineurs». 1867. IV. 421.

Михайловъ, П. Новый способъ полученія алюминія. 1864. I. 341.

- Нѣсколько словъ о вспомогательной кассѣ Богословскаго завода. 1864. IV. 346.

- Замѣтка по поводу статьи г. Лопатина: «О рудныхъ мѣсторожденіяхъ Приморской области». 1865. III. 459.
- Монографія желѣзныхъ пробъ сухимъ путемъ. 1866. II. 273.

Михель. О нѣкоторыхъ кристаллическихъ соединеніяхъ глинія. 1860. IV. 185.

Моанье, Ф. Опытъ надъ плотностю паровъ различныхъ соединеній въ разныхъ температурахъ. 1860. III. 151.

Монье, Е. Доказательства, что теплота вѣсома. 1868. III. 507.
Монтефедре. Обработка свинцовыхъ рудъ и другихъ веществъ, содержащихъ свинецъ. 1860. III. 431.

Морковниковъ. Замѣтка объ уксусномъ альдегидѣ. 1860. IV. 467.

Мостовенко, В. Мѣдные рудники Гороблагодатского округа. 1868. I. 53.

Мукъ. Объ образованіи зеленаго сѣрнистаго марганца мокрымъ путемъ. 1869. IV. 94.

- Объ осаждаемости кобальта сѣрнистымъ водородомъ и объ очищеніи солей марганца, содержащихъ кобальтъ. 1869. IV. 444.

Мулинъ, М. Вліяніе количества флюсовъ на продукты доменной плавки. 1868. II. 340.

Мурчисонъ, Р. Сравненіе геологического строенія сѣверозападной Сибири съ строеніемъ Европейской Россіи. 1869. II. 268.

Мускуллюсъ. Превращеніе крахмала въ декстринъ и глюкозу. 1860. IV. 752.

Мушетъ, Р. Употребленіе титана для приготовленія литой стали. 1860. II. 212.

- Способъ приготовленія стали посредствомъ употребленія вольфрама и зеркального чугуна. 1860. II. 213.
- Приготовленіе желѣза и стали. 1861. II. 207.
- О сочиненіи Роджерса: «Металлургія желѣза». 1860. III. 301.

- Приготовленіе литой стали и чугуна съ содержаніемъ вольфрама и титана 1863. I. 583.
 - Усовершенствованіе въ отливкѣ стали. 1863. II. 134.
- Мюллеръ.* О дѣйствіи хлора на гидробензамидъ. 1860. II. 354.
- О соединеніи образующемся при дѣйствіи амміяка на масло горькихъ миндалей, содержащее синильную кислоту. 1860. II. 359.
- Мюллеръ, А.* Новый способъ приготовленія стали и жѣлѣза. 1864. I. 472.
- Мясниковъ.* Предварительная замѣтка о производномъ винила. 1860. IV. 470.

H.

- Наке.* О дѣйствіи пятихлористаго фосфора на азотнокислое кали. 1860. III. 99.
- Ней, М. И.* Новый элементъ для гальваническаго столба. 1868. IV. 488.
- Нейль, К. О.* Объ уменьшениіи плотности мѣди при обработкѣ. 1862. II. 391.
- Некрасовъ.* Возможность пустить въ дѣйствіе соловаренія совершенно чистый чренъ, послѣ его капитальной починки или постройки. 1862. II. 529.
- Непиръ.* О туціи, осаждающейся въ трубахъ печей, служащихъ для расплавленія сплавовъ мѣди, золота и серебра. 1860. III. 311.
- Несмитъ, Д.* О способѣ сварки ковкаго жѣлѣза. 1862. I. 592.
- Нестеровскій, Я.* О приспособленіи вентилятора къ освѣженію воздуха въ рудникахъ Пермскаго округа. 1863. II. 1.
- О некоторомъ улучшеніи при добывчѣ рудъ изъ цѣликовъ или острововъ, на рудникахъ Пермскихъ казенныхъ заводовъ. 1863. II. 6.

- Нехведовичъ*, П. Замѣтка объ эмальированіи чугунной посуды. 1868. П. 384.
- Никлесъ*. О галоидныхъ соединеніяхъ мышьяка, сурьмы и висмута. 1860. П. 516.
- Ниманъ*. О нѣкоторыхъ производныхъ углеводородовъ Сⁿ Н²ⁿ. 1860. Ш. 114.
- Ниммо*. Производство стали. 1861. П. 599.
- Нобель*. Употребленіе вместо пороха нитроглицерина и другихъ подобныхъ веществъ. 1867. П. 111.
- Динамидъ, новый взрывчатый порохъ. 1868. Ш. 510.
- Ноэль*. Новый металлическій сплавъ, взамѣнъ ковкой стали. 1861. I. 143.
- Носовъ* 1. О Сахалинскомъ каменномъ углѣ. 1860. Ш. 42.
— Нангасакія каменноугольныя копи. 1860. Ш. 299.
— О Бачатской каменноугольной копи. 1864. I. 351.
— Лигнитъ въ окрестностяхъ селенія Дмитріевки. 1866. I. 459.
— Выводъ, сдѣланный въ отчетѣ объ изслѣдованіяхъ западной части Донецкаго кряжа въ 1865 году. 1866. П. 127.
— Заключенія, выведенныя изъ геогностического осмотра мѣстностей въ Изюмскомъ уѣздѣ Харьковской губерніи въ 1865 году. 1866. П. 131.
— Историческія свѣдѣнія о компасахъ. Устройство новаго клинометра съ транспортиромъ. Употребленіе горнаго клинометра, горнаго компаса и компаснаго транспортира. 1866. I. 337.
— Русскій горный компасъ. 1867. I. 587.
- Носовъ* 2. Геогностическое описание земли гг. Булацель и развѣдка открытыхъ въ ней пластовъ пламенного антрацитового угля. 1864. I. 233.
- О свинцовыхъ рудахъ Земли Войска Донскаго, въ Міусскомъ округѣ. 1865. П. 115.
- Геосностическое описание окрестностей Петровскаго завода Луганскаго горнаго округа. 1866. Ш. 337.

Носовъ 1 и 2. Результаты геогностического осмотра местностей въ западной части Донецкаго каменноугольного бассейна. 1865. П. 39.

Ньютоны, А. Усовершенствованный порохъ для взрывовъ. 1863.
III. 611.

О.

Обуховъ, И. Объ испытаниі стрѣльбою четырехъ кирасныхъ нагрудниковъ изъ литой стали. 1860. I. 432.

Одлингъ, В. Прямое окисленіе хлористоводородной кислоты. 1860. Ш. 112.

— Поглощеніе газовъ металлами. 1868. IV. 107.

Одинцовъ, А. Нѣкоторыя данныя изъ практической механики. Памятная книжка. 1862. 270.

— Даныя для проектированія паровыхъ котловъ и ихъ принадлежностей. Памятная книжка. 1863. 394.

Окладныхъ. О золотыхъ рудникахъ, принадлежащихъ къ управлению Березовскаго завода. 1862. IV. 253.

— О произведенныхъ въ 1866 году изслѣдованіяхъ свинцовыхъ рудниковъ Екатеринбургскаго округа (Донесение). 1868. П. 378.

Олышеевъ, П. Аналитическій выводъ отношенія между напряженіемъ движителя и всѣми сопротивленіями, дѣйствующими на валъ рудоподъемнаго устройства. Приложеніе этого вывода къ рудоподъемнымъ воротамъ: ручному, конному, вододѣйствующему и паровому. Способы, употребляемые для уравненія движенія рудоподъемныхъ воротовъ. 1860. IV. 643.

— Питательный приборъ для паровыхъ котловъ Жиффара. 1861. I. 378.

— Аналитическій выводъ формулъ, служащихъ для опре-

дѣленія работы, потребной для приведенія въ движение заводскихъ молотовъ. 1861. П. 103.

- Замѣтки на статью г. Алексѣева: «Формула Барлоу». 1862. IV. 561.
- Замѣтка объ измѣненіи механизма кричной фабрики въ предположеніи экономіи запаса рабочей воды. 1864. П. 85.

Отто. О гидробензамидѣ. 1860. П. 125.

- Употребленіе петроля для смазки машинъ. 1867. П. 116.

II.

Павлуцкій. Описаніе Кличкинскаго серебро-свинцоваго рудника въ Нерчинскомъ округѣ. 1861. III. 259.

Пандерѣ, X. О геогностическихъ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ въ 1861 году по отклонамъ хребта Уральскаго. (Отчетъ). 1862. I. 253.

- Геогностическія замѣтки о Самарской Лукѣ, сдѣланныя во время поѣздки на Волгу въ 1862. году. 1863. П. 45.

Парри. Способъ приготовленія желѣза и стали. 1863 I. 57.

Пассе. Новый способъ закалки чугуна и другихъ металловъ при отливкѣ изъ нихъ разныхъ предметовъ. 1861. П. 208.

