

Ըճճեամբուր և Ֆիզիկական Բիմիւ

Սարգսյան Է. Դ., Վարդանյան Ի. Ա., Նալբանդյան Ա. Բ. — Մըջնալիւսիէի ցածր- ջերմաստիճանային օքսիդացման կէնտեղիայի և մեխանիզմի ուսումնա- սիրութիւնը	981
Շաքարյան Է. Լ., Միքեղանյան Ն. Ա., Միքեղանյան Լ. Գ. — Իոնոզոն էմուլզատորներէ քիմիական կառուցվածքի ազդեցութիւնը քլորոսլրենի պոլիմերացման կինետիկայի վրա	989
Մուշեղյան Ա. Վ., Կսիպտերիդիս Վ. Խ. — Պրոպագիւային աղբիւրի ցածրջերմ- աստիճանային ազդեցութեան կատալիզատորներէ մակերեսին	996

Անօրգանական և ածուխիկ Բիմիւ

Բալյան Կ. Ա., Հարությունյան Ա. Մ., Բաբայան Ս. Գ. — Դիստոմիտի ծակոտկեն կառուցվածքի կարգավորման համար CaO օգտագործման հնարավորու- թյան մասին	1001
Հովհաննիսյան Է. Բ., Գալստյան Վ. Դ., Ափյան Ս. Ս., Հովհաննիսյան Ն. Վ. — $\text{Cd}(\text{NO}_3)_2 - \text{KAlO}_2 - \text{K}_2\text{SiO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ սիստեմի ուսումնասիրութիւնը 20°-ում	1007
Հովհաննիսյան Է. Բ., Հարությունյան Բ. Ս., Հովհաննիսյան Կ. Բ., Աբրահամյան Ռ. Ա. — Նեֆելինային սիենիտներէ կոմպլեքսային մշակումից ստացված սիլիկահոդի աղտորեցիկոն-ստրուկտուր կառուցվածքի ուսումնասիրութիւնը Հովհաննիսյան Է. Բ., Աբաջյան Կ. Ս., Հովհաննիսյան Կ. Բ., Աբրահամյան Ռ. Ա., Խաչկալանքցյան Շ. Ս. — Հիդրոթերմալ մշակման ազդեցութիւնը նեֆե- լինային սիենիտներէ մշակումից ստացված սիլիկահոդի աղտորեցիկոն- ստրուկտուր կառուցվածքի վրա	1011
Թառայան Վ. Մ., Միքայելյան Զ. Ա. — Համատեղ էքստրակցիան քլորաուրատ- անիւն — հիմնային ներկայութիւն — օրգանական լուծիչ սիստեմում	1019
	1027

Օրգանական Բիմիւ

Գևորգյան Ա. Ա., Առաքելյան Ա. Ս. — Դիհիդրոպիրաններէ սինթեզ մետալիկալ- բինոլի հիմքի վրա	1033
Հակոբյան Ժ. Գ., Թադևոսյան Գ. Տ. — 2-Տեղակալված 5-օքսի-7-ամինաէնանտո- թթուներ և նրանցից ստացված ինդոլի մի քանի ածանցյալներ	1039
Զապիիշնի Վ. Ն., Պողոսյան Գ. Մ., Ասատուրյան Ի. Հ. — 2-R-4,6-Դիշլիթիլ-S- տրիպտիկներէ պոլիանհիդրիդներէ սինթեզ և հաւկութիւններէ ուսումնա- սիրութիւնը	1043
Ղարաջյան Կ. Ն., Ղազարյան Հ. Ա. — Ոչ սահմանային կարբոնաթթուներէ մո- նո-N-տեղակալված ամիդներէ և B-աբի-Ա-բուալիլըրազոլի շերմակայուն սոպոլիմերներ	1049
Մարկոսյան Ս. Ս., Մուսիկյան Տ. Հ., Մնացականյան Վ. Հ. — Շլիշիլերի ծխաբուխի ալկալոիդները	1053

Կարն Խաղորդումներ

Աբրահամյան Ա. Ա., Թեոսյան Ա. Ս., Մեղրոյան Ռ. Ա. — Օրգանական միացու- թիւններում ազոտի, ծծումբի և հալոգեններէ համատեղ միկրոորոշումը Պապայան Հ. Լ., Գալստյան Լ. Ս. — 1-Բենզիլիւնդոլ-3-կարբոնաթթվի ամինա- էսթերներ	1059
Պողոսյան Գ. Մ., Զապիիշնի Վ. Ն., Ասատուրյան Ի. Հ. — 2-Պրոպիլիդի-4,6-դիշլի- ցիլ-S-տրիպտիկի դիալիէսթերի սինթեզ	1063
Հոդվածներէ ցանկ	1065
	1068

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

Саркисян Э. Г., Варданян И. А., Налбандян А. Б. — Изучение кинетики и механизма низкотемпературного окисления формальдегида	981
Шакарян Э. Л., Мелконян Н. А., Мелконян Л. Г. — О влиянии химической структуры ионогенных эмульгаторов на кинетику полимеризации хлоропрена	989
Мушегян А. В., Ксиптеридис В. Х. — Низкотемпературная адсорбция пропаргилового спирта на поверхности катализаторов	996

