

Ընդհանուր և ֆիզիկական բիմիա

- Ն. Մ. Բեյլերյան, Ռ. Մ. Հակոբյան, Հ. Հ. Զալիկյան — *Էմուլզատորի ազդեցութիւնը պերուլիֆատ + արեթմանուլինի աեակցիայի կենեակային վրա* 643
- Ա. Հ. Դուրգարյան, Ռ. Մ. Բեգիմյան — *Հեմերոզիթայական համատեղ պոլիմերում, X. Մի քանի համատեղ կատալիզատորների ազդեցութիւնը ալյումինիումի իզոբուտիլատով էպիքլորհիդրինի և աեետոնիարիլի համատեղ պոլիմերման արագութեան վրա* 648

Անօրգանական և ամալիտիկ բիմիա

- Գ. Ս. Հասրաբյան, Ն. Ն. Կրուցիցկի, Հ. Հ. Մխիթարյան, Է. Գ. Ազաբալյան — *Կառուցվածքային պրոցեսները Սարիգյուղի հանքավայրի կավերի ջրային սուսպենզիաներում* 656
- Վ. Մ. Թառայան, Ա. Ա. Սարգսյան, Ա. Վ. Մուշեղյան — *Անալիտիկ քիմիայում թիոպիլերիդոնի զոքոմարումի հարցի մասին: II. Թիոպիլերիդոնի և արծաթի փոխազդեցութեան ուսումնասիրութիւնը* 663

Օրգանական բիմիա

- Լ. Ա. Գասպարյան, Ն. Գ. Կարապետյան, Հ. Ս. Թարխանյան, Ռ. Մ. Մնացականյան, Թ. Կ. Մանուկյան, Մ. Հ. Ինրուսալիմսկայա — *Պէնէի մոնոքլորիդի լուծույթներում աեետիլենի կատալիտիկ հիդրոքլորման աեակցիայի ուսումնասիրութիւնը: I.* 669
- Լ. Լ. Նիկողոսյան, Մ. Հ. Ավետյան, Ս. Գ. Մացոյան — *Վինիլացետիլենային քլորհիդրինների և օքսիդների ազդեակալային պոլիմերացման ուսումնասիրութիւն* 675
- Լ. Լ. Նիկողոսյան, Մ. Հ. Ավետյան, Ս. Գ. Մացոյան — *Վինիլացետիլենային թիոքսիդների սինթէզ և ազդեակալային պոլիմերացման ուսումնասիրութիւն* 681
- Ս. Մ. Ոսկանյան, Ն. Գ. Կարապետյան, Գ. Ա. Զուխաշյան, Թ. Ե. Մինրանյան — *Ակրոլինի հետ աեետալդէհիդի համատեղ պոլիմերացում* 685
- Մ. Վ. Վասիլյան, Վ. Դ. Ազատյան, Հ. Տ. Նստյան, Ա. Ա. Ահարոնյան — *Աեետիլենային սպիրտների տաեցյալներ: III. Դիմիթիլէթինիկաբբինի փոխազդումը սուլֆուքլորիդների հետ* 691
- Թ. Ռ. Հովսեփյան, Հ. Ա. Հարոյան — *Տեղակալված զուանիդինների սինթէզ* 696
- Ս. Հ. Վարդանյան, Ս. Կ. Փիրեւյան, Ռ. Վ. Թոքմաշյան — *Զհագեցած միացութիւնների քիմիա: XV. Պարֆումարիզիդի աեակցիան դիվինիլ-, թ-ալիլօքսիէթիլ-վինիլ- և թ,թ'-դիալիլօքսիէտոնների հետ ծծմբական թթվի ներկայութեամբ* 704

Քիմիական անիմուզիա

- Կ. Հ. Դրիզերյան — *Օդի թթվածնով ազոտի օքսիդների առկայութեամբ սուլֆիտները սուլֆատների օքսիդացնելու մեխանիզմը* 711
- Ա. Ն. Լյուբիմովա, Հ. Ս. Թարխանյան, Ա. Ղ. Պողոսյան — *Գերուկային աեետիլենի իտանուկների վարքը վինիլացետիլենի և քլորապրենի արդյունաբերական սինթէզի կատալիտիկ լուծույթներում: III. Պէնէի քլորիդի ջրային լուծույթներում պրոպանի լուծելիութեան մասին* 718
- Ջ. Փ. Ավետիսյան, Ն. Գ. Կարապետյան, Հ. Ս. Թարխանյան — *CTՅK-ի ազոտրբիան և գետրբիան աեակվացրած տոուրի վրա ստատիկ պայմաններում* 724

