

УКАЗАТЕЛЬ ДЛЯ VI ТОМА ЖУРНАЛА ОБЩЕЙ ХИМИИ 1936 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ ТОМА VI (LXVI)

1. А. М. Халецкий. Третичные α -кетоспирты и их зависимость от входящих в их состав радикалов (метил и фенил)	1
2. В. Ф. Усть-Качкинцев и Р. В. Мерцлин. Гомогенизирующие свойства двойных жидких систем. Сообщение I	15
3. В. Ф. Усть-Качкинцев и Р. В. Мерцлин. Гомогенизирующие свойства двойных жидких систем. Сообщение II	22
4. В. Ф. Усть-Качкинцев и Р. В. Мерцлин. Гомогенизирующие свойства двойных жидких систем. Сообщение III	27
5. В. Ф. Усть-Качкинцев и Р. В. Мерцлин. Гомогенизирующие свойства двойных жидких систем. Сообщение IV	32
6. В. Л. Масальский и А. Т. Черный. Комплексы нитропрусида натрия	37
7. А. И. Киприанов, З. П. Сытник и Е. Д. Сыч. Цианиновые красители. Сообщение I	42
8. А. В. Раковский и Е. А. Никитина. Исследования в области гетерополи-соединений. Сообщение V	50
9. В. Н. Сворцов и Е. С. Шелева. Индикаторные превращения фуксина	55
10. Н. Н. Ворожцов младш. и С. П. Миценгендлер. Получение о-оксифинолина из о-хлорхинолина	63
11. А. И. Динцес и А. В. Жерко. Кинетика и механизм распада углеводов. Сообщение III	68
12. В. А. Киреев и В. А. Никифорова. Определение упругости насыщенного пара некоторых веществ. Сообщение II	75
13. В. А. Киреев и М. А. Романчук. О равновесии в жидких смесях и растворах. Сообщение IX	78
14. В. А. Киреев и М. А. Романчук. О равновесии в жидких смесях и растворах. Сообщение X	81
15. К. П. Мищенко и М. З. Пронина. Термохимические исследования водных растворов электролитов. Сообщение I	85
16. Ю. Я. Михайленко и А. П. Крешков. Таутомеризация толуола по его спектру поглощения при различных температурах. Сообщение I	102
17. М. Н. Вишняков. Реакция между магнием и спиртами в присутствии некоторых галогеналкилов	107
18. Я. М. Слобodin. Изомеризация циклических углеводов с изолированной системой двойных связей	129
19. А. Спиридонова. Действие гидроксилamina и фенилгидразина на глицин-гидрид и глицидглицин	137
20. А. Н. Несмеянов и Т. С. Заревич. О получении 2- и 4-аллилрезорцинов и превращении их в 1-хлормеркурметил-1-2-дигидрооксибензофураны	140
21. К. А. Кочешков и А. Н. Несмеянов. О двойных слоях арилдиазонийхлоридов и хлоридов тяжелых металлов	144
22. И. И. Жуков и И. Ф. Карпова. Электрохимическое исследование водно-глицериновых и водно-этиленгликолевых растворов. Сообщение I	161
23. К. А. Кочешков, А. Н. Несмеянов и В. А. Климова. Синтез оловьорганических соединений через диазосоединения	167
24. К. А. Кочешков, А. Н. Несмеянов и Н. К. Гипп. Двойные соли галоидного свинца и фенилдиазонийгалогенида и их разложение	172
25. А. А. Николаев. Цис-транспереходы циклических систем в свете сольватной теории	182
26. И. А. Ротенберг и М. А. Фаворская. Получение 2-этокси-1,3-бутадиена и 1-метил-1-метокси-аллена и их полимеризация	185

27. В. В. Вильямс и В. С. Смирнов. О составе эфирного масла из <i>Lavandula vera</i> D.C. крымского происхождения	190
28. Л. Г. Цурих, Е. М. Ефремова, В. А. Барташев и Ю. Г. Яппу. Винилацетилен как первичный продукт полимеризации ацетилена при различных условиях	197
29. Л. Г. Цурих и И. А. Ротенберг. 1,4-дибромбутан из дивинила	203
30. Б. А. Арбузов. Об изомеризации α -пинена в алифатический терпен (аллооцимен). Сообщение III	206
31. Б. А. Арбузов. Об изомеризации α -пинена в алифатический терпен (аллооцимен). Сообщение IV	217
32. Л. И. Каштанов и Ц. А. Тулянская. К вопросу о существовании комплекса $MnSO_4 \cdot x SO_2$	227