Неорганическая и аналитическая химия

Балян К. А., Арутюнян А. М., Бабалян С. Г. — О возможности использования окиси кальция для регулирования текстуры диатомита	1001
Оганесян Э. Б., Галстян В. Д., Алян С. С., Оганесян Н. В. — Изучение системы $\text{Cd}(\text{NO}_3)_2\text{—KAlO}_2\text{—K}_2\text{SiO}_3\text{—H}_2\text{O}$ при 20°C	1007
Оганесян Э. Б., Арутюнян Б. С., Оганесян К. Б., Абрамян Р. А. — Адсорбционно-структурные характеристики кремнезема—продукта комплексной переработки нефелиновых сиенитов	1011
Оганесян Э. Б., Абаджян К. С., Оганесян К. Б., Абрамян Р. А., Хачк-ванкянц Ш. С. — Влияние гидротермальной обработки на адсорбционно-структурные характеристики кремнезема — продукта комплексной переработки нефелиновых сиенитов	1019
Тараян В. М., Микаелян Дж. А. — Соэкстракция в системе хлораурат-анион—основной краситель—органический растворитель	1027

Органическая химия

Геворкян А. А., Аракелян А. С. — Синтез дигидропиранов на основе метал-лилкарбинола	1033
Акопян Ж. Г., Татевосян Г. Т. — Производные аминокетонов. 2-Замещен-ные 5-оксо-7-аминоэнантовые кислоты и некоторые производные ин-дола на их основе	1039
Заплишный В. Н., Погосян Г. М., Асатурян И. А. — Синтез и изучение свойств 2-R-4,6-диглицил-8-триазинов	1043
Караджян К. Н., Казарян Г. А. — Термостойкие сополимеры моно-N-заме-щенных амидов непредельных карбоновых кислот с В-три-и-бутилбо-разолом	1049
Маркосян С. С., Цуликян Т. А., Мнацаканян В. А. — Алкалоиды Fumaria Schleicheri Soy.-Will.	1053

Краткие сообщения

Абрамян А. А., Тевосян А. С., Мегроян Р. А. — Совместное микроопреде-ление азота, серы и галогенов в органических соединениях	1058
Папаян Г. Л., Галстян Л. С. — Производные индола. Аминозфиры 1-бен-зилиндола-3-карбоновой кислоты	1062
Погосян Г. М., Заплишный В. Н., Асатурян И. А. — Синтез диаллилового эфира 2-пиперидил-4,6-диглицил-8-триамина	1065
Указатель статей	1068

C O N T E N T S

General and Physical Chemistry

<i>Sarkissian E. G., Vardanian I. A., Nalbandian A. B.</i> — Investigation of the Kinetics and Mechanism of Formaldehyde Low Temperature Oxidation	981
<i>Shakarian E. L., Melkonian N. A., Melkonian L. G.</i> — The Influence of Chemical Structure of Ionogen Emulsifiers on Chloroprene Polymerization Kinetics	989
<i>Musheghian A. V., Xipteridis V. Kh.</i> — Low Temperature Adsorption of Propargylic Alcohol on the Catalyst Surface	996

Inorganic and Analytical Chemistry

<i>Ballan K. A., Haroutunian A. M., Babayan S. G.</i> — The Use of Calcium Oxide in Diatomite Texture Regulation	1001
<i>Hovhannisian E. B., Galstian V. D., Aplan S. S., Hovhannisian N. V.</i> — Investigation of the System $\text{Cd}(\text{NO}_3)_2\text{—KAlO}_2\text{—K}_2\text{SiO}_3\text{—H}_2\text{O}$ at 20°C	1007
<i>Hovhannisian E. B., Haroutyunian B. S., Hovhannisian K. B., Abrahamian R. A.</i> — Investigation of Adsorption-Structural Characteristics of Silica Obtained from a Complex Treatment of Nepheline Syenites	1011
<i>Hovhannisian E. B., Abajtan K. S., Hovhannisian K. B., Abrahamian R. A., Khachkavantsian S. S.</i> — The Influence of Hydrothermal Treatment on the Adsorption-Structural Characteristics of Silica Obtained from a Complex Treatment of Nepheline Syenites	1019
<i>Tarayan V. M., Mikaellian J. A.</i> — Coextraction in the Chloroaurate Anion—Basis Dye—Organic Solution System	1027

Organic Chemistry

<i>Guevorkian A. A., Arakellian A. S.</i> — Synthesis of Dihydropyrans on the Basis of Metallyl Carbinol	1033
<i>Hakopian Zh. G., Tatevosian G. T.</i> — 2-Substituted-5-oxo-7-aminoanthric Acids and Some Indole Derivatives Obtained Therefrom	1039
<i>Zaplitshny V. N., Poghosian G. M., Assatourian I. H.</i> — Synthesis of 2-R-4,6-Diglycyl-s-triazine Polyanhydrides and Investigation of Their Properties	1043
<i>Karajian K. N., Kazarian H. A.</i> — Heat Resistant Copolymers Obtained from Mono N-Substituted Unsaturated Carboxylic Acids Amides and B-tri-n-Butylborazole	1049
<i>Markossian S. S., Tsullkian T. H., Mnatsakanian V. H.</i> — Alkaloids of Fumaria Schleicheri Soy.-Will	1053

Short Communications

<i>Abrahamian A. A., Tevosian A. S., Meghroyan R. A.</i> — Simultaneous Determination of Nitrogen, Sulphur and Halogens in Organic Compounds	1058
<i>Papayan H. L., Galstian L. S.</i> — Aminoesters of 1-Benzylindol-3 Carboxylic Acid	1062
<i>Poghosian G. M., Zaplitshny V. N., Assatourian I. H.</i> — Synthesis of Diallyl Esters of 2-Piperidyl-4,6-diglycyl-s-triazine	1065
Index of Articles	1068