Пастѣрѣ. О разложеніи паровиннокаменной кислоты. 1860. IV. 481.

Патера, A. Определеніе содержанія висмута въ сплавахъ свинца. 1866. П. 388.

- Извлеченіе серебра изъ рудъ въ Іоахимсталѣ. 1860. П. 219.

- Извлеченіе золотистаго серебра изъ руды. 1863. П. 587.
- Пекерз, А.* Общій Сыртъ и его значеніе въ Оренбургскомъ краѣ. 1865. IV. 478.
- Пелиго, Г.* Полученіе металла уранія. 1868. IV. 493.
- Перловскій.* Объ отливкѣ и охлажденіи чугунныхъ орудій по Американскому способу на Александровскомъ заводѣ Олонецкаго округа. 1865. П. 1.
- Объ отливкѣ орудій на Фингспонскомъ заводѣ, въ Швеціи. (Рапортъ). 1866. I. 115.
- О Фингспонскомъ заводѣ въ Швеціи вообще и о способѣ отливки на немъ чугунныхъ орудій въ особенности. 1866. П. 1.
- Нѣкоторыя данныя касательно пороховой пробы чугунныхъ орудій въ Швеціи. 1866. II. 24.
- Перкинъ.* О би-іодоуксусной кислотѣ. 1860. III. 248.
- О дѣйствіи пятихlorистаго фосфора на виннокаменную кислоту. 1860. IV. 188.
- Першике, Л.* О занятіяхъ на соляныхъ промыслахъ Западной Европы. (Извлеченіе изъ рапорта). 1868. I. 380.
- О Цихоцинскомъ соловаренномъ заводѣ въ Царствѣ Польскомъ. 1868. П. 165.
- Петтенкоферз.* О соединеніи мѣди съ цинкомъ. 1860. III. 110.
- Петро.* Новый способъ золоченія и серебренія металловъ разнаго рода. 1860. IV. 253.
- Петровъ, А.* О поссессионномъ правѣ въ Россіи. 1862. I. 137.
- Пизани.* Метеоритъ Орнансъ. 1868. IV. 488.
- Пикарз.* Привеллигированный способъ гг. Минари и Судри для обработки соковъ или шлаковъ съ желѣзодѣлательныхъ заводовъ. 1865. I. 531.
- Нике, А.* Улучшенная метода обработки мѣдистыхъ сѣрныхъ колчедановъ въ провиції Huelva, въ Испаніи. 1865. III. 288.
- Пиленко, Й.* Замѣтка по поводу статьи г. Кошкуля: «О Кубанскомъ каменномъ углѣ». 1868. I. 147.

- Пинтусъ.* Паровые котлы изъ волнистыхъ листовъ. 1864.
Ш. 180.
- Иланергъ, Д.* О частномъ рудномъ промыслѣ на Пермскихъ заводахъ. 1863. IV. 73.
- Сборникъ вновь открытыхъ и вновь изслѣдованныхъ минераловъ. Выпускъ I. 1867. II. 349.—1867. Ш. 35.—1867. Ш. 225.—1867. Ш. 381.
- Сборникъ вновь открытыхъ и вновь изслѣдованныхъ минераловъ. Выпускъ II. 1869. I. 353.—1869. Ш. 115.—1869. Ш. 224.
- Платина въ діоритѣ Нижне Тагильского округа. 1863. Ш. 412.
- Горнозаводская производительность въ Россіи за 1867 годъ. 1869. IV. 1—82.
- Плейшль, А.* О растворимости свинца уксусною кислотою изъ сплава олова и свинца. 1862. Ш. 232.
- Плюзъ.* О приготовленіи сѣрнокислого барита. 1860. П. 378.
- О дѣйствіи воздуха на сырью соду. 1860. П. 379.
- Подымовскій, С.* Горный промыселъ въ Царствѣ Польскомъ. 1866. Ш. 355.—1866. IV. 120.
- Покровскій, Н.* Очертъ новѣйшихъ пріемовъ при раздѣленіи золота отъ серебра. 1865. IV. 201.
- Замѣтка: «О спеціальномъ горномъ учебномъ заведеніи». 1862. I. 411.
- О выраженіи пробы благородныхъ металловъ. 1867. II. 332.
- О потерѣ или угарѣ золота при плавленіи и другихъ механическихъ процессахъ, съ приложеніемъ къ опредѣленію угара при производствѣ раздѣленія золота отъ серебра. 1867. IV. 1.
- Нѣсколько положеній изъ области Металлургіи. 1868. I. 193.
- Нѣсколько словъ по поводу рецензіи книги: «Рудникъ и заводъ». 1864. IV. 521.
- Полетика, В.* По поводу проекта правилъ относительно мѣръ

предосторожности при употреблениі паровыхъ котловъ.

1862. IV. 321.

Полетика, И. О способахъ къ развитію золотаго промысла въ Россіи. 1860. IV. 781.

- О русской золотопромышленности. (Приложение). 1861. I. 1.
- Объ отдачѣ Уральскихъ казенныхъ заводовъ въ частные руки въ прошедшемъ столѣтіи. (Приложение). 1861. III. 1.
- Геологическая послѣдовательность органическихъ существъ. 1861. II. 593.
- Совѣщаніе гг. владѣльцевъ и управляющихъ частными горными заводами. 1861. IV. 140.
- О предполагаемой добычѣ каменнаго угля въ помѣстьѣ гг. Булацель. 1862. I. 213.
- О предположенныхъ улучшеніяхъ въ заводскомъ производствѣ Алтайскаго горнаго округа. 1862. I. 424.
- Краткій обзоръ главнѣйшихъ перемѣнъ по горному промыслу въ 1861 году. 1862. I. 166.
- Водопроводныя сооруженія въ горномъ округѣ Бендиго, въ Австралии. 1861. IV. 228.
- Объ особомъ способѣ обогащенія тяжелошпатовыхъ рудъ. 1862. II. 232.
- Обзоръ нововведеній по обработкѣ мѣдныхъ рудъ. 1862. IV. 18.
- Примѣчаніе редактора. 1862. I. 211.
- Замѣтка на статью: «Новѣйшее изученіе паровозовъ». 1862. IV. 138.
- Нѣкоторыя свѣдѣнія о приготовленіи на русскихъ заводахъ артиллерійскихъ орудій и корабельной брони. 1863. III. 177.
- Обработка тяжелошпатовыхъ рудъ возстановленіемъ и раствореніемъ въ водѣ. 1863. I. 589.
- О посессіонномъ правѣ владѣнія русскими горными заводами. 1862. III. 547.

- О новомъ проектѣ горныхъ законоположеній для прусскаго королевства и сравненіе его съ основаніями русскаго горнаго устава. 1862. IV. 471.
- Господствующая теорія происхожденія цвѣтовъ и отношеніе къ ней ученія о цвѣтахъ Гете. 1864. I. 41.—1864. I. 383.—1864. III. 241.—1864. III. 421.
- Новые проекты горныхъ законовъ въ Баваріи и Пруссіи. 1864. П. 541.
- Объясненіе на письма гг. Скальковскаго и Щастливцева. 1864. III. 516.
- Несогласіе между владѣльцами и рабочими на англійскихъ желѣзныхъ заводахъ. 1865. П. 290.
- Конецъ стачки рабочихъ на англійскихъ желѣзныхъ заводахъ. 1865. III. 151.
- Результаты, получаемые при дѣйствіи котловъ изъ литьой стали. 1865. III. 435.
- Общиа свойства мѣсторожденій золота. 1866. I. 49.
- Отзывы о сочиненіи: «О господствующей теоріи происхожденія цвѣтовъ и обѣ отношеніяхъ къ ней ученія о цвѣтахъ Гёте». 1866. П. 460.
- Разборъ сочиненія: «Руководство къ Неорганической Химіи. К. Лисенко. Томъ I. Выпускъ 1. 1867». 1867. I. 19.
- О косвенныхъ лучахъ свѣта и о явленіяхъ, происходящихъ при переходѣ свѣта чрезъ отверстія въ темныхъ пространствахъ. 1867. П. 131.
- Lethaea Rossica ou Paléontologie de la Russie. Periode moyenne. Э. И. Эйхвальда. 1868. I. 1—3.
- О тѣняхъ и явленіяхъ дифракціи свѣта послѣ прохода чрезъ малыя отверстія. 1868. П. 189.
- О явленіяхъ, производимыхъ прошедшимъ сквозь малыя отверстія свѣтомъ. 1868. IV. 237.—1868. IV. 411.—1869. I. 65.

Полетика, И. и Глиновъ, М. Исторія основанія горныхъ заводовъ. Памятная книжка. 1862. 183.

