

Ֆիզիկական քիմիա

- Հարությունյան Ռ. Ս., Գրիգորյան Զ. Դ., Բեյլերյան Ն. Մ. — Ալեֆտիկ շաբեի մի քանի ամինների ազդեցություները նաբեիումի պենտադեցիլսուլֆոնատի ջրային լուծույթների կուլտիվացիոնական հասկությանը վրա 607
- Նդոյան Ռ. Վ., Գրիգորյան Վ. Վ., Գինոսյան Ս. Մ., Բեյլերյան Ն. Մ. — Ալբիւմ-թթւնների պատկաստած պոլիմերացումն օքսիդացմամբ ախտիվացված պոլիվինիլացետատի վրա 612

Անօրգանական քիմիա

- Աղաջանյան Ա. Ն., Զուլումյան Ն. Հ., Ցեր-Առաքելյան Կ. Ա., Բաբայան Հ. Գ. — Իսոփոխանական հալոսոսթապիլոսթուները արծաթի թիոսուլֆատային կոպլեքսի սորբցիայի ժամանակ 618

Օրգանական քիմիա

- Բոչվար Դ. Ա., Ղամբարյան Ն. Գ. — Օրբիտալները և էլեմենտների պարբերական համակարգը 624
- Փակիրիյան Է. Վ., Հայրապետյան Ս. Մ., Գևորգյան Ս. Բ., Հակոբյան Լ. Ա., Մա-ցոյան Ս. Գ. — Հցոնի՝ ազդեցություները վինիլացետատի պոլիմերացման էինտերկայի վրա 649
- Զուխաջյան Գ. Ա., Մացոյան Մ. Ս., Գալստյան Լ. Ռ., Սահակյան Լ. Ա., Գաբ-րիելյան Է. Ս. — Կրեատինինի սեկեկտիվ սորբցիան պոլի-օ-վինիլբենզոյա-կան թթվով պատված ախտիվացված տեխով 653
- Զուխաջյան Գ. Ա., Սարգսյան Ֆ. Ա., Կարապետյան Ս. Ա., Գաբրիելյան Է. Ս., Արյունահոսություները գազարեցնող ախտիվություները ունեցող ինքնակաշիկ կրկնակված պոլիմերային թաղանթներ 657

Նամականքներ խմբագրությամբ

- Առաքելյան Ա. Ս., Գևորգյան Ա. Ա. — 4-Հալոգենտերադիզոպերանների սին-թեզը բիս-հալոգենմեթիլային էթերներով ալիլաբեմեթիլալանի ցեկուց-մամբ 663

Քննարկման կարգով

- Առաքելյան Հ. Վ., Զուխաջյան Է. Հ., Բաբայան Ա. Թ. — Զրա-հեմային միջավայ-րում գերակշիռողաբերիլ(3-ֆենիլ-3,3-դիբրոբալիլ)ամոնիումային ազերից 4-բրո-3,3-դիալիլբենզ(ի)եզերիզոլինիումային ազերի սուպման մեխա-նիզմի մասին 664

ԳՕՑԻՀԻ-ում գեպոնացված հոգվածների օքսիդացման

- Թորոսյան Գ. Հ., Պառավյան Ս. Լ., Բաբայան Ա. Թ. — Ամոնիումային ազերը ալ-կիլացման սեպեկաներում, XXII. Բենզիլային էթերների սինթեզը . . . 669

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Физическая химия

- Арутюнян Р. С., Григорян Дж. Д., Бейлерян Н. М.* — Влияние некоторых аминов алифатического ряда на коллоидно-химические свойства водных растворов пентадецилсульфоната натрия 607
- Егоян Р. В., Григорян В. В., Гиноян С. М., Бейлерян Н. М.* — Привитая полимеризация акриловых кислот на активированном окислением поливинилацетате 612

Неорганическая химия

- Агаджанян А. Е., Зулумян Н. О., Тер-Аракелян К. А., Бабаян Г. Г.* — Равновесие ионного обмена при сорбции тиосульфатного комплекса серебра 615