33. А. И. Киприанов, З. П. Сытник и Н. Е. Григорьева. О синтезе бензтиазола и его μ -алкил-замещенных	232
34. Я. В. Дурдин и А. М. Маркевич. Скорость растворения магния в кислотах	236
35. Н. С. Козлов и П. Н. Федосеев. Каталитическая конденсация ацетилена с ароматическими аминами	250
36. Н. С. Козлов, П. Н. Федосеев и Л. Е. Олифсон. Действие щелочей на ароматические кетоны	259
37. Я. А. Фиалков и А. А. Кузьменко. Термический анализ систем иод — иодиды: LiI, KJ, RbJ и TIJ	265
38. В. А. Плотников, Я. А. Фиалков и В. П. Чалый. Электропроводность иодных растворов. Сообщение II	273
39. Н. И. Шуйкин и Е. М. Чиликина. Каталитическое гидрирование фурана	279
40. А. Е. Арбузов и Н. П. Кушкова. Действие некоторых двугалоидных производных углеводородов на этиловый эфир фосфористой кислоты и на соли диэтилфосфористой кислоты	283
41. А. Е. Арбузов, И. А. Зайцев и А. И. Разумов. О получении замещенных индолов каталитическим разложением фенилгидразинов	289
42. Б. А. Арбузов. Об изомеризации α -пинена в алифатический терпен (аллооцимен). Сообщение V	292
43. Б. А. Арбузов. Об изомеризации α -пинена в алифатический терпен (аллооцимен). Сообщение VI	297
44. А. В. Памфилов и Е. Г. Штандель. К химии титана. Сообщение III	300
45. Д. Н. Тарасенков и Л. Л. Клячко-Гурвич. Упругость пара бинарных смесей $PbCl_2 + CuCl_2$ и $ZnCl_2 + CuCl_2$ в атмосфере хлора	305
46. Д. Н. Тарасенков и А. В. Бабаева. Упругость пара бинарных смесей $ZnCl_2 + PbCl_2$ в атмосфере хлора	311
47. Н. Козлов, Р. Богдановская и И. Сологуб. Об эфиратах хлористого алюминия	315
48. В. С. Гутыря. Об инкрементах парахора полиметиленовых циклов	340
49. Н. Я. Демьянов и З. И. Шуйкина. Окисление циклоамил- и циклопропил-аминов	350
50. А. Л. Клебанский и В. Г. Васильева. Изучение строения полимеров хлоропрена методом озонирования и окислением азотной кислотой. Сообщение I	359
51. Е. В. Алексеевский и Г. М. Белоцерковский. Исследование сорбции паров брома на этиловый эфир гидратов окислов алюминия, железа и двуокиси титана. Сообщение I	370
52. Е. В. Алексеевский и Г. М. Белоцерковский. Исследование сорбции паров брома на этиловый эфир гидратов окислов алюминия железа и двуокиси титана. Сообщение II	382
53. А. Е. Арбузов и Б. М. Михайлова. Об этиловом ацетале циклогексанона и его превращении в эфир циклогексенола	390
54. А. Е. Арбузов и Б. П. Луговкин. О действии первичных ароматических аминов на этиловый эфир субфосфорной кислоты	394
55. Б. А. Арбузов и О. М. Шапшинская. К вопросу о строении абизтиновой кислоты. Сообщение II	404
56. Б. А. Арбузов. Изучение изомеризаций окисей терпинов. Сообщение I	417
57. Г. П. Лучинский. О смешанных полигалогенидах титана	439
58. Б. П. Федоров. Исследование в области производных антрацена. Сообщение I	444
59. В. С. Гутыря. О поливалентных связях в молекулах углеродистых веществ и о структурных константах молекулярной рефракции	455
60. К. Красуский. О действии аммиака на окись пропилена и синтез диметилмарфолина	460
61. К. И. Иванов. О многоатомной перекиси, образующейся в начальной стадии горения циклогексана	470
62. Г. П. Лучинский. Взаимодействие четыреххлористого титана с фенолом	481
63. Н. С. Козлов, П. Н. Федосеев и В. С. Лазарев. Синтез толуиловых кислот	485
64. Р. А. Коновалова и А. П. Орехов. Исследования в ряду гармина и гармалина. Сообщение I	487

65. Э. Ледерер (перевод О. Доброклонкой). Хромотографическая адсорбция и ее применение	499
66. С. М. Шерлин. Об орто-хлор-бензальдиацетате	508