- Портъ, В. Е.* Очищеніе мѣдныхъ рудъ отъ извести, магнезіи и другихъ щелочныхъ земель, посредствомъ прокаливанія и отмучиванія. 1862. П. 389.
- Пранигъ, Е.* Разложеніе продуктовъ свинцовосеребрянной плавки Алтайскихъ заводовъ, заключающихъ мѣдь. 1861. I. 179.
- Опыты надъ полученіемъ мѣди изъ горновыхъ роштейновъ въ Павловскомъ заводѣ, Алтайского округа. 1861. I. 165.
- Свинцовая шихта Барнаульского завода, въ Алтайскомъ округѣ. 1861. I. 186.
- Отчетъ Барнаульской главной лабораторіи. 1866. П. 57.
- Пранигъ 2-й и Ярославцевъ.* Краткое описаніе горной промышленности въ Алтайскомъ горномъ округѣ. 1861. П. 313.
- Пранигъ и Савицкій.* Отчетъ Барнаульской главной лабораторіи. 1864. П. 93.
- Протасовъ.* Описаніе приготовленія блиндаажныхъ досокъ на заводѣ Староэ, около Чили, въ Австріи. 1864. III. 374.
- Пумаредъ.* Объ обжиганіи съ повареною солью серебрянныхъ рудъ. 1864. III. 169.
- Пузановъ, М.* Обзоръ частныхъ золотыхъ промысловъ Оренбургскаго края. 1868. I. 91.
- Пузыревскій, П.* Желѣзныя руды, открытые буровою скважиною въ С.-Петербургѣ. 1864. П. 383.
- Нфаффъ.* Изслѣдованіе отношеній кристалловъ въ теплотѣ. 1862. I. 407.
- Нфаундеръ.* О дѣйствіи пятихлористаго фосфора на камфору. 1860. IV. 180.
- Нфейферъ.* Замѣтки о выплавкѣ чугуна минеральнымъ топливомъ въ Англіи. 1860. III. 1.

P.

- Рансомъ.* Приготовленіе точильныхъ камней или искусственныхъ жернововъ. 1860. II. 586.
- Ратг.* О новомъ способѣ устройства внутренней шахты въ доменной печи. 1860. II. 391.
- Новая кристаллическая разновидность кремнозема. 1869. I. 149.
- Редикорцевъ.* Отчетъ о розыскахъ свинцовыхъ рудъ въ южныхъ частяхъ Урала. 1868. II. 371.
- Рейманнъ.* О желѣзисто - синеродисто - водородистой кислотѣ. 1860. I. 619.
- Рейнгардтъ, Л.* Описаніе снаряда для испытанія трубъ на казенномъ литьевомъ заводѣ въ Маріацелль. 1868. II. 149.
- Ресснеръ.* Объ извлечениі серебра и золота. 1864. I. 154.
- Рейхардтъ, Е.* Объ опредѣленіи и раздѣленіи марганца, заскиси и окиси желѣза. 1868. II. 68.
- Рейхенбахъ, Р.* Объ условіяхъ примѣненія бѣлаго чугуна къ бессемерованію. 1867. I. 188.
- О причинѣ образованія въ стали пузырей. 1866. IV. 168.
- Рейхъ, Ф. и Рихтеръ, Т.* Новый металлъ индій. 1864. I. 153.
- Рейхъ.* Опыты надъ предѣломъ обогащенія веркблея по способу Патинсона. 1862. II. 635.
- О пробиваніи диръ въ металлическихъ доскахъ. 1864. III. 174.
- Решъ.* Употребленіе растворимаго стекла на покрытие трубъ и деревянныхъ построекъ. 1863. II. 140.
- Техническое испытаніе качествъ литой стали. 1864. III. 165.
- Риго.* Объ броженіи слизистой кислоты. 1860. II. 366.
- Риппласъ.* Объ акстафинскихъ золотыхъ розсыпяхъ. 1867. II. 1.
- Отчетъ о занятіяхъ Тифлисской горной лабораторіи въ 1867 и 1868 году. 1869. III. 391.

- Рихтеръ.* Приготовлениe поташныхъ и содовыхъ солей въ Стасфуртѣ. 1869. I. 483.—1869. II. 131.
- Ричардсонъ.* Улучшениe въ способахъ выдѣлки желѣза. 1868. П. 58.
- Ришъ.* Объ углеводородныхъ двуосновныхъ кислотахъ жирнаго ряда и о шестомъ гомологѣ болотнаго газа. 1860. II. 344.
- Рэига.* Нѣсколько словъ о порохострѣльной работѣ. 1868. III. 169.
- Робертъ, М.* Объ углубленіяхъ, произведенныхъ въ почвѣ градомъ. 1868. IV. 124.
- Роговъ, Н.* Наблюденія о времени дѣйствія водяныхъ колесъ и о расходѣ воды въ кричной и каталъной фабрикахъ Кыновскаго завода, сдѣланными въ сентябрѣ 1866 г. 1867. I. 58.
- О постройкѣ и дѣйствіи рудообжигательнаго аппарата при доменнай печи Кыновскаго завода. 1868. I. 361.
- Роджерсъ.* Обработка торфа на топливо. 1861. I. 341.
- Протяженіе каменноугольныхъ бассейновъ на земной поверхности. 1863. IV. 538.
- Родманъ.* Отчетъ объ опытахъ, произведенныхъ съ цѣллю испытанія относительныхъ достоинствъ способа охлажденія пушекъ, въ сравненіи съ обыкновеннымъ способомъ. 1863. II. 422.
- Отчетъ объ опытахъ, произведенныхъ для опредѣленія относительной стойкости пушекъ, отлитыхъ изъ одного и того же чугуна; но расплавленнаго въ печахъ различнаго устройства. 1863. II. 490.
- О причинахъ разности въ стойкости пушекъ, отлитыхъ сплошными болванками и съ готовымъ каналомъ, охлажденныхъ снаружи и внутри. 1863. II. 526.
- Отчетъ объ отливкѣ и пробѣ, до 2450-ти выстрѣловъ, двухъ десяти дюймовыхъ орудій, одного отлитаго сплошною болванкою и охлажденнаго снаружи, другого отлитаго съ готовымъ каналомъ и охлажденнаго внутри. 1863. III. 27.

- Объ опытахъ, произведенныхъ въ арсеналѣ въ 1857 и 1858 годахъ, для определенія свойствъ пушечнаго чугуна, сопротивленія, которое могутъ пушки представить силѣ действительнаго давленія на 1 квад. дюймъ, производимаго различными вѣсами пороха и пр. 1863. Ш.76.
- Объ абсолютномъ давленіи газовъ въ каналѣ орудія. 1863. Ш. 242.
- Объ опытахъ, произведенныхъ въ Уатертонскомъ арсеналѣ въ 1859 году. 1863. Ш. 261.
- Приготовленіе 15-ти-дюймовой пушки. 1863. Ш. 453.
- Отчетъ о дальнѣйшей пробѣ 10-ти-дюймов. пушекъ №№ 363 и 364. 1863. Ш. 469.
- Отчетъ объ осмотрѣ, перевозкѣ, постановкѣ и пробѣ 15-ти-дюймовой пушки. 1863. Ш. 470.

- Розе.* О гетероморфическихъ состояніяхъ углекислой извести. 1860. IV. 490.
- О различныхъ состояніяхъ кремневой кислоты. 1861. I. 223.—1861. I. 457.
 - Нахожденіе окристаллизованного кварца въ Хиквинскомъ метеорномъ желѣзѣ, въ Мексикѣ. 1861. Ш. 394.
 - Новое мѣсторожденіе кобальтоваго блеска на Кавказѣ. 1868. IV. 122.
 - О получениіи искусственныхъ кристалловъ кремнезема сухимъ путемъ. 1869. IV. 75.

- Рожковъ, В.* Свѣдѣнія объ Уральскихъ плотинахъ вообще и въ особенности о мѣрахъ къ предохраненію ихъ отъ разрушений во время разлива водъ. 1863. I. 1.
- О разрушеніяхъ, произведенныхъ водополью 1862 года на нѣкоторыхъ Уральскихъ заводахъ. 1863. I. 223.
 - Замѣтка на статью: «О тюбинахъ, устраиваемыхъ въ новой газопудлинговой фабрикѣ въ Нижне-Исетскомъ заводѣ. 1863. Ш. 633.
 - Замѣтки къ учету работъ по откаткѣ и подъему тяжестей на горныхъ заводахъ. 1863. Ш. 525.