Органическая химия

- Бочвар Д. А., Гамбарян Н. П.* — d-Орбитали и периодическая система элементов 624
- Покриакян Э. В., Айрапетян С. М., Геворкян С. Б., Акопян Л. А., Мацюян С. Г.* — Влияние наполнителя на кинетику полимеризации винилацетата 649
- Чухаджян Г. А., Мацюян М. С., Галстян Л. Р., Саакян Л. А., Габриелян Э. С.* — Селективная сорбция креатинина на активированном угле, покрытом поли-о-винилбензойной кислотой 653
- Чухаджян Г. А., Саркисян Ф. А., Карапетян С. А., Габриелян Э. С.* — Полимерные самоклеющиеся дублированные пленки с кровеостанавливающей активностью 657

Письма в редакцию

- Аракелян А. С., Геворкян А. А.* — Синтез 4-галогентетрагидропиранов циклизацией аллилтриметилсилана с *о*-гис-галогенметилэвыми эфирами . . 663

В порядке дискуссии

- Атомян А. В., Чухаджян Э. О., Бабаян А. Т.* — О механизме образования 4-хлор-2,2-диалкилбенз(ф)изонидолиновых солей из диалкилпропаргил-(3-фенил-2,3-дихлораллил)аммониевых солей 664

Рефераты статей, депонированных в ВИНТИ

- Торосян Г. О., Параян С. Л., Бабаян А. Т.* — Четвертичные аммониевые соли в реакциях алкилирования. XXII. Синтез бензиловых эфиров . . 667

CONTENTS

Physical Chemistry

- Aroutounian R. S., Grigorian G. D., Beylerian N. M.* — The Influence of Certain Aliphatic Amines on the Colloidal-Chemical Properties of Aqueous Solutions of Sodium Pentadecylsulfonate 607
- Egoyan R. V., Grigorian V. V., Gulnossian S. M., Beylerian N. M.* — Grafting Polymerization of Acrylic Acids on Polyvinylacetate Activated by Oxidation 612

Inorganic Chemistry

- Agajanian A. E., Zulumian N. O., Ter-Arakellian K. A., Babayan G. G.* — Ion-Exchange Equilibrium During the Sorption Process of Silver Thio-sulphate Complexes 615

Organic Chemistry

- Bochvar D. A., Gambarian N. T.* — α -Orbital and Periodic System of Elements 624
- Pokriklian E. V., Ayrapetian S. M., Guevorkian S. B., Akopian L. A., Matsoyan S. G.* — The Influence of Filler upon Vinylacetate Polymerization Kinetics 649
- Choukhajian G. A., Matsoyan M. S., Galstian L. R., Saakian L. A., Gabriellian E. S.* — Selective Sorption of Creatinin on Activity Carbon with *o*-Vinylbenzoic Acid 653
- Choukhajian G. A., Sarkissian F. A., Karapetian S. A., Gabriellian E. S.* — Self-Sticking Double-Layer Polymer Membranes Possessing Hemorrhage Preventing Activity 657

Letters to the Editor

- Arakellian A. S., Gevorkian A. A.* — Synthesis of 4-Halogen-tetrahydropyrans by the Ciklization of Allyltrimethylsilan with *bis*-Halogenmethyls Esters 663

As a Matter for Discussion

- Atomian A. V., Chukhajian E. O., Babayan A. T.* — Mechanism of 4-Chloro-2,2-dialkylbenz(f)-isoindolinium Salt Formation from Dialkylpropargyl-(3-phenyl-2,3-dichloroallyl)ammonium Salts in Aqueous-Alkaline Media 664

Annotations of Papers Deposited at the AUISTI (All-Union Institute of Scientific and Technical Information)

- Torosian G. O., Paravlian S. L., Babayan A. T.* — Ammonium Salts in Alkylation Reactions. XXII. Synthesis of Benzyl Ethers 667