67. Г. Михайлов. О синтезе лецидина и его производных методом Кнорра. Сообщение I	511
68. А. К. Плисов. К вопросу о механизме окисления нефтяных углеводородов	516
69. Н. Ф. Русаневич. Об элементарном анализе минерального топлива и органических веществ	520
70. А. Д. Петров, К. И. Карасев и М. А. Чельцова. О действии Mg-хлортретичного бутила на метилпропилкетон и на этил-лауринат	522
71. С. А. Тебинов. Синтез фурфурализина	528
72. Ю. С. Залкинд и Б. М. Фундылер. Новый способ получения дифенилдиацетилен	530
73. Е. И. Ахумов и Н. А. Гончаров. Электролиз хлорида натрия в жидком аммиаке. Сообщение II	534
74. Е. И. Ахумов и М. П. Головкин. О химическом составе и оптических свойствах растворов. Сообщение II	542
75. Л. И. Каштанов и В. П. Рыжов. Образование промежуточных соединений при окислении сернистого ангидрида кислородом в присутствии катализаторов и каталитических ядов	549
76. А. М. Васильев. Два эвтектических цикла с дифенилом	555
77. Е. И. Ахумов. Исследование агрегатных состояний. Сообщение III	559
78. А. И. Киприанов, З. П. Сытник и Е. Д. Сыч. О связи между строением цианиновых красителей и их оптическими и фотографическими свойствами. Сообщение II	576
79. И. С. Яичников и Т. В. Шведова. Белковые вещества пшеничных отрубей	584
80. А. В. Памфилов и Р. В. Тейс. Спектры поглощения растворов иода. Сообщение II	588
81. И. Тананаев и С. Чрешлавиц. О растворимости фторидов щелочноземельных металлов в кислотах	606
82. А. С. Броун. К вопросу о конденсации β -метил-адипинового эфира со щавелевым эфиром	612
83. Б. Л. Молдавский, М. В. Кобыльская и С. Е. Лившиц. Изомеризация углеводородов. Сообщение III	616
84. Е. Г. Иванчева. К морфологии пигментов. Сообщение III	621
85. А. И. Портнов. Хемилуминесценция производных фталевой кислоты	626
86. Н. Н. Мельников и Г. П. Грачева. О взаимодействии хлористого таллия с некоторыми органическими соединениями лития	634
87. Н. Н. Мельников. Исследование в области органических соединений бора	636
88. А. И. Киприанов и Т. С. Куснер. О реакции аминоэтилового спирта с альдегидами и малоновой кислотой	641
89. А. В. Памфилов и О. С. Федорова. К морфологии пигментов. Сообщение IV	645
90. Г. В. Челинцев. О синтезах с таутомерными натроорганическими соединениями	650
91. В. К. Тегерин и С. А. Зонис. Получение ксильх эфиров тетрахлорфталевой кислоты	658
92. С. И. Сергиевская и В. В. Несвадьба. (5, 6, 7, 8)-тетрагидро-1-амино-нафталин-4-карбоновая (ar-1-амино-тетралин-4-карбоновая) кислота и некоторые ее производные	663
93. Л. Брюсова. Продукты окисления гидразонов камферхинона и 4-метилкамферхинона	667
94. Л. Брюсова. О некоторых азотистых производных 4-метилкамфоры	674
95. Н. Н. Ворожцов младш. и С. П. Миценгендлер. Получение 8-аминохинолина из 8-хлорхинолина	681
96. А. А. Глаголева. Исследование теплоемкости муравьиной кислоты и ее водных растворов	685
97. Е. И. Ахумов. О зависимости между отдельной и совместной растворимостью компонентов в системах с обменным разложением	691
98. Э. Д. Венус-Данилова. Исследования в ряду альдегидов и оксальдегидов полиметиленового ряда. Сообщение I	697
99. С. Н. Данилов и А. М. Гахокидзе. Изомеризация оксальдегидов. Сообщение VI	704
100. А. Е. Фаворский. О тройной связи в углеродных циклах и о возможном строении простейших циклических углеводородов состава C_nH_{n-4}	720
101. Л. И. Каштанов и В. П. Рыжов. Исследование влияния катализаторов и антикатализаторов на кинетику и механизм окисления сернистого ангидрида озон	732