- Матеріалы къ учету работъ по углежженію на Уральскихъ горныхъ заводахъ. 1863. IV. 198.
- Описаніе нѣкоторыхъ механизмовъ. 1863. IV. 46.
- Способъ черченія металлическихъ перьевъ для вертикальныхъ водяныхъ колесъ. 1863. IV. 49.
- О центробѣжныхъ насосахъ системы Арнольда. 1863. IV. 241.
- Свѣдѣнія о рабочей водѣ и о построеніяхъ для образованія запаса оной, съ цѣллю употребленія какъ движущей силы. 1864. II. 45.
- Измѣненіе въ постройкѣ водопроводныхъ ларей. 1864. III. 89.
- Свѣдѣнія о рабочей водѣ для дѣйствія Александровскаго пушечнаго литейнаго завода въ Петрозаводскѣ. 1864. III. 111.
- Свѣдѣнія объ устройствѣ водопроводныхъ трубъ. 1864. III. 405.
- Свѣдѣнія о руслахъ. 1864. IV. 61.
- Матеріалы для исторіи горнаго промысла въ Россіи. 1866. IV. 105.
- Матеріалы къ вопросу о желѣзной промышленности въ Россіи. 1868. II. 284.—1868. II. 469.
- Матеріалы къ исторіи горнаго промысла въ Оренбургскомъ краѣ. 1868. III. 297.
- Объ успѣхахъ горнозаводскихъ машинъ за послѣдніе 100 лѣтъ. 1868. III. 369.
- Замѣтка на статью В. П. Безобразова: «Объ Уральскомъ горномъ хозяйствѣ», напечатанную въ Русскомъ Вѣстнике. 1869. I. 309.

Романовъ, Н. Краткое описаніе Гарца, его управлениія, положеній о горнорабочихъ и производительности. 1862 II. 137.

- О замѣнѣ обжига желѣзныхъ рудъ повышениемъ температуры доменной печи. 1863. II. 197.

Романовский, Г. Выводы, относящіеся къ опредѣленію геоло-

- гического горизонта каменного угля Средней России. 1861. I. 33.
- Разборъ статьи: «Über die Kohlen von Central-Russland». 1861. I. 33.
- О нѣкоторыхъ способахъ и инструментахъ, употребляющихся при буреніи шахтъ и скважинъ большаго диаметра. 1862. II. 1.
- Оправдание извѣстія о каменномъ углѣ. 1862. IV. 381.
- Замѣчаніе о почвѣ Подольского уѣзда Московской губерніи. 1863. I. 485.
- Общія основанія теоріи Адемара о періодическихъ потопахъ. 1863. I. 488.
- Нѣсколько словъ о русскомъ черноземѣ. 1863. I. 480.
- Печь Эйземана, служащая для нагреванія паровиковъ землистымъ и посредственнымъ каменнымъ углемъ. 1863. I. 575.
- Температура воды въ Подольской буровой скважинѣ. 1863. IV. 50.
- Замѣтка о Петербургскомъ артезіанскомъ колодцѣ, заложенномъ на дворѣ Экспедиціи заготовленія Государственныхъ бумагъ. 1863. IV. 519.
- О подъемѣ буроваго снаряда изъ Петербургской скважины. 1864. II. 1.
- Классификація слизняковъ руконогихъ (*mollusca brachiopodes*) по системѣ Давидсона. 1864. II. 115.
- О замѣненіи шурфованія золотоносныхъ розсыпей буровыми скважинами. 1864. II. 278.
- Замѣчаніе о верхней девонской формациіи Подмосковнаго края. 1864. II. 338.
- Дополнительная свѣдѣнія объ артезіанскомъ колодцѣ въ Петербургѣ. 1864. III. 484.
- Нефть, асфальтъ и горючій сланецъ Волжскихъ береговъ. 1864. IV. 421.

- О положеніи пластовъ каменноугольнаго известняка на Самарской Лукѣ. 1864. IV. 413.
- О геогностическихъ развѣдкахъ, произведенныхъ по Высочайшему повелѣнію для отысканія каменнаго угля въ Орловской губерніи. (Отчетъ). 1865. I. 386.
- Самоповоротный, свободно падающій буровой инструментъ. 1866. I. 333.
- О буровыхъ работахъ въ Европѣ и объ освѣтительныхъ материалахъ. (Рапортъ). 1866. II. 41.
- О горномъ маслѣ вообще и о сѣверо-американскомъ петролѣ въ особенности, съ описаніемъ геологическихъ условій его нахожденія, способовъ добычи и очищенія. 1866. П. 473. — 1866. III. 101. — 1866. III. 233.
- Геологическій очеркъ Таврической губерніи и обзоръ Крымского полуострова относительно условій для артезіанскихъ колодцевъ 1867. III. 69. — 1867. III. 273.
- О золотопромышленности на Уралѣ. 1868. П. 507. — | 1868. III. 151.
- О Туринскихъ мѣдныхъ рудахъ и рудникахъ въ Богословскомъ округѣ. 1868. III. 181.
- О Самарскихъ нефтяныхъ источникахъ, каменноугольной почвѣ Стерлитамакскаго уѣзда и о нѣкоторыхъ новыхъ открытіяхъ въ сѣверо-восточной части Оренбургскаго края. 1868. III. 204.
- Поправка замѣчаній г. Севастьянова на статью: «О золотопромышленности на Уралѣ». 1869. I. 391.
- Нѣсколько словъ о буровомъ снарядѣ англійскаго инженера В. Матера. (W. Mather). 1869. I. 460.
- Кавказская нефть, какъ будущій источникъ значительнаго государственного дохода. 1869. II. 303.
- Разборъ сочиненія Каріе. «Гидроскопія и металлоископія или искусство открывать подземныя воды и рудныя мѣсторожденія посредствомъ электромагнетизма». 1869. П. 346.

- Краткій обзоръ осадочныхъ образованій Европейской Россіи. Памятная книжка. 1862. 297.
 - Взглядъ на геогностические изслѣдованія среднероссийскаго каменноугольного бассейна. Памятная книжка. 1863. 328.
 - Росси.* Объ амміачныхъ соединеніяхъ куминоваго алкоголя. 1860. IV. 716.
 - Роско.* О спектрѣ пламени, отдѣляющагося при бессемеровой операциі. 1863. III. 421.
 - Руссенъ.* Объ очищеніи азотистой мочевины. 1860. П. 367.
 - Рыкачевъ.* Молекулярная физика профессора Нортонца. 1865. П. 355.
-

C.

- Савицкій.* Извлеченіе изъ отчета Главной Лабораторіи Алтайскихъ заводовъ. 1862. IV. 443.
- Савицкій и Прангъ.* Отчетъ Главной Барнаульской Лабораторіи. 1864. П. 93.
- Савченковъ, Ф.* Химический обзоръ. 1861. I. 95.—1861. I. 236.—1861. I. 485.—1861. П. 153. — 1861. П. 291.—1861. П. 541. — 1861. III. 39. — 1861. III. 217.—1861. III. 367. — 1861. IV. 247.—1862. I. 341.—1862. III. 349. 1862. IV. 456. — 1863. I. 119.
- О спеціальномъ горномъ образованіи. 1861. IV. 301.
- Производительность металловъ на всемъ земномъ шарѣ. 1861. I. 113.,
- Катаризмъ или вліяніе химически-чистыхъ поверхностей. 1869. III. 380. — 1869. IV. 245. — 1869. IV. 433.
- Сапалльский, В.* О мѣсторожденіяхъ желѣзныхъ рудъ въ окрест-

ностяхъ вновь строющагося въ Бахмутскомъ уѣздѣ, чугунно-плавильного завода. 1860. П. 471.

- Объ осмотрѣ местности, по близости Луганскаго завода, для изслѣдованія полезныхъ минераловъ въ 1865 году. 1866. I. 183.
- О марганцевыхъ рудахъ, найденныхъ въ дачахъ Тагильскихъ заводовъ. 1867. I. 175.
- Важность выбора огнеупорныхъ материаловъ при металлургическихъ работахъ и польза составленія специальнаго въ этомъ отношеніи сочиненія. 1868. П. 53.
- О замѣщеніи глины известью при приготовленіи кирпичей изъ мелкаго каменнаго угля. 1868. П. 184.

Севастьянновъ. О золотыхъ промыслахъ, расположенныхъ въ Енисейской губерніи, въ Восточной Сибири. 1862. I. 545.

- Двуярусная золотопромывательная чаша. 1862. П. 196.
- По поводу статьи: «Прогрессъ въ золотопромышленности». 1862. П. 206.
- Нынѣшнее положеніе Миасскихъ золотыхъ промысловъ, причины упадка ихъ и средства къ продолженію работъ. 1863. I. 156. 1863. I. 339.
- Разъясненіе къ статьѣ г. Романовскаго: «О золотопромышленности на Уралѣ». 1868. IV. 131.

Секки. О получаемыхъ посредствомъ призмъ спектрахъ небесныхъ тѣлъ. 1863. III. 422.

Сексъ, М. К. О приготовленіи искусственныхъ алмазовъ. 1868. III. 508.

Селянинъ. Центральное переугливаніе при посредствѣ сплава лѣса въ Штиріи и Тиролѣ. 1864. I. 1.

Семянниковъ и Щастливицевъ 2. Пояснительная записка о дѣйствіи Алагирскаго завода. 1869. IV. 176.

Семеновъ, П. и Меллеръ, В. О верхнихъ девонскихъ пластахъ. Средней Россіи. 1864. I. 187.

Сенъ-Клеръ-Девилль. Землетрясеніе на островѣ Терейрѣ. 1867 III. 504.

