

ԸՆԳԻՏԱՆՈՒՐ և ֆիզիկական բիմիա

Վ. Պ. Պետրոսյան, Ա. Վ. Զանգարյանց—Պոլեքլորոպրենի գիելեկարիկական կորուստների և թափանցելիության ուսումնասիրությունը	421
Վ. Պ. Պետրոսյան, Ն. Գ. Կարապետյան, Ի. Ա. Բաշկյակով, Ա. Գ. Ժամկոչյան—Պոլեքլորոպրենի կառուցվածքի ազդեցությունը նրա գիելեկարիկական հատկությունների վրա	429

Անօդաչուական և ամալիտիկ բիմիա

Մ. Գ. Մանվելյան, Հ. Գ. Բարսյան, Վ. Դ. Գալստյան, Ս. Վ. Գևորգյան, Դ. Գ. Ասլանյան—Կայքիումի մեթասիլիկատի հետ կալիումի և լիթիումի կաշրանառների ջրային լուծույթների փոխազդեցության շուրջը	437
Մ. Վ. Դարբնյան, Դ. Ս. Գալստյան—Սելենը տելուրից բաժանելու իոնափոխանակային մեթոդ: Հաղորդում լի: Սելենի բաժանումը տելուրից մի քանի կոմպլեքսազոյաացուցիչ թթուների միջավայրում	443

Օդաչուական բիմիա

Ա. Թ. Բարսյան, Գ. Թ. Մարտիրոսյան, Ջ. Վ. Գրիգորյան, Է. Ա. Գրիգորյան—Հետազոտություններ ամինների և ամոնիումային միացությունների բնագավառում: Հաղորդում XXIII: Զ-Ցիանէթիլ խումբ պարունակող չորրորդային ամոնիումային աղերի թերմիկ և հիմնային ճեղքումը	449
Ս. Գ. Մացոյան, Մ. Գ. Ոսկելյան, Հ. Ա. Սանգրատություններ ցիկլիկ պոլիմերացման և համառոտ պոլիմերացման բնագավառում: Հաղորդում XXVI: Դիվինիլացետալների ցիկլիկ պոլիմերացման ուսումնասիրությունը իոնական կատալիզատորների ներկայությամբ	455
Վ. Դ. Ազատյան, Հ. Տ. Նսայան, Ա. Ա. Ստեփանյան—Հետազոտություններ օուլֆոէսթերների բնագավառում: Հաղորդում XII: Սուլֆոթթուների Բ-քլորէթիլային էսթերներ	461
Վ. Վ. Դովլարյան, Թ. Օ. Զաքարյան—Օ-Ացիլզիկոլաթթուներ էթիլային էսթերների օճառացման առաջնային հարցի շուրջը	465
Վ. Վ. Դովլարյան—Հետազոտություններ հերբիցիդների սինթեզի բնագավառում: Հաղորդում VIII: Արօքսի-կ քլորքացախաթթուների Գ-քլորիդրոտիլային էսթերների սինթեզի հարցի շուրջը	471
Վ. Վ. Դովլարյան, Թ. Օ. Զաքարյան—Հետազոտություններ հերբիցիդների սինթեզի բնագավառում: Հաղորդում IX: Օ-Արօքսիացետալզիկոլաթթուների ալկիլային էսթերների սինթեզն ու հերբիցիդային հատկությունները	475
Ա. Լ. Մնջոյան, Հ. Ա. Հարոյան, Հ. Ա. Ազատյան, Մ. Ա. Իրադյան—4-Ալկօքսի-3-մեթիլբենզոյաթթուների մի քանի ամինաէսթերների սինթեզը	483
Հ. Ա. Հարոյան, Ս. Ա. Սարգսյան, Հ. Շ. Արշակյան—Մի քանի 4-ալկօքսի-կ 3-մեթիլ-4-ալկօքսիբենզիլ-բեռ-(Բ-քլորէթիլ)-ամինների սինթեզը	491
Ս. Հ. Վարդանյան, Հ. Հ. Թոսունյան—Վինիլացետիլենի քիմիան: Հաղորդում XLIII: Քլորմեթիլբենզոլների միացումը վինիլացետիլենային ադիբոնների եթերներին և սաացված ալկօքսիքլորիդների մի քանի փոխադրումները	499
Ս. Հ. Վարդանյան, Ս. Ղ. Վարդապետյան, Շ. Հ. Բաղդանյան—Վինիլացետիլենի քիմիան: Հաղորդում XLIV: Արոմատիկ կորեզի ալկիլումը գինեային գերքլորիդներով և քլորապերօքսիդ	507
Նամակ խմբազույթայնը	515

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

- В. П. Петросян, А. В. Джанбзрянц*—Исследование диэлектрических потерь и проницаемости полихлоропрена 421
- В. П. Петросян, Н. Г. Карапетян, И. С. Бошняков, С. Г. Жамкочян*—Влияние структуры полихлоропрена на его диэлектрические свойства 429

Неорганическая и аналитическая химия

- М. Г. Манвелян, Г. Г. Бабаян, В. Д. Галстян, С. В. Геворкян, Д. Г. Асланян*—К взаимодействию водных растворов карбонатов калия и лития с метасиликатом кальция 437
- М. В. Дарбинян, Д. С. Гайбакян*—Ионообменное отделение селена от теллура на катионите КУ-2. Сообщение II. Отделение селена от теллура в среде некоторых кислот-комплексобразователей 443

Органическая химия

- А. Т. Бабаян, Г. Т. Мартиросян, Д. В. Григорян, Э. А. Григорян*—Исследования в области аминов и аммониевых соединений. Сообщение XXIII. Термическое и щелочное расщепление четвертичных аммониевых солей, содержащих β -цианэтильную группу 449
- С. Г. Мацюян, М. Г. Восканян, А. А. Саакян*—Исследования в области циклической полимеризации и сополимеризации. Сообщение XXVI. Изучение циклической полимеризации дивинилицеталей под влиянием ионных катализаторов 455
- В. Д. Азатян, Г. Т. Есаян, А. А. Степанян*—Исследования в области эфиров сульфокислот. Сообщение XII. β -Хлорэтиловые эфиры сульфокислот 461
- В. В. Довлатян, Т. О. Чакрян*—К вопросу о направленности реакции омыления этиловых эфиров О-ацилгликолевых кислот 465
- В. В. Довлатян*—Исследования в области синтеза гербицидов. Сообщение VIII. К вопросу синтеза γ -хлоркротиловых эфиров арокси- и хлоруксусных кислот 471
- В. В. Довлатян, Т. О. Чакрян*—Исследования в области синтеза гербицидов. Сообщение IX. Синтез и гербицидные свойства алкиловых эфиров О-ароксинацетилгликолевых кислот 475
- А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян, А. С. Азарян, М. А. Ирадян*—Синтез некоторых аминоксифиров 4-алкокси-3-метилбензойных кислот 483
- А. А. Ароян, С. А. Саркисян, Р. Ш. Аршакян*—Синтез некоторых 4-алкокси- и 3-метил-4-алкоксибензил-бис-(β -хлорэтил)-аминов 491
- С. А. Вартамян, А. О. Тосунян*—Химия винилацетилена. Сообщение XLIII. Присоединение хлорметилловых эфиров к эфирам винилацетиленовых спиртов и некоторые превращения полученных алкоксилхлоридов 499
- С. А. Вартамян, С. К. Вардапетян, Ш. О. Бадальян*—Химия винилацетилена. Сообщение XLIV. Алкилирование ароматического ядра диеновыми ди-хлоридами и хлорспиртами 507
- Письмо в редакцию 515