Կարճ հաղորդումներ

- Մ. Բ. Օրայան, Յա. Տ. Էյզուս, Ռ. Խ. Բառտմշյան, Ա. Ն. Հակոբյան — *Կարբոնական թթուների էթիլների հիդրոլիզի կենեակային: II. Ճարպային թթուների մէքլային էթիլների հիդրոլիզի արագութիւնների մասին* 725
- Ն. Մ. Սեմեշանյան, Դ. Ա. Այվանսովա, Գ. Տ. Թադեոսյան — *XXI. ա-Ալիլի-Յ-(2-մէթիլ-6-նիտրոնիլ-3)պրոպիոնթթուները* 730

Общая и физическая химия

Н. М. Бейлерян, Р. М. Акопян, О. А. Чалтыкян — Влияние эмульгатора на кинетику реакции персульфат + триэтаноламин. I.	643
А. А. Дургарян, Р. М. Бегинян — Гетероцепная сополимеризация. X. Влияние некоторых сокатализаторов на скорость сополимеризации эпихлоргидрина с ацетонитрилом под действием изобутилата алюминия.	648

Неорганическая и аналитическая химия

Г. С. Асратян, Н. Н. Круглицкий, А. А. Мхитарян, Э. Г. Агабальянц — Процессы структурообразования в водных дисперсиях глин месторождения Саригюх	656
В. М. Тараян, А. А. Саркисян, А. В. Мушегян — К применению тиопиперидона в аналитической химии. II. Исследование реакции тиопиперидона с сербром	662

Органическая химия

Д. А. Гаспарян, Н. Г. Карапетян, А. С. Тарханян, Р. М. Мнацаканян, Т. К. Манукян, М. Г. Иерусалимская — Исследование каталитического гидрохлорирования ацетилена в растворах хлористой меди. I.	669
Л. Л. Никогосян, М. Г. Аветян, С. Г. Мацоян — Изучение радикальной полимеризации винилацетиленовых хлоргидринов и окисей	675
Л. Л. Никогосян, М. Г. Аветян, С. Г. Мацоян — Синтез и изучение радикальной полимеризации винилацетиленовых тиоокисей	681
С. М. Восканян, Н. Г. Карапетян, Г. А. Чухаджян, Т. Ш. Мигранян — Соплимеризация ацетальдегида с акролеином	685
М. В. Василян, В. Д. Азатян, Г. Т. Есаян, А. А. Агаронян — Производные ацетиленовых спиртов. III. Взаимодействие диметилэтинилкарбинола с сульфохлоридами	691
Т. Р. Овсепян, А. А. Ароян — Синтез замещенных гуанидинов	696
С. А. Вартамян, С. К. Пиренян, Р. В. Токмаджян — Химия непредельных соединений. XV. Взаимодействие формальдегида с дивинил-, β -алкоксиэтилвинил- и β, β' -диалкоксикетонами в присутствии серной кислоты	704

Химическая технология

Г. О. Григорян — Механизм окисления сульфитов в сульфаты кислородом воздуха в присутствии окислов азота	711
А. Н. Любимова, А. С. Тарханян, А. К. Погосян — Поведение примесей пиролизного ацетилена в каталитических растворах промышленного синтеза винилацетилена и хлоропрена. III. О растворимости пропадиена в водных растворах хлористой меди	718
Д. П. Аветисян, Н. Г. Карапетян, А. С. Тарханян — Адсорбция и десорбция СТЭК'а на активированном угле в статических условиях	724

Краткие сообщения

М. Б. Ордян, Я. Т. Эйдуc, Р. Х. Боотанджян, А. Е. Акопян — Кинетика гидролиза сложных эфиров карбоновых кислот в присутствии КУ-2. II. О скоростях гидролиза метиловых эфиров жирных кислот C_2-C_8	728
Н. М. Оганджонян, Д. А. Аванесова, Г. Т. Гатевосян — Производные нидола. IX. 1-Амин-8-(2-гидрокси-5-нитроиндолил-3)пропионовые кислоты	730