Серебрянниковъ, А. Приборъ Жиффара. 1865. I. 325.

Сизанкуръ. Изученіе свойствъ желѣза и стали. 1864. I. 311.

Силлиманъ. Объ амальгамаціи съ натріемъ, имѣющей главною цѣлію сбереженіе драгоценныхъ металловъ и преимущественно золота. 1866. П. 31.

— О новомъ мѣсторожденіи алмазовъ. 1868. П. 339.

Сименсъ, К. В. О приготовленіи литой стали непосредственно изъ рудъ, въ газовыхъ печахъ съ регенераторомъ. 1868 IV. 323.

— О пуддингованіи желѣза. 1869. I. 471.

— Замѣтка по пуддингованію желѣза. 1869. I. 480.

Симоненъ, А. Наблюденія надъ давленіемъ и температурою воздуха во внутренности нѣкоторыхъ рудниковъ. 1866. IV. 343.

— Будущность каменного угля. 1867. Ш. 318.

— Золотые и серебряные рудники въ Колорадо. 1869 I. 150.

Симсонъ. О гликоловыхъ соединеніяхъ. 1860. I. 419.

Скальковскій, К. О Куяльницкомъ соляномъ промыслѣ г. Новосильскаго. (Замѣтка). 1863. Ш. 408.

— О преподаваніи въ будущей горной академіи Политической Экономіи и Горнаго Хозяйства. 1863. IV. 291.

— Организація учрежденій для собиранія свѣдѣній по русской Горной Статистикѣ. 1864. I. 298.

— О горномъ промыслѣ въ Западной Россіи. 1864. I. 449.

— О желѣзной промышленности въ Россіи. (Публичныя лекціи В. А. Полетика). 1864. П. 359.

— Устюжскія серебряные издѣлія съ чернью. 1864. Ш. 289.

— Доходъ получаемый правительствами отъ горной промышленности. 1864. IV. 103.

— О горныхъ податяхъ. 1864. IV. 83.—1864. IV. 495.

— Разборъ сочиненія: «Желѣзо». В. Ферберна. 1864. IV. 307.

— Разборъ сочиненія: «Рудникъ и Заводъ». Н. Покровскаго. 1864. IV. 315.

- Разборъ сочиненія: «Письма о путешествіи Государя Наслѣдника по Россіи». Гг. Побѣдоносцева и Бабста. 1864. IV. 326.
- Къ вопросу о горныхъ податяхъ. 1865. I. 530.
- Современное положеніе соловаренія въ сѣверныхъ губерніяхъ и будущность ихъ по отношенію къ горной промышленности. 1865. П. 75. — 1865. П. 245.
- Колебаніе цѣнъ на русское желѣзо въ XVIII и XIX столѣтіяхъ. 1865. Ш. 277.
- О горномъ и монетномъ дѣлѣ въ Соединенныхъ Штатахъ. 1865. III. 381.
- Объ устройствѣ пробирной части и производствѣ издѣлій изъ драгоценныхъ металловъ въ Западной Европѣ. 1865. IV. 97.
- Изъ какого металла выгоднѣе приготовлять рельсы? 1865. IV. 240.
- Материалы для Исторіи горнаго дѣла на Алтаѣ. 1865. IV. 320.
- Настоятельная необходимость приступить къ составленію геологической карты Сибири. 1865. IV. 470.
- О русскомъ металлическомъ тарифѣ и о значеніи протективной системы для русской горной и химической промышленности. 1866. I. 237.
- Замѣчанія на проектъ постоянныхъ цѣнъ привозныхъ и отпускныхъ товаровъ по заграничной торговлѣ для статистической оцѣнки привоза и вывоза, въ видахъ внешней торговли. 1866. I. 127.
- Много ли въ Россіи выплавляется чугуна? 1866. П. 388.
- Что такое горная администрація и какой долженъ быть кругъ ея дѣятельности? 1866. Ш. 366.
- Разборъ сочиненія: «Будущность горнозаводскаго промысла на югѣ Россіи». А. Мевіуса. 1867. I. 1.
- О новыхъ мѣсторожденіяхъ русского графита. 1867. П. 14.

- Разборъ сочиненія: «Очеркъ геологіи, минеральныхъ богатствъ и горнаго промысла Забайкалья». А. Озерскаго. 1867. П. 123.
- Горная школа въ Соединенныхъ штатахъ. 1867. П. 119.
- Привилегіи, выданныя въ Россіи. 1867. П. 117.
- Горное дѣло въ Норвегіи. 1867. П. 263.
- Керосиновое производство на югѣ Россіи. 1867. III. 461.
- Горная промышленность на земномъ шарѣ. 1867. III. 333.
- Очеркъ успѣховъ желѣзного дѣла въ послѣднее время. 1867. П. 469.
- Нѣсколько словъ о геологическихъ картахъ на Парижской всемирной выставкѣ. 1868. I. 75.
- Очеркъ современного положенія горнаго дѣла въ различныхъ государствахъ. Швеція. 1868. I. 425.
Чили. 1868. П. 125.
- Очеркъ геологическихъ работъ горнаго вѣдомства въ послѣднее время. 1868. III. 138.
- Егоръ Петровичъ Ковалевскій. 1868. IV. 303.
- Очеркъ исторіи русскаго таможеннаго тарифа на предметы горнаго промысла. (1724—1869). 1868. IV. 271.
- Кому должно принадлежать право собственности на нѣдра земли? 1868. IV. 65.
- Очеркъ современного положенія горнаго дѣла въ Россіи. 1868. IV. 451.—1869. I. 519.
- Объясненіе противъ замѣчанія Н. В. Латкина. 1869. I. 139.
- Николай Илларіоновичъ Михайловъ. 1869. П. 185.
- Минеральныя богатства въ Киргизской степи. 1869. IV. 154.
- Замѣтка объ увеличеніи содережанія горныхъ инженеровъ. 1869. IV. 158.
- Павелъ Матвѣевичъ Обуховъ. 1869. II. 186.
- Новое Прусское законодательство. 1869. П. 143.
- Италіянское горное законодательство. 1869. П. 316.

- Торговля металлами во Франціи. 1869. П. 343.
- Ваўшная торговля металлами въ Россіи въ послѣднія десять лѣтъ. 1869. Ш. 462.
- Ежегодникъ министерства финансовъ. Выпускъ I на 1869 годъ. 1869. IV. 147.
- Торговля металлами на Нижегородской ярмаркѣ 1869. года. 1869. IV. 150.
- Новыя открытія желѣзныхъ рудъ въ Олонецкой губерніи. 1869. IV. 152.
- Торговля желѣзомъ на Нижегородской ярмаркѣ. 1869. IV. 154.
- Производительность казенныхъ и частныхъ соляныхъ промысловъ въ 1862, 1863, 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ стат. свѣдѣній по горной части на 1864. 147.—1866. 207.—1867. 239.
- Горнозаводская производительность Финляндіи въ 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1866. 202.—1867. 231.
- Свѣдѣнія по механической и машиностроительной промышленности и производству металлическихъ издѣлій въ Россіи. Сборникъ на 1865. 278.
- Производство металлическихъ издѣлій въ Россіи. Сборникъ на 1867. 243.
- Цѣнность производительности русской и минеральной промышленности и сравненіе ея съ иностранной. Сборникъ на 1865. 308.—1866. 213.
- О добычѣ петроля въ Россіи. Сборникъ на 1865. 302.
- Свѣдѣнія о доходахъ правительства отъ горной промышленности въ 1864 году. Сборникъ на 1866. 217.—1867. 269.
- Свѣдѣнія о русской промышленности, занимающейся обработкою металловъ. Сборникъ на 1866. 237.
- Обзоръ химической промышленности въ Россіи въ 1863 году. Сборникъ на 1866. 241.
- Свѣдѣнія о ссудахъ правительства, выданныхъ подъ

- залогъ металловъ, приготовленныхъ на горныхъ заводахъ. Сборникъ на 1867. 275.
- Свѣдѣнія о доходахъ правительства отъ горной промышленности въ 1863 году. Сборникъ на 1865. 274.
- Статистическая свѣдѣнія о горнозаводской промышленности главнѣйшихъ государствъ Европы и Сѣверной Америки. Сборникъ на 1864. 198.—1866. 332.
- Свѣдѣнія о русской торговлѣ металлами и другими произведеніями горной промышленности въ 1862, 1863 и 1865 годахъ. Сборникъ на 1864. 152.—1865. 313.—1867. 314.
- Внѣшняя торговля металлами въ Россіи въ 1863, 1864 и 1865 годахъ. Сборникъ. 1864. 164. — 1865. 321.—1866. 284.
- Внутренняя торговля металлами въ Россіи въ 1863, 1864, 1865 и 1866 годахъ. Сборникъ 1864. 177. — 1865. 352. — 1866. 251. — 1867. 277.
- О торговлѣ съ Финляндіею въ 1864 году. Сборникъ. 1866. 290.
- Торговля металлами и другими произведеніями горной промышленности въ Европѣ въ 1865 году. Сборникъ. 1866. 294.
- Торговля металлами въ Европѣ въ 1866 году. Сборникъ. 1867. 321.
- Таблица о натуральныхъ и денежныхъ податяхъ съ металловъ и минераловъ, добытыхъ въ 1861 году на частныхъ заводахъ и золотыхъ промыслахъ. Сборникъ 1864. 150.
- Скиндеръ, А.* Опыты на Высокомъ мѣдиплавиленномъ заводѣ г. Демидова за 1865 и 1868 года. 1868. IV. 1. — 1868. IV. 135.
- Смирновъ, Е.* Пуддинговые печи съ нижнимъ дутьемъ. 1865. I. 249.
- Стенсъ, П.* Способъ извлеченія мѣди изъ рудъ мокрымъ путемъ. 1862. I. 590.

