

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ի Թ Յ Ո Ի Ն

Ըճգիւանուր և Ֆիզիկական Բիւիքա

Վ. Դ. Մելրոնյան, Վ. Ն. Դանիելյան, Ա. Մ. Հովսեփյան — Իւրրուզբենի և մեթիլմեթակրիլատի համատեղ պոլիմերի բաղադրութեան քանակական ուսումնասիրութիւնը ինֆրակարմիր սպեկտրասկոպիայով 3

Տ. Վ. Քրմոյան, Ռ. Կ. Պողոսյան, Է. Բ. Բոխյան — Ճնշող լուծիչներէ ազդեցութիւնը բարձր ալիոհոլների միամուլեկուլային շերտերէ ջրազուրջեցման գիմադրութեան վրա 10

Ս.ճօրգանակամ և անալիթիկ Բիւիքա

Ո. Ն. Ալազյան, Ս. Վ. Ոսկերչյան — Մանգանի և ցինկի քլորիդների կոմպլեքսային միացութիւնների ստացումը չհազեցած լիզանդներով 19

Վ. Մ. Քառայան, Գ. Ն. Շապոշնիկովա, Ե. Ն. Հովսեփյան — Ոսկու (III), սելենի (IV) և թելուրի (IV) զերականգնման և կոմպլեքսազոյացման ռեակցիաների հետազոտում և Ոսկու (III) փոխազդեցութիւնը յաղէզի հետ 23

Գ. Ս. Գայբակյան, Մ. Վ. Դարբինյան — Լուծուլթներում մալթրոզի (VI) և ռենիումի (VII) իոնների զիճակի մասին 27

Ս. Ա. Մելրոնյան, Ս. Ն. Վարդանյան — Մի քանի զօրծոնների ազդեցութիւնը երեք նոր կրողներով լցած բրոմատոգրաֆիական սյունակների էֆեկտիվութեան վրա 61

Օրգանակամ Բիւիքա

Գ. Մ. Մկրյան, Շ. Լ. Մնշոյան, Ս. Մ. Գասպարյան — Չհազեցած ռադիկալներ պարունակող եթերների ռեակցիաները IV. Դ,Դ-Նրիփոխարինված ալլենային ածխաջրածինների ստացումը բուսականիւլիկիթերների և Գրինյարի ռեակտիվի փոխազդեցութեամբ 37

Ա. Թ. Բաբայան, Դ. Թ. Մարտիրոսյան, Ջ. Վ. Կրիզոյան — Հետազոտութիւններ ամինների և ամոնիումային միացութիւնների բնագալմտում XXXV. Տեղակալված էթիլ խմբեր պարունակող չորրորդային ամոնիումային ազներ թերմիկ և հիմնային ճեղքումը 44

Ն. Տ. Սասյան, Ա. Ա. Բաբայան, Ա. Վ. Մուշեղյան — Յ-նիտրո-4-օքսի- և Յ-նիտրո-4-մեթօքսիբենզիլքլորիդների փոխարկումները I. Մծումը պարունակող միացութիւնների սինթեզ 53

Վ. Վ. Դովլարյան, Դ. Ա. Կոստանյան — Հերբիցիդներ սինթեզ XVI. Արիլօքսի- և հալոգենադատաթթուների ա-ալկօքսի-β,β,β-հալոլորէթիլային էսթերներ 69

Նամակներ Խմբագրութեանը

Ս. Ն. Վարդանյան, Շ. Ն. Բաղանյան, Ռ. Գ. Աղաբաբյան — Եւքլորբացաթաթիլ էթիլէսթերի միացումը երկնային և դիէնիւնային սիստեմներին 68

Խրոնիկա

Վ. Դ. Ազատյան — Գիտութեան պատմութեանը նվիրված առաջին Անգրիկովիայան կոնֆերանսը 67

Քիմիական հանգեաների և անգեկատուների անվանումների համառոտագրութիւնները 70

Հեղինակային կանոններ 75

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

Общая и физическая химия

<i>Л. Г. Мелконян, В. А. Даниелян, А. М. Овсепян</i> —Количественное ИК-спектральное исследование состава сополимера хлоропрена с метилметакрилатом	3
<i>Т. В. Крмоян, Р. К. Погосян, Э. Б. Бохян</i> —Влияние летучих растворителей на сопротивление монослоев высших спиртов испарению	10

Неорганическая и аналитическая химия

<i>С. Н. Авакян, С. В. Воскерчян</i> —Комплексные соединения хлоридов магния и цинка с ненасыщенными лигандами	19
<i>В. М. Тараян, Г. Н. Шапошникова, Е. Н. Овсепян</i> —Исследование реакций восстановления и комплексообразования золота (III) селена (IV) и теллура (IV). I. Взаимодействие золота (III) с иодидом	22
<i>Д. С. Гайбакян, М. В. Дарбинян</i> —О состоянии ионов молибдена (VI) и рения (VII) в растворах	27
<i>С. А. Мелконян, С. А. Вартамян</i> —Влияние некоторых факторов на эффективность колонок с тремя новыми носителями	31

Органическая химия

<i>Г. М. Мкрян, Ш. Л. Миджоян, С. М. Гаспарян</i> —Реакции простых эфиров с ненасыщенными радикалами. IV. Получение γ,γ -дизамещенных алленовых углеводородов взаимодействием бутин-2-илалкиловых эфиров с реактивом Гриньяра	37
<i>А. Т. Бабаян, Г. Т. Мартиросян, Д. В. Григорян</i> —Исследования в области аминов и аммониевых соединений. XXXV. Термическое и щелочное расщепление четвертичных аммониевых солей, содержащих замещенные этильные группы	44
<i>Г. Т. Есаян, А. А. Бабаян, А. В. Мушегян</i> —Превращения 3-нитро-4-окси- и 3-нитро-4-метоксибензилхлоридов. I. Синтез серусодержащих соединений	53
<i>В. В. Довлатян, Д. А. Костаян</i> —Синтез гербицидов. XVI. α -Алкокси- β,β,β -трихлорэтиловые эфиры арилокси- и галоиндуксуных кислот	59

Письма в редакцию

<i>С. А. Вартамян, Ш. О. Бадянян, Р. Г. Агабабян</i> —Присоединение этилового эфира трихлоруксусной кислоты к ениновым и дениновым системам	66
---	----

Хроника

<i>В. Д. Азатян</i> —Первая Закавказская конференция по истории науки	67
Сокращения названий химических журналов и справочников	70
Правила для авторов	75

Сдано в производство 18/II 1966 г. Подписано к печати 24/III 1966 г.
ВФ 04557. Заказ 72. Изд. 2650. Тираж 900. Объем 4,75 п. л.

Типография Издательства АН Армянской ССР, Ереван, Барекамутян, 24