

1. В. Н. Ипатьев. — Химическая промышленность, как база химической обороны страны. 3
2. И. С. Курнаков и Г. Г. Уразов. — Химический и термический анализ тихвинских бокситовых пород. 13
3. В. П. Ильинский и П. Ф. Антипин. — Материалы по электрометаллургии магния и его сплавов. I. Плавкость двойной системы, фтористый магний, фтористый калий. С 1 рис. . . . 43
4. В. П. Ильинский. — Способ изготовления, некоторые свойства и применение жидких стекол с высоким отношением кремневого ангидрида к щелочи в воде. 49
5. А. А. Яковкин. — О способах обезвоживания глауберовой соли. Статья вторая. 51
6. А. В. Раковский. — Применения гомогенных функций к гомогенным растворам. Часть I. Смеси воды и этилового алкоголя. С 2 рис. 57
7. А. В. Раковский. — Сравнительное изучение герман. и американ. (С. Ш. С. А.) алкоголометров. С 3 рис. 65
8. Е. И. Шпитальский, П. И. Соколов и Е. С. Вейнтрауб. — О процессе электролитического получения хлоратных солей. Часть I. С 5 рис. . . . 75
9. Л. А. Шихов. — Красные тихвинские глины. 91
10. В. Колчев. — Тихвинские глины, как красочный материал. —
11. Д. П. Маноев. — Получение хлоратов электролизом в присутствии бромистоводородной кислоты и ее солей. . . . 103
12. А. В. Степанов. — Из области полинитро-соединений ароматического ряда. . . . 115
13. И. А. Каблучков. — О продуктах сухой перегонки пчелиного воска. С 1 рис. . . . 135
14. В. С. Садиков. — К вопросу о получении винного спирта из торфа. С 1 рис. . . 157
15. П. И. Шестаков. — О производстве вазелина из нефти. 163
16. О. Ю. Магидсон. — Опыт заводской установки производства фенацетина С 3 рис. 167
17. В. Е. Тищенко. — Рефераты. 175
18. М. А. Блох. — Библиография. 195
1. V. N. Ipatieff. — Chemical industry as basis of a chemical defence of the country. . . 3
2. N. S. Kurnakoff & G. G. Urasov. — Chemical and analysis of the Tikhvinka boxit species. 13
3. V. P. Iljinsky & P. F. Antypin. — Materials on electro-metallurgy of magnesium and its meltings. Melting by the double system of fluoric magnesium and fluoric potassium. (With 1 Fig). . . . 43
4. V. P. Iljinsky. — Method of preparing and applying liquid glass with a high percentage of silicious anhydrite relative to alkali and water, and some of its peculiarities. 49
5. A. A. Jakovkin. — Methods of dehydration glauher's Salt (Article 2). . . . 51
6. A. V. Rakovsky. — Application of homogeneous functions to homogeneous solutions. Part I. Mixtures of water and alcohol. (With 2 drawings). 57
7. A. V. Rakovsky. Comparative study of the German and American (USA) alcoholmetry. (With 3 Fig). 65
8. E. I. Shpitalsky, P. I. Sokoloff, & E. S. Veintraub. — Process of obtaining chlorate by electrolytic methods. Part I. (With 5 Fig). 75
9. L. A. Shikhoff. — Red Tikhvinka clays. 91
10. V. Kolcheff. — Tikhvinka clay as qying material. —
11. D. P. Manoieff. — Obtaining of chlora by electrolysis with presence of bromine hydrogen and its salts. 103
12. A. V. Stepanoff. — Out of the qomain of polynitric combinations of the aromatical line. 115
13. J. A. Kablukoff. — About the products obtained by dry distillation of bee's wax. (With 1 Fig). 135
14. V. S. Sadikoff. — On the question of obtaining ethyl alcohol out of turf (With 1 Fig). 157
15. P. I. Shestakoff. — About the production of vaseline out of naphta. . . . 163
16. O. J. Magidson. — Experiment of manufacturing phenacetin. 167
17. B. E. Tischenko. — Reports. 175
18. M. A. Bloh. — Bibliography. 195

Смп.	Рег.