- Спенсеръ. Объ улавливаніи сѣрнистой кислоты, отдѣляющейся при выплавкѣ мѣди. 1868. II. 153.
- Стелеръ, Д. О растворимости золота въ кислотахъ. 1865. I. 537.
- Соколовъ, В. О послѣднихъ развѣдкахъ каменнаго угля въ Новгородской губерніи произведенныхъ горнымъ вѣдомствомъ въ 1854—1857 годахъ и о необходимости продолженія ихъ 1865. II. 480.
- Соколовскій, Л. Объ отношеніяхъ рабочихъ къ владѣльцамъ рудниковъ и горныхъ заводовъ въ Саксоніи, на Гарцѣ, въ Пруссіи и Австріи. 1860. II. 147.
- Соловьевъ, С. Объ ассигновкахъ на золото. 1867. I. 393.
- Соре. Плотность озона. 1868. III. 174.
- Сорель. О новомъ горькоземистомъ цементѣ. 1867. III. 506.
- Стассъ. Отчетъ представленный Бельгійской королевской академіи о сочиненіи К. Карона: «Относительно изслѣдований химического состава стали». 1865. IV. 363.
- Столыба, Ф. Употребленіе парафина при кристаллизованіи. 1868 III. 507.
- Струве. О превращеніи параfosфорной кислоты въ обыкновенную. 1860. I. 95.
- Струве, Г. Александровская колона и рапакиви. 1863. II. 281.
- Сушье. Способъ покрытія мѣдью и посеребренія желѣза. 1864. I. 315.
- Сюзевъ, П. О выдулкѣ желѣза въ контуазскихъ горнахъ изъ тяжеловѣсныхъ припасовъ въ Добрянскомъ заводѣ. 1869. I. 47.
- Сверчковъ, Н. Геологическія наблюденія, сдѣланныя Н. Сѣверцовымъ и Н. Борщевымъ, въ западной части Киргизской степи, въ 1857 году. 1860. II. 300.
- Составляетъ ли Усть-Уртъ продолженіе хребта Уральского? 1862. I. 80.

Т.

Талъ, X. Николаевавдинскій заводъ. 1867. IV. 247.

- Замѣтка по поводу рецензіи статьи: «Опытъ геогностическаго описанія Николаевавдинской и части Вагранской дачь. 1868. Ш. 174.

Таннъ. О дѣйствіи металловъ на юдистый этиленъ. 1860. I. 617.

Таскинъ. Объ Американскомъ способѣ промывки золотыхъ песковъ. 1860. IV. 1.

- Очерхъ частныхъ золотыхъ промысловъ Олекминского округа. 1866. Ш. 235.
- Добыча и промывка песковъ на частныхъ золотыхъ промыслахъ Енисейскаго округа. 1861. I. 364.

Татариновъ, В. Приготовленіе желѣза и стали по способу Бессемера. 1861. IV. 61.

Татариновъ, А. О спеціальномъ горномъ образованіи. 1861. 470. IV.

- Обзоръ горнаго дѣла. 1861. IV. 99. — 1861. IV. 367.
- Нѣсколько словъ по поводу двухъ статей о спеціальномъ горномъ образованіи. 1862. I. 603.
- Саксифражинъ—составъ, имѣющій цѣлью замѣнить порохъ при добычѣ камней и рудъ. 1862. Ш. 214.
- Поѣздка на Тарбогатайскій хребетъ въ 1864 году. 1865. II. 422.
- Объ открытии каменнаго угля въ Туркестанской области. 1866. I. 117.
- О разработкѣ каменнаго угля въ Туркестанской области. (Рапортъ). 1866. Ш. 395.
- Замѣтка на описаніе русскаго горнаго компаса, изобрѣтеннаго г. Носовымъ I. 1867. I. 590.
- Къ какой геологической эпохѣ относятся пласти камен-

- наго угля, такъ обильно разсѣянные по Карагау отъ р. Каракичъ до р. Боровдая, въ Туркестанской области? 1867. П. 53.
- Мѣсторожденія каменного угля въ Туркестанской области. (Рапортъ начальника геологической экспедиціи въ Туркестанской области). 1868. I. 452.
- Тейхъ, Н.* О новомъ способѣ процѣживанія. 1869. П. 126.
- Количествоное опредѣленіе сѣры въ чугунѣ. 1869. П. 396.
- Опредѣленіе сѣры, фосфора и мѣди въ желѣзныхъ рудахъ. 1869. П. 399.
- Опредѣленіе степени окисленія желѣза въ кремневокислыхъ соединеніяхъ. 1869. П. 401.
- Опредѣленіе марганца въ желѣзѣ и желѣзныхъ рудахъ. 1869. П. 404.
- *и Бекъ, В.* Волчецъ и Шеелитъ изъ русскихъ мѣсторожденій. 1869. III. 182.
- Тиме, И.* О тюбинахъ, устраиваемыхъ въ новой пуддинговой фабрикѣ при Нижне-Исетскомъ заводѣ. 1863. III. 1.
- Отвѣтъ на замѣчаніе г. Рожкова: «О тюбинахъ, устраиваемыхъ въ новой пуддинговой фабрикѣ при Нижне-Исетскомъ заводѣ». 1864. I. 155.
- О примѣненіи трубчатой системы паровыхъ котловъ къ заводскимъ машинамъ. 1865. I. 1.
- Рудодробительная машина въ заводѣ Georg-Marien Hütte, близъ Оsnабрюка, въ Ганноверѣ. 1866. II. 391.
- Тимофеевъ, В.* Отчетъ о заграничной поѣздкѣ для осмотра каменноугольныхъ рудниковъ и горныхъ заводовъ. 1861. IV. 26. — 1861. IV. 174.
- О геосностическихъ изслѣдованіяхъ въ Соликамскомъ и Чердынскомъ уѣздахъ Пермской губерніи, для выбора пункта разведочныхъ буровыхъ работъ на каменный уголь. 1863. II. 84.

- По поводу замѣчанія г. Меллера: «О неудобности раз-
вѣдки шурфами съверо-западнаго отклона горы Полю-
довской. 1863. IV. 163.
- Тиссье, К.* О нѣкоторыхъ свойствахъ никеля. 1860. II. 380.
- Очищеніе металловъ, а въ особенности мѣди, посред-
ствомъ натрія. 1861. III. 257.
- Томасъ.* Измѣненіе Бунзеновой баттареи. 1860. II. 588.
- Томсонъ, Ю.* Исторія обработки кріолита. 1863. II. 154.
- Томсонъ, Л.* Замѣтка по выдѣлкѣ желѣза. 1863. II. 606.
- О степени полезнаго дѣйствія топокъ въ паровыхъ кот-
лахъ 1866. III. 401.
- Топчіевъ, А.* Новая формула, выражающая ударъ, нанесенный
бабой при забивкѣ свай. 1863. III. 234.
- Траутшольдъ.* Замѣтка объ юрскомъ слоѣ Дорогомиловскаго
кладбища, въ окрестностяхъ Москвы. 1860. I. 178.
- Треска.* Приборы для сожиганія дыма при постоянныхъ и под-
вижныхъ паровыхъ машинахъ. 1863. II. 134.
- Туннеръ, И.* Объ изготавленіи желѣза для прокатки полосо-
ваго и листового. 1861. IV. 83.
- Объ устройствѣ доменныхъ печей, для легкоплавкихъ
щихъ. 1862. IV. 145.
- Приготовленіе панцырныхъ плитъ въ Англіи. 1863. I.
385.
- Бандажи колесъ и самые колеса для желѣзныхъ дорогъ.
1863. II. 266.
- Новѣйшіе успѣхи въ стальномъ производствѣ. 1867.
III. 309.
- Тучемскій, В.* Гидравлическій прессъ для пробы цѣпей, яко-
рей и вообще желѣза. 1860. III. 317.
- О материальномъ положеніи горныхъ инженеровъ въ Бель-
гіи и Россіи. 1863. I. 371.
- О приготовленіи вагонныхъ и локомотивныхъ колесъ въ
Бельгіи, въ заводѣ Серенъ. 1863. II. 258.
- Мѣсяцъ въ Воткинскомъ горномъ округѣ. 1863. IV. 171.

