

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

էջ

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ և ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ քիմիա

Վ. Պ. Պետրոսյան—Հիմնային իոնների մի բանի էներգետիկ մեծությունները որոշումն ըստ ասպակու կառուցվածքային մոդելի: Հաղորդում II	3
Է. Ա. Հույկազյան—Մի քանի ալիֆատիկ ամինաէթերների էլեկտրաէպիլյար բնույթը	9
Ս. Ի. Զուրաբյան, Ն. Դ. Կարապետյան, Ա. Ն. Լյուբիմովա—Նախնական հաշվարկներ ֆրակցիոն կազմի մասին	15

ԱՆՈՐԳԱՆԱԿԱՆ և ՄԱԿՐՈԽԻՄԻԱԿԱՆ քիմիա

Մ. Վ. Դարբինյան—Մաշնեղիումի ալիկատներից վաղուժամթերմիկ եղանակով մետաղական մաշնեղիումի ստացման մասին	25
---	----

ՕՐԳԱՆԱԿԱՆ քիմիա

Ս. Հ. Վարդանյան, Շ. Հ. Ռադանյան—Վինիլացեաիլենի քիմիան: Հաղորդում XIV: Արհեստական ամինաալիբատների սինթեզը և փոխարկումները	37
Ս. Հ. Վարդանյան, Վ. Ն. Ժամապորժյան—Վինիլացեաիլենի քիմիան: Հաղորդում XV: Արհեստական և վինիլացեաիլենի կոնգենսումը սերոպլիմեթոքսիմիլիկատների հետ	45
Ա. Լ. Մնջոյան, Ս. Հ. Կալդրիկյան—Հետադոտություններ ամինների և նրանց ածանցյալների բնագիտական: Հաղորդում VIII: Միմեթիկ և ոչ սիմետրիկ որոշ թրոալիան-բի-յաբի և տեարաամոնիումական միացությունների սինթեզը	55
Ա. Լ. Մնջոյան, Հ. Ա. Հարոյան—Թիոմիզանյութի մի քանի S-տեղակալված ածանցյալների ճիշնէթիլումը	63
Ս. Վ. Առաքելյան, Մ. Տ. Դանդոյան—Ն-Օքսի-α-լակտոնների ստացումը: Հաղորդում IV: Ալիլիզադախաթթվի α-պալիօքսիբենզիլային ածանցյալների օքսիդացումը	73

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

В. П. Петросян—Определение некоторых энергетических величин для щелочных ионов по структурной модели стекла. Сообщение II	3
Э. А. Айказян—Электрокапиллярное поведение некоторых алифатических аминов	9
С. И. Зурабян, Н. Г. Карапетян, А. Н. Любимова—О фракционном составе синтетического каучука „наирит“	15

Неорганическая и аналитическая химия

М. В. Дарбинян—О вакуумотермическом методе получения магния из силикатов магния	25
---	----

С. А. Вартамян, Ш. О. Бадянян—Химия винилацетилена. Сообщение XIV. Синтез и превращения ацетиленовых аминспиртов	37
С. А. Вартамян, В. Н. Жамагорцян—Химия винилацетилена. Сообщение XV. Конденсация ацетилена и винилацетилена с пропилметоксиметилкетонном и некоторые превращения полученных спиртов	45
А. Л. Мнджоян, М. А. Калдрикиян—Исследования в области аминов и их производных. Сообщение VIII. Синтез некоторых симметричных и несимметричных тиоалкан-би-, три- и тетрааммониевых соединений	55
А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян—Цианэтирование некоторых S-замещенных производных тиомочевины	63
С. В. Аракелян, М. Т. Дангян—Получение δ -оксиг- γ -лактонов. Сообщение IV. Окисление α -п-алкоксибензилпроизводных аллилулусовой кислоты . . .	73

ԽՐԱԳՐԱԿԱՆ ԿՈՆԺԳՐԱ

Վ. Դ. Ազատյան (գլխ. քարտուղար), Ա. Հ. Ալչուքյան, Վ. Գ. Աֆրիկյան, Գ. Տ. Բադալյան (խմբագրի տեղակալ), Վ. Մ. Բալասյան, Հ. Ա. Հարություն, Մ. Գ. Մանվելյան, Ա. Լ. Մնջոյան (պատ. խմբագրի), Հ. Հ. Չալիկյան, Ս. Հ. Վարդանյան, Տ. Վ. Բրադյան:

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

В. Д. Азатян (ученый секретарь), А. А. Алчуджан, А. А. Ароян, В. Г. Африкян, С. А. Вартамян, Т. В. Крмоян, М. Г. Манвелян, А. Л. Мнджоян (ответ. редактор), В. М. Тараян, Г. Т. Тапвоян (зам. редактора), О. А. Чалтыкян.

ВФ 02429	Заказ 54	Изд. 1656	Тираж 650
----------	----------	-----------	-----------

Сдано в производство 2/II 1959 г. Подписано к печати 30/III 1959 г.
Объем 5 п. л. + 1 вкл.

Типография Издательства Академии наук Армянской ССР, Ереван, Абовяна, 124