

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

А. Л. Мнджоян (к 60-летию со дня рождения и 35-летию научной и педагогической деятельности)	599
Общая и физическая химия	
<i>Н. М. Бейлерян, С. К. Григорян, О. А. Чалтысян</i> — Кинетика реакций аминов с гидроперекисями. III. Механизм реакции гидроперекиси кумола с триэтаноламином	604
<i>К. А. Костанян, Е. А. Ерзникян</i> — Исследование электропроводности стекол системы K_2O-SiO_2 , в широком температурном интервале	613
Неорганическая и аналитическая химия	
<i>В. М. Тараян, Ж. М. Арстамян</i> — Определение селена, теллура и золота в золотосодержащих электролитных шламах	623
<i>Д. С. Гайбакян, М. В. Дарбинян</i> — Сравнительное исследование сорбции рения и молибдена на некоторых сильноосновных анионитах	631
<i>М. Г. Манвелян, Б. А. Талиашвили</i> — Сравнительный переход щелочи и глинозема в твердую фазу при обескремнивании калиевых и натриевых алюминатных растворов	636
Органическая химия	
<i>Г. М. Мкрян, Ш. Л. Мнджоян, С. М. Гаспарян</i> — Исследования в области соединений ацетиленового ряда. IV. О реакции присоединения спиртов к винилацетилену действием алкоголятов	643
<i>В. В. Довлатян, Т. О. Чакрян</i> — Ди-карбетоксиметиловые эфиры двусосновых карбоновых кислот	651
<i>А. А. Ахназарян, Г. М. Шахназарян, В. А. Ахумян, М. Г. Данян</i> — Синтез 1,6-дизамещенных 3-хлорексен-3-дикарбоновых-1,6 кислот	656
<i>А. А. Ахназарян, Г. М. Шахназарян, В. А. Ахумян, М. Г. Данян</i> — Синтез и превращения дилактонов. I. Получение дилактонов 1,6-дизамещенных 3-оксогександикарбоновых-1,6 кислот	660
<i>С. А. Вартанян, А. О. Тосунян</i> — Химия ацетилена. I. Присоединение α -хлорметиловых эфиров к тетраметибутилдиолу-1,4 и некоторые превращения полученных продуктов	665
<i>С. А. Вартанян, С. К. Пиренян, Л. О. Аветян, Р. В. Токмаджян</i> — Химия винилацетиленена. LIV. Взаимодействие формальдегида с третичными винилацетиленовыми спиртами в присутствии катионитов	672
<i>С. Г. Мацоян, Альб. А. Саакян</i> — Исследования в области циклической полимеризации и сополимеризации. XXXIV. Изучение полимеризации ароматических винилэтинилкарбинолов	676
<i>С. А. Вартанян, В. Н. Жамагорян, Л. Г. Григорян</i> — Химия винилацетиlena. LV. Синтез и превращения 2,2-дикарбонильных-5-хлортетрагидропиран-4-онов	682

Химическая технология

А. Е. Акопян, Р. Х. Бостанджян — Экстрагирование уксусной кислоты из гидролизата	699
А. Г. Саядян, К. С. Коcharян, А. Г. Азизян, Ж. А. Казарян — Получение поливинилформальтилаля из водной дисперсии поливинилацетата. II. Влияние условий гидролиза водной дисперсии поливинилацетата на качество поливинилформальтилаля	699

Краткие сообщения

Л. А. Акопян, М. Г. Аветян, С. Г. Мацоян — Синтез глицидиловых эфиров винилэтилкарбонолон	703
В. Д. Азатян — Синтез ди-(тринилил)-цикалооктатриена	706
С. А. Вартанян, Л. В. Оганова, Ш. О. Баданян — Взаимодействие аминов с дикарбоновыми гликолями	709
Указатель статей	719
Указатель авторов	731

ԲՈՎԱՆԴԱԿԱԿԱՆ ԲԻՄԲԻ

Ա. Լ. Մնջյան (Ճնշոյան Յօ-ամյակի և դիտական ու մանկավարժական դորձունեսչյան ՅՅ-ամյակի առթիվ)	599
---	-----

Ընդգրկություն և փիզիկական բիմբի

Ա. Մ. Խելբյան, Ա. Վ. Գրիգորյան, Հ. Վ. Զալբիլյան — Ամենաերի հետ հիդրոպերոսիդների սեղածիքաների կիսերպիկանությունը	604
Ա. Կոստանյան, Ե. Հ. Երզնյան — Լայն ջերմաստիճանային ինտերվալում K_2O-SiO_2 սխտեմի ապակիների էլեկտրահաղորդականության ուսումնասիրությունը	613