1. Н. И. Подкопаев. Научная Кара- бугазская экспедиция 1921—1923 г.г.	1. N. I. Podkopajeff. The scientific expedition to Karabaguz in the years 1921—1923
8	3
2. А. В. Раковский. О судьбах рус- ской алкохолметрии	2. A. V. Rakovsky. On the fate of the Russian alcoholmetry
11	11
3. Г. С. Петров и А. И. Данило- вич. Об окислровании и полимериза- ции растительных масел и их кислот	3. G. S. Petroff and A. I. Dani- lovitch. On the oxidation and conden- sation of vegetable oils and their acids
18	18
4. Е. П. Хераскова. Исследование „Богхед“ из шахты № 17 Победин- ских копей Рязанской губернии	4. E. P. Kheraskova. Researches of „Boghed“ from shaft № 17, of the Po- bedinsky mines in the Rjazan governm
38	38
5. Г. С. Петров и В. Р. Краснов- ский. Об извлечении бензольных углеводородов из каменноугольного газа поглотительными маслами	5. G. S. Petroff and V. P. Krasnov- sky. On the extraction of benzol carbonhydrogen out of fossil coal gas by using sucking-in oils
42	42
6. Л. А. Верница. Получение чистого едкого калия из технического поташа посредством электролиза с примене- нием ртутного катода (1 рисунок)	6. L. A. Verniza. The obtainment of pure caustic kali out of technical potash by electrolysis, using quick-silver cathode (1 draw.)
52	52
7. К. А. Ненадкевич. К вопросу о содовой промышленности в СССР. До- ропшинское содовое озеро	7. K. A. Nenadkevitch. To the ques- tion of the soda industry of Soviet Russia
58	58
8. С. Ф. Юшкевич. Материалы для оценки методов смягчения жесткости вод Грегера и Варта-Пфей- фера	8. S. F. Jushkevitch. Materials con- cerning the methods of mitigation the hardness of Gregor and Warta-Pfeiffer's waters
65	65
9. Е. И. Шпитальский, П. И. Со- колов и Е. С. Вейнтрауб. О про- цессе электролитического получения хлоридных солей. Ч. II. (5 диаграмм)	9. E. I. Spitalsky, Sokoloff and Weintraub. On the process of electrolytical obtainment of chlorates
69	69
10. А. Туппаров. К вопросу о перо- работке природного гудрона	10. A. Tulparoff. To the question of elaboration of natural hudron
89	89
11. В. И. Минаев. О фиксировании глиноземной протравы хлопчатобумаж- ным водокном	11. B. I. Minajeff. On the fixation of aluminous mordant with cotton fibre
96	96
12. Г. Поварнин и А. Калъе. Исследо- вание древесины сибирских деревьев	12. G. Povarnin and A. Kalje. Rese- arches of the lignine of Siberian trees.
99	99
13. Г. Поварнин, Харитонova и Григорьев. Материалы к вопросу о сухой перегонке дерева (4 диаграммы)	13. Povarnin, Grigorieff and Kha- ritonova. Materials concerning the question of dry distillation of wood
103	103
14. Г. Поварнин и М. Харитонova. К вопросу о технике вымораживания подсмольной воды (1 диаграмма)	14. Povarnin and Kharitonova. To the question concerning the technic of freezing-out under-resin water
123	123
15. А. И. Луньяк. О пихтовом эфир- ном масле	15. A. I. Lunjak. On the pine ethe- real oil
126	126
16. М. В. Бородулин. Упрощенный ме- тод определения вязкости масел в свя- зи с недостатками вискозиметров (1 ри- сунк)	16. M. V. Borodulin. Simplified me- thod of definition of the viscosity of oils in connection with the deficiencies of the viscosimeter. (With 1 drawing)
129	129
17. П. Землячченский. Исследование охра и других железных природных кра- сок („железных суриков“) в отношении адсорбционной способности коагуля- ции и др. свойств	17. P. Zemiatchensky. Researches of ochre and other natural iron colors (iron red-lead) relative to their capacity of absorption, coagulation and other qualities
139	139
18. М. И. Добрынина. Механические анализы охра и тихвинских глин	18. M. I. Dobrynin. Mechanical analys- is of ochre and Tikhvinka clays
146	146
19. В. В. Колчев. К вопросу об опре- делении укрывистости красок	19. V. Kolcheff. To the question of de- finition of the capacity of suction
148	148
20. В. С. Садиков. К вопросу о полу- чении винного спирта из древесных материалов	20. V. S. Sadikoff. To the question of obtaining alcohol out of wood-materials
155	155
21. Д. Маноев. К вопросу о получении натровой селитры из окислов азота и поваренной соли	21. D. Manojeff. To the question of obtaining natron saltpetre out of oxi- dated azote and common salt
158	158
22. С. Дзеконский. О применении сульфитцеллюзных щелоков для це- лей брикетирования	22. S. Dzekonsky. On the application of sulphur-cellulose lixivii for bricketing
161	161
23. В. Е. Тищенко. Рефераты (3 ри- сунка)	23. B. E. Tyshchenko. Reports
173	173
24. М. А. Блок. Библиография	24. M. A. Blokh. Bibliography
215	215