102. Н. Кижнер и В. Красова. Сравнительное исследование состава каменноугольного и нефтяного ксилада	748

103. В. А. Гольцшмидт, Н. К. Воробьев и И. В. Потапов. Кинетика омыления эфиров в щелочной среде	757
104. Р. Я. Левина и Д. М. Трахтенберг. Контактное превращение аллилциклогексана, циклогексилаллена и циклогексилаллилена	764
105. Н. И. Шуйкин, А. Н. Биткова и А. Ф. Ермилина. Алкилирование анилина в присутствии смешанных катализаторов. Сообщение III	774
106. Памяти А. В. Сапожникова (некролог). А. П. Окатов	785
107. В. Е. Балабуха-Повцова, Н. И. Гаврилов и А. М. Рыкалова. Разделение дикетопиперазинов и аминокислот в белковых гидролизатах методом ионофореза. Сообщение II	791
108. В. А. Киреев, С. И. Каплан и К. И. Васнева. О равновесии в жидких смесях и растворах. Сообщение II	799
109. О. Ю. Магидсон и А. М. Григоровский. Изучение акридиновых соединений как источник противомаларийных препаратов. Сообщение I	806
110. М. Н. Михайлов и М. Б. Нейман. Исследование механизма самоокисления углеводов в жидкой фазе	821
111. Е. В. Алексеевский и Г. М. Москвин. Исследование сорбционных свойств смешанного сорбента карбоалюмогеля	839
К. А. Андрианов. Прямое бензилирование одноатомных фенолов с хлористым бензилом в присутствии пятиокиси фосфора	846
113. В. А. Фомин. Хлорирование серы действием четыреххлористого углерода в присутствии некоторых катализаторов	852
114. М. С. Платонов, С. Б. Анисимов и В. М. Крашенинникова. Исследование каталитических свойств рения. Сообщение II	855
115. С. С. Наметкин и М. К. Стругацкий. Исследование в области гомологов камфорной группы. Сообщение X	862
116. А. А. Баландин и Л. Х. Фрейдлин. Реакция взаимодействия формата натрия с едким натром	868
117. В. Бибер, А. Внукова и Н. Коншин. Получение и свойства 12-водного гидрата иодноалюминиевой соли	873
118. Н. Н. Ворожцов и М. М. Шемякин. О щелочном плавлении сульфанилата калия. Исследования по щелочному плавлению. Сообщение I	880
119. Б. А. Казанский и М. И. Маркосова. О природе гомологов циклогексана, входящих в состав «октонафтенной» фракции сураханского бензина	884
Б. А. Казанский и М. П. Елисеева. О природе гомологов циклогексана, входящих в состав «нононафтенной» фракции бакинской нефти	888
М. С. Немцов и А. В. Полетаев. Исследование пирогенетических реакций уплотнения углеводов. Сообщение V	892
122. О. Ю. Магидсон и А. И. Травин. Акридиновые соединения, как источник противомаларийных средств. Сообщение II	909
123. Э. Д. Венус-Данилова. Исследования в ряду альдегидов и оксальдегидов полиметиленового ряда. Сообщение II	917
Я. И. Денисенко. Фенилциклопентан и его отношение к гидрогенизационному катализу	922
125. А. А. Круглов. Бромирование ацетиленовых гликолей	925
126. В. Н. Осипов. О получении и свойствах солей некоторых низших кислот фосфора. Сообщение I	933
127. В. Н. Осипов. О получении и свойствах солей некоторых низших кислот фосфора. Сообщение II	941
128. М. Б. Турова-Поляк. Деструктивный катализ гидриндена и гидриндана	947
129. С. И. Каплан и М. А. Романчук. Определение растворимости хлористого метила и хлористого этила в некоторых растворителях при температурах от -10° до $+20^{\circ}$ и при давлении ниже атмосферного	950
130. А. Н. Крестовников и Г. А. Каретников. Определение теплосмостей хлоридов меди, свинца, никеля и железа при высоких температурах	955
131. В. Г. Гуревич и В. П. Вендт. Определение малых концентраций сернистого газа и сероводорода в воздухе	962
132. Ю. К. Юрьев. Каталитическое превращение гетероциклических соединений. Сообщение I	972