Սարգանական և անալիսիկ բիմբի

Գ. Մ. Թառայան, Փ. Մ. Առատամյան — Սելւին, թելուրի և ուկու որոշումը ուկի պարունակությունը էլեկտրոլիտային շլամներում	623
Գ. Ա. Դայբակյան, Մ. Վ. Դարբինյան — Մի քանի ուժեղ հիմնային անիոններների վրա ունիտմաժ և մոլիբդենի սորբցիայի համեմատական ուսումնասիրությունը	631
Մ. Դ. Մանվելյան, Բ. Ա. Թալիաշվիլի — Հմբքի և ալյումինիումի օքսիդի համեմատական անցումը կարծր ֆազ կալիումական և նատրիումական ալյումինատային լուծությունների սիլիկադիման ժամանակ	636

Օգանական բիմբի

Գ. Մ. Մերյան, Շ. Լ. Մերյան, Ա. Մ. Գալաքարյան — Հետազոտություններ ացետիլենային շարքի միացությունների ընագավառում	643
Վ. Վ. Դովիլյան, Վ. Վ. Դարբինյան — Ալկանալտաների աղղոցությամբ վիճակացնելիքների միացման սեղածիքայի ժամեն	651
Վ. Վ. Դովիլյան, Բ. Օ. Զարյան — Երկներն կարբոնական թթուների դի-կարբէթօքսիդնեթիլային էսթերները	651
Ա. Հ. Հախնազարյան, Պ. Մ. Շահնազարյան, Վ. Ա. Հախումյան, Մ. Տ. Դանյյան — 1,6-օքտակարբիդ 3-բլոր-3-հեքսն-1,6-դիկարբոնական թթուների սինթեզ	656
Ա. Հ. Հախնազարյան, Պ. Մ. Շահնազարյան, Վ. Ա. Հախումյան, Մ. Տ. Դանյյան — Դիտկառնների սինթեզը և փոխարկումները 1. 1,6-օքտակարբիդ 3-հեքսնոն-1,6-դիկարբոնական թթուների դիլահունների սինթեզ	660

Ա. Հ. Վարդանյան, Է. Հ. Թառանջյան — Ացեղիենի քիմիանու 1: չ-Թլորմեթիեթերների միացումը տեսրամեթիլուսինզիոլ-1,4-ին և սուցված նյութերի մէ քանի փոխարկումները	665
Ա. Հ. Վարդանյան, Ա. Կ. Փիրենյան, Լ. Հ. Ավետյան, Ռ. Վ. Թօրմաջյան — Վինիլ- ացետիենի քիմիան: LIV. Ֆորմալդեհիդի փոխազգկցությունը երրորդային վինիլացետիլենային սոլիդոնների հետ կատոնիտների ներկայությամբ	672
Ո. Գ. Մացյան, Ալբ. Ա. Սոնիկյան — Հետազոտություններ ցիկլիկ և նամառեղ պո- լիմերացման ընադադարություններ Արածանիկ վինիլէթինիկարբինոլների պոլիմերացման ուսումնառիրությունը	676
Ա. Հ. Վարդանյան, Վ. Ն. Ժամանակյան — Վինիլացետիենի քի- միան: LV: 2,2-Դիակիտ-5-րյուրեարանիդրոպիրան-4-նեների սինթեզը և փո- խարկումները	682

Քիմիական տեխնոլոգիա

Հ. Ե. Հակոբյան, Ռ. Խ. Բաստանջյան — Հիշքոլիզատից բացախաթթվի էքստրակցումը	693
Հ. Գ. Օայազյան, Կ. Ա. Քաշարյան, Ա. Հ. Ազիզյան, Ժ. Ա. Ղազարյան — Պոլիէթինի- ֆորմալէթիլուլի ստացումը պոլիէթիլ-սետատի ջրային զիսոլերուայից: II: Պոլիէթինիլացետատի ջրային զիսոլերուայի հիդրոլիզի պայմանների աղդեցու- թյունը պոլիէթինիլֆորմալէթիլայի որակի վրա	699

Կարբ եազօրգումներ

Լ. Ա. Հակոբյան, Մ. Գ. Ավետյան, Ա. Գ. Մացյան — Վինիլէթինիկարբինոլների վինիլիդեյին եթերների սինթեզը	703
Վ. Գ. Ազատյան — Դի-(սրբուիլ)-ցիկլոսկատարբենի սինթեզը	706
Ա. Հ. Վարդանյան, Լ. Վ. Օզանովա, Ը. Հ. Բաղանյան — Ամինների փոխազդեցու- թյունը զիտացետիլենային պիկոլիների հետ Հազվածների ցանկ	709
Հեղինակների ցանկ	713
	726