- Приготовление кирпичей изъ каменного угля при каменноугольной копи Berbeur, въ Бельгии. 1865. I. 42.
 - Нѣсколько словъ о горнозаводскомъ отдѣлѣ Парижской всемірной выставки 1867 года. 1867. III. 478. — IV. 109.
 - По поводу предстоящей мануфактурной выставки въ С.-Петербургѣ. 1869. II. 531.
- Тюрокъ.* Усовершенствованный инжекторъ Жиффара. 1864. III. 398.
- Тютчевъ.* Нѣсколько фактовъ, относящихся до цетилевыхъ соединеній. 1860. I. 138.
- О новыхъ эфирахъ этиля. 1860. II. 501.

У.

Улеманъ. О бренцателинѣ и эрицинонѣ. 1860. II. 351.

Ульеманизъ. О нѣкоторыхъ селенистыхъ металлахъ. 1860. IV. 724.

Уфергъ. Объ азотистомъ хромѣ. 1860. II. 103.

Ф.

Фабіанъ. О тягучести глинія (аллюмінія). 1860. II. 589.

Фавръ, Э. О Кавказскихъ глетчерахъ вообще и въ особенностяхъ о глетчерахъ Девдорокъ. 1869. II. 39.

Фелленбергъ. О разложеніи кремневокислыхъ щелочей хлористымъ кальціемъ. 1868. II. 65.

Фелькнеръ, И. Взглядъ на состояніе каменноугольной промыш-

- ленности въ землѣ Войска Донскаго и объ антрацито-
вомъ Грушевскомъ мѣсторожденіи. 1861. I. 385.
- Фелькнеръ.** Отчетъ о поѣздкѣ за границу. 1864. II. 413.
- Извлеченіе изъ отчета о заграничномъ путешествіи въ
1868 году. 1869. III. 329.
- О мѣрахъ къ развитію каменноугольной промышленно-
сти на югѣ Россіи. 1867. I. 363.
- Пароходство по р. Донцу. 1869. III. 157.
- Ферстеръ, Б. К.** Замѣтка о разработкѣ песчаныхъ мѣдныхъ
рудъ, въ Каргалинской степи, Оренбургской губерніи.
1868. II. 176.—1868. III. 37.
- Фѣтерле Ф.** Отношеніе напластованія третичныхъ слоевъ меж-
ду Величкой и Бохней. 1869. II. 61.
- Затопленіе Велички. 1869. I. 203.
- О современномъ состояніи работъ по осушенію Велич-
ки. 1869. I. 467.
- Фибсонъ.** Простой способъ открывать присутствіе іода и бро-
ма, находящихся въ одномъ растворѣ. 1867. IV. 146.
- О существованіи въ чугунѣ кремнія въ двухъ видахъ
и о влияніи его на производство Бессемеровской стали.
1865. III. 443.
- Филевъ, Е.** Полученіе мѣди изъ роштейновъ серебросвинцо-
вой плавки на Алтаѣ. 1862. III. 241.
- Филлипартъ, А.** Вліяніе промывки каменного угля на каче-
ство горючаго матеріала. 1869. III. 1.
- Филлипсъ, А.** Объ открытіи золота въ Лінглійскихъ владѣніяхъ
послѣ 1851 года. 1862. IV. 305.
- Фипсонъ.** О марганцевой кислотѣ. 1860. III. 103.
- О щавелевокисломъ желѣзѣ. 1860. IV. 746.
- Фитинггофъ, А.** Описаніе мѣстности при устьѣ рѣки Селенги,
понизившейся отъ землетрясенія 30 и 31 декабря 1861
года. 1865. III. 95.
- Фиттигъ.** Объ ацетонѣ. 1860. II. 343.
- и Штеделеръ. Объ ацетонѣ. 1860. II. 349.

- О превращеніи альдегидовъ въ спирты. 1860. III. 252.
- Флашъ.* Извлеченіе серебра изъ свинца помошью цинка. 1868. П. 332.
- Флёри.* О новомъ способѣ очищенія желѣза, посредствомъ индуктивнаго электрическаго тока. 1862. П. 387.
- Выдѣлка желѣза и стали изъ шлаковъ отъ пуддинговыхъ и сварочныхъ печей. 1863. IV. 540.
- Фогель,* Р. Извлеченіе висмута изъ рудъ посредствомъ плавки въ тигляхъ. 1863. II. 144.
- Фогельзангъ.* О микроскопическомъ строеніи шлаковъ и обѣ отношеніи его къ происхожденію кристаллическихъ породъ. 1864. III. 323.
- Форбе,* М. Д. Составъ цементной стали. 1868. III. 503.
- Форбернгъ,* В. Новѣйшее устройство Бессемерова аппарата и примѣненіе его способа переработки чугуна къ производству полустиали на рельсы для желѣзныхъ дорогъ. 1861. IV. 278.
- О свойствахъ желѣза и степени сопротивленія его удару ядеръ, брошенныхъ при различныхъ скоростяхъ полѣта. 1863. IV. 355.
- Форбсъ,* Д. Изготовленіе известковыхъ плавленныхъ тиглей для высокихъ температуръ. 1867. III. 141.
- Франкландъ.* О металлоорганическихъ соединеніяхъ. 1860. I. 393.
 - О бористомъ этилѣ. 1860. IV. 215.
- Франкландъ,* Е. Сгораніе желѣза въ сжатомъ кислородѣ. 1864. III. 171.
- Замѣчанія профессора Вагнера относительно обработки кріолита. 1864. III. 170.
- Фрезе.* Австрійская горная промышленность. 1862. III. 211.
 - Краткій геогностический обзоръ сѣверной части Коканскаго ханства, занятой войсками Зачуйскаго отряда въ 1864 году. 1865. П. 191.
- Фреми.* О целюлинной кислотѣ. 1860. I. 174.

Фрооде, М. А. Объ отравленіи каменноугольными парами. 1868.
III. 506.

Фундуклей. Казенные горные заводы Царства Польскаго. (Извлеченіе изъ записки). 1867. IV. 410.

Фурне. О распространеніи въ камняхъ и горныхъ породахъ окрашивающаго ихъ органически минерального вещества 1860. IV. 238.

X.

Хіадо, Д. Новая огневодная (гидропирогеновая) печь и примененіе ее къ плавкѣ мѣдныхъ рудъ. 1866. IV. 341.

— Производство мѣдной плавки въ огневодной или гидропирогеновой печи. 1866. IV. 342.

Холмъ и Холлинсгедъ. Новый способъ при отливкѣ металловъ. 1860. I. 215.

Холостовъ. О Штирийскихъ заводахъ. (Рапортъ). 1866. I. 7.

— О приготовленіи орудій по системѣ Армстронга и Пализера. 1866. II. 397.

— Объ отливкѣ чугунныхъ орудій съ внутреннимъ охлажденіемъ канала въ съверной Америкѣ и о пушкахъ системы Эмса. 1866. IV. 431.

— Обзоръ нѣкоторыхъ заводовъ въ Соединенныхъ Штатахъ. 1866. IV. 431.

— О котлахъ Харрисона 1866. IV. 464.

— Нѣкоторая свѣденія о дѣйствіи доменной печи системы ген. м-ра Рашета въ Мюльгеймѣ на Рейнѣ. 1867. I. 577.

— О механическомъ испытаніи чугуновъ и отливкѣ орудій въ Съверо-Американскихъ штатахъ по системѣ капитана (нынѣ ген.-маюра) Родмана. 1867. II. 299. — 1867. III. 1.

- Количествоное определение составныхъ частей зеркального чугуна изъ Штирии, въ Австріи. 1867. III. 213.
 - О связи между наружнымъ очертаніемъ (формою) большихъ калиберныхъ орудій и ихъ прочностію. 1868. II. 43.
 - О заводѣ Кёнигсгютте, въ Силезіи. (Рапортъ). 1868. IV. 38.
 - О плавкѣ стали по способу Мартена въ заводѣ Siréuil, около Ангулема во Франціи. 1869. II. 207.
 - Объ анализѣ чугуна, желѣза и стали. 1869. III. 31.
- Хорошевскій.** Цинковые руды и плавка ихъ въ западномъ горнемъ округѣ Царства Польскаго. 1867. IV. 151.
- О свойствахъ каменного угля изъ Домбровскаго мѣсторожденія и примѣненіи къ нему различныхъ способовъ коксованія. 1869. I. 169.

Христоманосъ, Д. Новая проба серебра помощію кислорода.
1869. I. 59.

II.

Нвенгеръ. О полученіи хинной кислоты изъ листьевъ черники.
1860. IV. 192.

Цетновъ, Э. Ходъ количественного анализа наиболѣе обыкновенныхъ тѣль, безъ употребленія сѣрнистаго водорода и сѣрно-водородно-кислого сѣрнистаго аммонія. 1867. III. 453.