133. И. С. Иоффе и В. Я. Соловейчик. Взаимодействие р-фенилендиамина и его производных с солями диазониев. Предварительное сообщение	977
134. И. С. Иоффе, С. Д. Судаков и С. Г. Кузнецов. О некоторых новых производных дифениламина	983
135. Ю. С. Залькинд и С. А. Зонис. Об α -винил-нафталине и некоторых его производных	988
136. И. С. Иоффе, С. Г. Кузнецов и А. А. Панов. Диарилы и их производные. Сообщение IX	999
137. И. С. Иоффе. Диарилы и их производные. Сообщение X	1003

138. И. С. Иоффе и М. И. Крылова. Диарилы и их производные. Сообщение XI	1006
139. И. С. Иоффе и М. А. Чигров. Диарилы и их производные. Сообщение XII	1014
140. А. М. Беркенгейм и Р. С. Лившиц. Экспериментальные исследования в области применения электронной теории в химии органических соединений	1025
141. А. М. Беркенгейм. Исследования в области химии антималарийных средств. Сообщение I	1039
142. А. М. Беркенгейм и С. И. Лурье. Исследования в области химии антималарийных средств. Сообщение II	1043
143. А. К. Русанов. К вопросу пламенного количественного спектрального анализа растворов	1057
144. В. О. Лукашевич. Исследование редукции ароматических нитросоединений. Сообщение II	1064
145. И. С. Иоффе. О взаимодействии 1-бром-2-нафтола с солями р-нитро-фенилдиазония	1074
146. И. С. Иоффе и Н. М. Федорова. Бромирование 2,7-диоксинафталина	1079
147. Ю. С. Залькинд и Э. Э. Мартинсон. О присоединении водорода к ацетиленовым производным. Сообщение XXVI	1085
148. Н. Козлов и М. Голод. Каталитическая конденсация ацетилена с ароматическими аминами. Сообщение III	1089
149. Р. Я. Левина. Каталитическая изомеризация диаллила и эвгенола	1092
150. В. Н. Осипов. Об окислении фосфора в смеси с углем	1096
151. Е. Познер. Вычисление концентрации насыщенного раствора двух мало-растворимых солей, имеющих общий ион	1101
152. Г. П. Лучинский. О хлорсульфонатхлоридах титана	1108
153. Л. И. Каштанов и О. Н. Олещук. Образование промежуточных соединений при окислении растворов сернистого ангидрида озонном	1112
154. Д. В. Тищенко. Исследования в области хлоропроизводных жирного ряда. Сообщение I	1116
155. Я. М. Паушкин. Энергия углеродных атомов и способность к реакциям органических молекул	1133
156. А. В. Бабаев. Равновесие в системе $\text{NaClO}_3 - \text{Na}_2\text{SO}_4 - \text{H}_2\text{O}$	1144
157. Д. Н. Тарасенков и А. В. Командин. Влияние посторонней твердой фазы на температуру замораживания воды и слабых водных растворов. Сообщение III	1147
158. А. А. Никольский. К вопросу о конденсации целлюлозы с бензолом	1151
159. Е. И. Ахумов и Н. В. Дерябина. Электролиз нитрита натрия в жидком аммиаке	1157
160. С. С. Наметкин и Л. Н. Абакумовская. Гидрополимеризация, новый тип полимеризации этиленовых углеводородов под влиянием серной кислоты	1166
161. И. Р. Клячко. Микрокулометрия и мономолекулярные оксидные пленки	1179
162. В. А. Измайльский и Б. М. Богословский. К вопросу о разложении метокси-метилового-эфира салициловой кислоты	1193
163. В. М. Плед. О хлорангидриде алкилфосфористой кислоты и некоторых его реакциях	1198
164. К. А. Красуский и М. Мовсум-Заде. Действие фенилизоцианата на α -гликоли и на α -окиси	1203
165. Н. А. Изгарышев и Е. Я. Майорова. Об электродных процессах осаждения и растворения металлов в зависимости от природы ионов и концентрации	1208
166. Е. Я. Горенбейн. Кинетика комплексобразования в неводных растворах в связи с электропроводностью	1230
167. И. Х. Фельдман. Синтез азотсодержащих полициклических соединений	1234
