

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

Общая и физическая химия

А. А. Мамташян, Р. И. Мошкина, А. Б. Налбандян—О поведении метильного перекисного радикала в реакции низкотемпературного окисления метана	185
О. А. Чалтыкян, Н. М. Бейлерян—Реакция персульфата калия с аминами в водных растворах. Сообщение IX. Изучение влияния некоторых катионов на кинетику реакции персульфат-диэтиламин	197
О. А. Чалтыкян, Н. М. Бейлерян—Кинетика реакций персульфата калия с аминами в водных растворах.—Сообщение X. Изучение действия катионов Cu^{+2} и Ag^{+} на кинетику реакций персульфат-аминоспирты	209

Неорганическая и аналитическая химия

К. А. Костянян—Исследование эффекта двух щелочей при электропроводности расплавленных борных стекол	217
М. Г. Манвелян, А. К. Наджарян, Э. А. Акопян, С. А. Бабалян, М. С. Арвешатян—Изучение изменения основных минералов нефелино-сиенитовой породы при её щелочной обработке	231
М. Г. Манвелян, А. А. Айрапетян, В. Д. Галстян—Получение метасиликата кальция. Сообщение III. Получение метасиликата кальция обескремниванием натриево-калиевого щелочнокремнеземистого раствора известью	237

Органическая химия

Н. С. Лебедев, А. Н. Любимова—Исследование микроструктуры эмульсионного полихлоропрена (наирита) методом озонирования (влияние температуры полимеризации на строение цепи)	243
С. А. Вартанян, С. К. Вардапетян, Ш. О. Баданян—Химия винилацетилена. Сообщение XXVI. Синтез аминокетиленовых фенолов и их эфиров	255
А. Г. Терзян, Р. Р. Сафразбекян, Р. С. Сукасян, Г. Т. Татевосян—Синтез и некоторые фармакологические свойства α -метилтриптамина и его 5-метоксипроизводного	261
А. Л. Миджоян, В. Г. Африйян, А. Н. Оганесян—Исследования в области производных тиофена и тетрагидротииофена. Сообщение II. Синтез аминокетиров тиобис-(α -метил)-уксусной кислоты	273
С. Г. Агбалян—Изучение реакции децианэтилирования в ряду 1, 2, 3, 4-тетрагидро- β -карболинов	277
Хроника	283

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Էջ

ԸՆԳՈՒՄՆԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԲԻՄԻՄ

- Ա. Ա. Մանրաշյան, Ռ. Ի. Մոշկինա, Ա. Բ. Նալբանդյան—Մեթոդիկ և փորձարարական աշխատանքներ հանրային օրհանգիստի ուսուցիչների համար . . . 185
- Հ. Հ. Չալիկյան, Ն. Մ. Բեյլերյան—Ջրային լուծույթներում ածխածնի հետ կապված պրոպիլալի օքսիդացումը . . . 197
- Հ. Հ. Չալիկյան, Ն. Մ. Բեյլերյան—Ածխածնի հետ կապված պրոպիլալի օքսիդացումը . . . 197
- Հ. Հ. Չալիկյան, Ն. Մ. Բեյլերյան—Ածխածնի հետ կապված պրոպիլալի օքսիդացումը . . . 209

ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԵՎ ՄԱՏԵՄԱՏԻԿԱՆ ԲԻՄԻՄ

- Կ. Ա. Կոստանյան—Երկու աղյուսների էքստրեմալ ռեգիոնների համեմատություն . . . 217
- Մ. Գ. Մանվելյան, Ա. Կ. Նուրյան, Զ. Ա. Հակոբյան, Ս. Ա. Բաբայան, Մ. Ս. Արևշատյան—Ներքինային սինթետիկ հիմնական բաղադրությունները . . . 231
- Մ. Գ. Մանվելյան, Ա. Ա. Հայրապետյան, Վ. Դ. Գալստյան—Կալցիումի մետաբոլիզմի ուսումնասիրություն . . . 237

ՕՐԳԱՆԻԿԱՆ ԲԻՄԻՄ

- Ն. Ս. Լեբեդև, Ա. Ն. Լյուբիմովա—Հմուտի մոլեկուլային կառուցվածքի (հատկապես) միջուկային . . . 243
- Ս. Հ. Վորոպայև, Ս. Դ. Վարդապետյան, Շ. Հ. Բաղդասարյան—Վերականգնողական . . . 255
- Ա. Գ. Թերզյան, Ռ. Ռ. Սաֆարյան, Ս. Ս. Սուրբախյան, Գ. Տ. Թադևոսյան—Մեթոդիկ աշխատանքներ . . . 261
- Ա. Լ. Մեդյան, Վ. Գ. Աֆրիկյան, Ա. Ն. Հովհաննիսյան—Հետազոտություններ . . . 273
- Ա. Գ. Աղբալյան—Դեղատնային օքսիդացում . . . 277
- Խորհրդակա . . . 283