Ч.

Чайковскій. О ручномъ буреніи около Москвы и паровомъ, въ селѣ Ерино, въ окрестностяхъ города Подольска. 1861. I. 1.

Чарноцкій. И. О поссессіонномъ владѣніи горными заводами. 1862. IV. 492.

Чебышевъ, П. Объ измѣненіяхъ въ параллелограммѣ Уата. 1862. I. 247.

Чермакъ. Интересный псевдоморфозъ изъ Ахматовской копи. 1865. IV. 324.

Черниловскій-Соколъ. Дневной журналъ по испытанію нитроглицерина при разработкѣ золотоносныхъ розсыпей въ восточной Сибири. 1868. I. 219.

Черновъ и Кирьевъ. Винтъ. 1863. III. 505.

Чупинъ, Н. Отдача казенныхъ заводовъ въ частныя руки въ прошедшемъ столѣтіи. 1861. II. 551.

— О производительности Воткинского казенного желѣзодѣлательного завода. 1862. III. 558.

— Рудники округа Екатеринбургскихъ горныхъ заводовъ. 1862. IV. 83.

— Объ открытіи и первоначальной разработкѣ магнитной горы Благодати. 1866. IV. 317.

III.

Шансель. Объ отдѣленіи фосфорной кислоты отъ основаній и отдѣленіи магнезіи отъ щелочей. 1860. II. 110.

Шарлье. О бессемерованіи чугуна Катавскихъ заводовъ. 1868. II. 145.

- Шварентъ.* О пирослизевой кислотѣ. 1860. П. 543.
- Шварцъ, Г.* О свариваніи желѣза. 1862. П. 391.
- Шейблеръ.* О вольфрамовокислыхъ соляхъ. 1860. IV. 729.
- Шеденъ, А.* Химическій способъ ускорить сверленіе стали. 1862. IV. 121.
- Шено.* Способъ непосредственного полученія желѣза и стали въ доменной печи. 1866. III. 284.
- Шереръ и Штеделеръ.* О гипоксантинѣ, квантинѣ, гуанинѣ и лейцинѣ. 1860. П. 341.
- Шереръ.* О хлористомъ оловѣ. 1860. П. 380.
- Химическія изслѣдованія литой стали и нѣкоторыхъ матеріаловъ съ Пермскаго сталепущечнаго завода. 1866. П. 215.
- Шиль.* О дѣйствіи хлористой кислоты на нѣкоторыя органическія соединенія. 1860. П. 120.
- Шимперъ, М.* Каламиты и хвощи. 1868. IV. 487.
- Шиницъ, К.* Объ универсальныхъ доменныхъ печахъ В. К. Ра-шета. 1863. IV. 136.
- Документы для доменной печи. 1868. IV. 344.—1869. I. 1.—1869. I. 433.—1869. П. 1.—1869. П. 199.
- Химія доменной печи, согласно опытамъ Белля. 1869. IV. 424.
- Ширяевъ, А.* Нѣсколько словъ о Питкарандскомъ рудникѣ и заводѣ. 1864. I. 293.
- Шифффъ.* О дѣйствіи спирта на мышьяковую кислоту. 1860. П. 358.
- О фосфорной кислотѣ. 1860. III. 107.
- Объ окиси желѣза. 1860. III. 108.
- О тіосурьмяной кислотѣ. 1860. III. 109.
- Объ образованіи интобензола изъ скпицидара. 1860. III. 110.
- Шлагденгауфенъ.* О дѣйствіи хлористой сѣры на уксусно-кислыхъ соли. 1860. П. 365.
- Шлессбергеръ.* Объ аморфной клѣтчаткѣ. 1860. I. 171.

- О фибронѣ и серцинѣ. 1860. I. 172.
- Объ образованіи щавелевой кислоты изъ спирта. 1860. II. 365.
- Шмидтъ.* О животномъ амилоидѣ. 1860. I. 172.
- О дѣйствіи азотистой кислоты на сульфанилиновую. 1860. 596.
- Шмидтъ, Р.* О системѣ топокъ Делена и ея употребленіи въ паровыхъ котлахъ, ваграночныхъ печахъ и пр. 1866. III. 330.
- Шнейдеръ.* О галоидныхъ соединеніяхъ мышьяка, сурьмы и висмута. 1860. II. 516.
- Штальсбергъ.* Производство цементной мѣди посредствомъ губчатаго желѣза. 1862 I. 591.
- Штейманъ, И.* Записка объ осмотрѣ горныхъ заводовъ и промысловъ Кавказскаго и Закавказскаго края. 1869. IV. 1.
- Штедлеръ.* Объ ацетонѣ. 1860. II. 349.
 - О фибронѣ, спонгинѣ и хитинѣ. 1860. II. 356.
- Штелингъ.* Определеніе хлорноватой кислоты. 1869. IV. 92.
- Штейнъ, И.* Анализъ газовъ, встрѣчающихся при металлургическихъ операціяхъ и определеніе относительного вѣса ихъ. 1862. III. 133.
- Штейнфельдъ, П.* Таблицы для вычисленія параметровъ плоскостей простыхъ и сложныхъ кристаллическихъ формъ. 1861. IV. 237.
- Штейнфельдъ, Н.* Паровые котлы и ихъ экономія. 1861. II. 213.—1861. II. 379.—1862. I. 1.—1862. III. 502.
 - 1863. II. 13.—1865. I. 514.
- Штесъ.* Объ употребленіи торфа какъ горючаго матеріала и о приготовленіи его посредствомъ машинъ. 1865. IV. 53.
- Штингде, Ю.* Безопасное взрывчатое масло. 1866. IV. 586.
- Штолльцель.* О расплавкѣ и отливкѣ мѣди. 1860. IV. 248..
- Штреккеръ.* О вулъпиновой кислотѣ. 1860. I. 599.
 - О дѣйствіи ціанистыхъ соединеній на аллоксанъ. 1860. IV. 207.

Штромейеръ. Отдѣленіе окиси желѣза отъ титановой кислоты и цирконы. 1860. I. 620.

Шумпаловъ, Θ. Объясненіе по поводу статьи г. Тучемскаго: «О горнозаводскомъ отдѣлѣ всемірной выставки 1867 года и о кускѣ малахита Тагильскихъ заводовъ. 1868. I. 308.

III.

Щастливцевъ 1. Мнѣніе относительно продолженія дѣйствія Алагирского завода. 1869. IV. 169.

Щастливцевъ 2 и Семянниковъ. Пояснительная записка о дѣйствіи Алагирского завода. 1869. IV. 176.

Э.

Эйхвальдъ, Э. О новомъ мѣсторожденіи графита въ Восточной Сибири. 1860. I. 177.

— О древнемъ periodѣ Россіи и въ особенности о каменноугольныхъ флецахъ. 1863. I. 298.

— Объ открытии каменного угля и графита и о подземныхъ пожарахъ по Нижней Тунгузѣ и Таймуру. 1864. III. 117.

Эйхвальдъ, Ю. О разработкѣ золотосодержащихъ розсыпей, въ особенности Нерчинского горнаго округа. 1868. IV. 165.

Экманъ. О гидробензамида. 1860. II. 125.

Эльсманнъ. Объ анисовомъ маслѣ. 1860. III. 253.

Элльснеръ. Составъ искусственныхъ драгоценныхъ камней. 1868.
П. 338.

Эрбрейхъ, А. Объ употреблениі сыраго каменного угля для выплавки чугуна. 1865. П. 311.

Эспеншильдъ. Объ азотистомъ селенѣ. 1860. I. 582.

Этсъ. Приготовленіе броневыхъ плитъ. 1864. I. 184.

Ю.

Юргенсъ, Н. Освобожденіе рудниковъ отъ воды на Гарцѣ.
1864. Ш. 221.

Я.

Янсонъ. Замѣчанія по поводу наблюденія г. Секки надъ получаемыми посредствомъ призмъ спектрами небесныхъ тѣлъ.
1863. Ш. 618.

Ярославцевъ и Прангъ. Краткое описаніе горной промышленности въ Алтайскомъ горномъ округѣ. 1861. П. 313.

Яшевскій, М. О пожарахъ въ каменноугольныхъ копахъ Царства Польскаго. 1864. Ш. 349.

— Выплавка чугуна въ доменныхъ печахъ, действующихъ коксомъ, на заводѣ Домброва. 1864. П. 13.

— О міоценовыхъ гипсахъ и мѣсторожденіяхъ каменной соли въ верхнихъ частяхъ долины рѣки Вислы, около Кракова. 1866. П. 293.

θ.

Θадъевъ, В. Описаніе сушильныхъ, газопуддлинговыхъ и газо-
сварочныхъ печей при Нижне - Кыштымскомъ заводѣ.
1860. П. 399.

Фонд № 1590
Документ № 1590-1
Лист № 1

Государственный архив Самарской области

Место хранения: Самара

Фонд № 1590

Лист № 1