168. Н. Н. Ворожцов и В. В. Козлов. Исследования в нафталиновом ряду. Сообщение V	1243
169. Н. Н. Ворожцов и В. В. Козлов. Исследование в нафталиновом ряду. Сообщение VI	1247
170. Л. Кульберг и Р. Лирцман. Применение органических ред-оксис-систем в количественном анализе. Сообщение III	1251
171. Р. А. Коновалова, Н. Ф. Проскурянина и А. П. Орехов. Исследования в области гармина и гармалина. Сообщение II	1256
172. Я. И. Денисенко. Фенилциклопентилметан и циклогексилциклопентилметан и их отношение к гидрогенизационному катализу	1263
173. Г. В. Челинцев и Е. Д. Осетрова. Новый тип конденсации органических веществ с помощью щелочных металлов. Амидные конденсации	1267
174. Е. К. Никитин. О скорости реакции фурфурола с ацетоном и применение ее для определения фурфурола	1278
175. В. А. Плотников, О. К. Кудра и Я. Ф. Меженный. Электрохимическое исследование бромидов алюминия и калия в смеси растворителей	1286
176. М. М. Котон. Синтез сложных эфиров дегидрогенизацией спиртов на медно-цирконовом катализаторе. Сообщение III	1291

177. В. А. Пьянков. К вопросу об окислении галогенидов щелочных металлов молекулярным кислородом	1295
178. Н. Н. Ворожцов и А. И. Титов. Ацилирование ароматических аминокислот	1298
179. А. В. Новоселова, Н. Д. Нагорская и Н. В. Метелсва. Получение азотнокислого бериллия	1306
180. А. И. Шаврыгин. Третичный пропил-фенхиловый спирт	1310
181. А. И. Шаврыгин. К вопросу о рацемизации при камфеной перегруппировке	1314
182. А. Л. Зайдес. Физико-химические свойства растворов сульфит-хромовых комплексов	1325
183. Л. М. Кульберг и С. П. Серебряный. Применение органических ред-окс-систем в химическом анализе. Сообщение IV	1335
184. Н. Козлов и Е. Гимпелевич. Конденсация ацетиленов с ароматическими аминами. Сообщение IV	1341
185. Н. Козлов и Р. Богдановская. Конденсация ацетиленов с <i>o</i> - и <i>p</i> -анизидинами в присутствии Cu_2Cl_2 и HgCl_2 . Сообщение V	1346
186. Н. Козлов, Б. Динабургская и Т. Рубина. Каталитическая конденсация ацетиленов с ароматическими аминами. Сообщение VI	1349
187. Н. Козлов и Р. Пачанкова. Каталитическая конденсация ацетиленов с ароматическими аминами. Сообщение VII	1352
188. В. В. Челинцев. О теории двойных связей. Особенная двойная связь. Сообщение VI	1355
189. В. А. Пьянков. О некоторых неточностях при иодометрическом определении малых количеств	1365
190. Н. С. Дроздов. О распаде солей фенилдитиокарбаминовой кислоты	1368
191. С. С. Наметкин, Н. М. Кижнер. Очерк жизни и деятельности	1379
192. Л. В. Никитин. К вопросу о характеристике звукоактивных состояний некоторых металлических электродов	1393
193. Л. В. Никитин. Влияние концентрации электролита на звукоактивность платиновых электродов	1401
194. В. И. Егорова. К вопросу о каталитическом гидрировании алициклических кетазиниров. Гидрирование кетазина циклогексанола и его метилпроизводных	1404
195. Е. И. Ахумов и Е. А. Езерова. Электролиз хлорида натрия в жидком аммиаке. III. Исследование растворимости в тройной системе $\text{NaCl} - \text{NH}_4\text{Cl} - \text{NH}_3$	1418
196. Ив. Тананасв. О так называемом эффекте Katza	1430
197. В. Г. Гуревич. Колориметрирование на ряду стандартов	1433
198. Б. Н. Долгов и М. М. Котон. Синтез сложных эфиров дегидрогенизацией спиртов. Сообщение II	1444
199. Г. П. Лучинский и А. И. Лихачева. О смешанных галогенидах висмута	1452
200. Б. Н. Долгов, М. М. Котон и Н. В. Сидоров. Синтез сложных эфиров методом дегидрогенизации спиртов. IV. Новый метод приготовления и регенерации катализаторов для этерификации	1456
201. П. Я. Иванников. К вопросу о влиянии подкладки на катализатор	1462
202. И. И. Заславский. К теории ионных равновесий в растворах	1470
203. А. Н. Крестовников и Е. И. Фейгина. Теплоемкости сульфатов меди, цинка и свинца при высоких температурах	1481
204. В. С. Гутыря. О некоторых геометрических свойствах углеродного тетраэдра	1488
205. Р. Я. Левина, Д. А. Петров и Д. М. Трахтенберг. К вопросу о механизме необратимого катализа непредельных циклических углеводородов с двойной связью вне цикла	1496
206. Ю. К. Юрьев, Р. Я. Левина и А. И. Кудрявцев. Действие хлористого алюминия на дициклогексил	1500
207. Н. Козлов и Н. Голубовская. Каталитический гидролиз простого эфира	1506
208. С. И. Спиридонова. Исследование эфирного масла степного чебреца (<i>Thymus Marschallianus</i> Wild.)	1510
209. В. А. Пьянков. К вопросу о поглощении паров ртути иодированным углем. Сообщение I	1528
210. С. И. Спиридонова. Изменение эфирного масла кориандра в зависимости от созревания растения	1536
211. О. Есин и А. Левин. Катодная поляризация при осаждении цинка из растворов простых солей	1539
212. Д. В. Тищенко. Исследования в области хлоропроизводных углеводородов жирного ряда. II. Аллильная изомерия изопентенилхлоридов	1549
213. Д. В. Тищенко и А. Чурбаков. Исследования в области хлоропроизводных углеводородов жирного ряда. III. Хлорирование 1,2- и 2,3-дихлорбутанов	1558
214. В. Н. Осипов и А. С. Титова. О получении и свойствах солей некоторых низших кислот фосфора	1559

215. В. М. Родионов и В. В. Левченко. Исследования в области электролиза ароматических карбоновых кислот. III. Электролиз бензальдегид-о-карбоновой кислоты	1563
216. П. П. Шорыгин и К. И. Богачева. К вопросу о новом синтезе ванилина по способу Моттерна	1567
217. П. П. Шорыгин и А. Р. Гусева. Синтез новых душистых веществ с применением метода Дильса и Альдера	1569
218. П. П. Шорыгин и С. А. Скоблинская. Введение хлорметильной группы в о-нитроанизол и толуол	1578
219. А. А. Николаев. Теория изомеризации циклов	1587
220. Б. А. Казанский, А. Ф. Платэ и К. М. Гнатенко. Синтез некоторых однозамещенных гомологов циклопентана с разветвленной боковой цепью	1593
221. Б. А. Казанский. О дегидратации диметилциклобутилкарбинола	1598
222. О. Есин и Т. Беклемышева. Совместный разряд ионов кадмия и водорода из растворов комплексных и цианистых солей	1602
223. В. М. Вдовенко и Н. А. Малов. Влияние желатинизации на числа переноса и электропроводность соляной кислоты и хлористого калия	1609
224. М. Давыдова, З. Пайкина и Д. Тищенко. Исследования в области хлоропроизводных углеводов жирного ряда. Сообщение IV	1615
225. Е. А. Никитина. О некоторых солях фосфорновольфрамовой и метавольфрамовой кислот с органическими основаниями	1624
226. П. П. Шорыгин и Ю. А. Рымашевская. Об оксинитриловых эфирах целлюлозы. Сообщение II	1632
227. А. В. Памфилов и Е. Г. Штандель. Хлорирование окиси железа в присутствии углерода	1639
228. И. С. Дроздов. О мезодериватах акридина. Сообщение VI	1641
229. В. В. Ипатьев и И. Ф. Богданов. О гидрировании бинарных органических смесей. Сообщение I	1651
230. С. С. Наметкин и А. П. Стуков. Исследования в области гомологов камфорной группы. Сообщение XI	1659
231. С. С. Наметкин и А. С. Забродина. Исследования в области гомологов камфорной группы. Сообщение XII	1666
232. Ю. К. Юрьев. Каталитические превращения гетероциклических соединений. Сообщение II и III	1669
233. К. А. Кочешков, М. М. Надь и А. П. Александров. Ароматические оловоорганические гидроокиси и галогидные соединения типа Ar_3SnX	1672
234. Н. А. Изгарышев и Н. К. Григорьев. Электролитическое выделение свинца и цинка из их сульфидов	1676
235. Н. Козлов, П. Федосеев и И. Драбкин. Действие щелочи на ароматические и жирноароматические кетоны	1686
236. В. А. Плотников и С. И. Якубсон. Электрохимическое исследование системы: $\text{AlBr}_3 - \text{NaJ}$ в бензоле	1690
237. В. А. Плотников и С. И. Якубсон. Электрохимическое исследование системы: $\text{AlBr}_3 - \text{AsBr}_3$ в бромистом этиле	1694
238. Н. И. Андреев и С. Г. Кибиркшитс. Исследование аэрозолей. Сообщение I	1698
239. В. Г. Хлопин и Э. К. Герлинг. О некоторых фтористых соединениях 4-валентного урана и возможности количественного определения урана в форме фторида	1701
240. А. В. Кирсанов и Н. М. Полякова. Механизм аминирования натрий-амидом. Сообщение II	1715
241. П. И. Соколов. Концентрационная поляризация при электролизе воды	1721
242. Р. Гутнер и Д. Тищенко. Исследования в области галондопроизводных углеводов жирного ряда. Сообщение IV	1729
243. Я. И. Герасимов, Н. И. Пирцхалов и В. В. Степин. Термическая диссоциация высших сульфидов никкеля	1736
244. З. А. Рогодин и М. Шляховер. Исследования структурной вязкости и свойств растворов эфиров целлюлозы. Сообщение II	1749
245. Э. Д. Венус-Данилова. Исследования в ряду альдегидов и оксиальдегидов и полиметиленового ряда. Сообщение III	1757
246. С. П. Лагерева. К вопросу образования бензгидрола из бензофенона при реакциях Гриньяра	1766
247. А. А. Глаголева. Исследования теплоты образования системы муравьиная кислота — вода	1769
248. М. А. Опыхтина и О. И. Фрост. Вязкость и температура кипения водных растворов HCN	1778
249. Э. Д. Венус-Данилова. Исследования в ряду альдегидов и оксиальдегидов полиметиленового ряда. Сообщение IV	1784
250. Р. К. Доброуравов и А. В. Фрост. Химические равновесия реакций между углеводородами. Сообщение IX	1796

251. А. И. Титов и А. Н. Барышникова. К вопросу о действии двуокиси азота на бензол, толуол и хлорбензол. Сообщение I	1801
252. Я. М. Слободин. Изомеризация алленовых углеводов силикатами. Сообщение III	1806
253. М. С. Платонов, Н. Ф. Кривошлыков и А. А. Маракаев. Новые качественные реакции на ниобий и тантал	1815
254. В. И. Есафов. Об ацетоновых соединениях диоксикислот. Сообщение I	1818
255. А. Б. Брукер. О комплексных соединениях, получающихся при взаимодействии фенилстибихлорида с хлористым фенилдиазонием	1823
256. Р. В. Мерцлин. О системах с верхней тройной критической точкой	1828
257. В. П. Голендеев. Новый способ синтеза глицеридов	1841
258. С. Б. Анисимов и В. Ф. Полозов. О механизме реакции деструктивного гидрирования тетралина	1847
259. А. И. Титов. К вопросу о действии двуокиси азота на бензол, толуол и хлорбензол. Сообщение II, предварительное	1855
260. Э. Д. Венус-Данилова. Исследования в ряду альдегидов и оксальдегидов полиметиленового ряда. Сообщение V	1863
261. Д. Н. Васкевич. Кинетика консекутивно-параллельных реакций первого порядка	1870
262. Д. Н. Васкевич. Механизм разложения гидразонов и теории мультиплетов	1878
263. Я. М. Слободин. Изомеризация алленовых углеводов силикатами. Сообщение IV	1892
264. Н. С. Козлов и Я. Д. Могиланский. Каталитическая конденсация ацетилена с толуидинами	1897
265. С. А. Тебинов. Синтез бензальфурфуралазина	1902
266. Н. М. Маленок и И. В. Сологуб. Конденсация метилгексилкетона с фенилацетиленом	1904
267. О. И. Фрост. Растворимость NaCN в воде	1910