

Հնգյանցիք և Գիգիկական Բիմիա

Մխիթարյան Ռ. Գ., Ղուկասյան Թ. Տ., Բելլերյան Ն. Մ. — Ֆորմալիզմի առաջացման կենսական գիտությունները հայկումի պետությունում	269
Խաչատրյան Լ. Վ., Դավթյան Ա. Գ., Աղաբաբյան Հ. Գ. — Սարկոզիների մեջ շարժականությանը ուսումնասիրությունը ինչպե՞ս է ազդեցություն անալիզի մեջ	274
Գրիգորյան Ա. Շ., Հայկազյան Ա. Մ., Դրսիստոստոյան Ե. Թ. — Սիլիկազիլի վրա նստեցված պալատիկում—պղծիմ Խաչը կատարյալապես ուսումնասիրությունը	278
Գրիգորյան Ա. Շ. — Գրաֆիկի վրա նստեցված հեղինակ Խաչը պալատիկում—արժեք կատարյալապես ուսումնասիրությունը	284

Անգղալեզու և անալիզի Բիմիա

Սասյան Հ. Տ., Ղազարյան Ս. Մ., Օրդյան Մ. Բ. — Ցեանուրաթիվ և գիտությունը ցեանուրաթիվի ազդեցության (ամենայն) ազդեցությունը որպես բանական	290
Միրզոյան Ֆ. Վ., Թառայան Վ. Մ., Մուշեղյան Լ. Գ., Կարապետյան Ջ. Ա., Սարգսյան Լ. Գ. — Տեղեկությունների ներկայությունների հետ մոլորական-ֆոնոգրաֆիկ հետազոտությունների փոխադրությունների քննարկում	295

Օրգանական Բիմիա

Սնգոյան Ա. Փ., Կուրոյան Ռ. Հ., Օղաբաբյան Բ. Ա., Լուսարարյան Կ. Ս., Ավերգուն Վ. Ի., Սմիրնով Մ. Բ. — 2-Ալիլ-4-ֆորմիլապոլիմերների 4-բրոմ և 4-ամինոածանցյալների տարածական կառուցվածք	303
Վարդանյան Ս. Հ., Հակոբյան Տ. Ռ., Պարսիկյան Ե. Գ., Դարբինյան Գ. Ա. — Կրոն-Կեյսերների քննարկում IX. Կրոն-Կեյսերի կապ պարունակող մակրոցիկլների խիստ և նրանց կենսաբանական համակարգումների ուսումնասիրությունը	308
Դովլետյան Վ. Վ., Խաչատրյան Լ. Ա., Համբարձումյան Է. Ն. — Ալիլ (պոլիմեր, պոլիմեր)ցեանուրաթիվ-արեալներ	311
Գևորգյան Ա. Ա., Ղազարյան Փ. Ի., Ավագյան Ս. Վ. — Ալիլի մեթիլենային մեթիլենների ալիլում 4-մեթիլենտարադիպո- և 4-մեթիլ-2H-դիպո-բուրապոլիմերում կծու հիմքերի ազդեցությամբ	316
Գրիգորյան Ռ. Թ., Թադևոսյան Կ. Ա., Ավետիսյան Ս. Ա., Ազարյան Լ. Վ., Մեջոյան Հ. Լ. — N-Մեթիլ-, α-մեթիլ- և N-մեթիլ-α-մեթիլ-α-պ-ալիլոքսիֆենիլուկցիլիդների մոտ-պոլիմերացմանը ուսումնասիրությունը	320
Դուրգարյան Ա. Հ., Բաղդյան Հ. Ա., Առաքելյան Ռ. Հ. — Մալոնոնիտրիլի համապարփակում էպիքլորհիդրի և սեպտահիդրոֆուրանի հետ	324

Կարն Խաղաղություն

Փարսյան Գ. Վ., Վարդանյան Ռ. Լ., Սարգսյան Ա. Ց. — Մալոնոնիտրիլի զանազան ազդեցությունը խոլեստերինային հեղուկ բյուրեղների օքսիդացման ընթացքի վրա	329
Հակոբյան Ա. Ս., Ռախմանյան Մ. Վ., Սոկոլովա Ի. Բ., Սոկոլովսկայա Ե. Մ. — Ռուսահիմնում—երկաթ—կոբալտ համակարգի հալույթների ֆիզիկո-քիմիական հետազոտությունը պինդ վիճակում	332
Մալխասյան Ա. Ց., Զանգուլյան Ժ. Լ., Միրզայան Ս. Մ., Մարտիրոսյան Գ. Թ. — Արմատիկ անոթաշինության փոխադրությունները հիմնային ազդեցությունները առկայությամբ երկաթ կատարյալի սխեմանում	335
Գյուլբազարյան Լ. Վ., Ալեքսանյան Ի. Վ. — N-Տեղադրված կարբոստիլներ	338

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

<i>Мхитарян Р. П., Гукасян Т. Т., Бейлерян Н. М.</i> — Кинетика образования формальдегида при окислении диметиламиноспиртов персульфатом калия в водных растворах	269
<i>Хажакян Л. В., Давтян А. Г., Агабабян А. Г.</i> — Исследование некоторых производных саркозина методом ИК спектроскопии	274
<i>Григорян А. Ш., Айказян А. М., Кристостурян Е. Т.</i> — Изучение смешанных палладий-медь катализаторов на силикагеле	278
<i>Григорян А. Ш.</i> — Изучение смешанных палладий-серебряных на графите катализаторов гидрирования	284

Неорганическая и аналитическая химия

<i>Есаян Г. Т., Казарян С. М., Ордян М. Б.</i> — Медноаммиачные (амминовые) соли циануровой и диаллилизоциануровой кислот в качестве антипирирующих добавок	290
<i>Мирзоян Ф. В., Тараян В. М., Мушегян Л. Г., Карапетян Э. А., Саркисян Л. Г.</i> — Химизм взаимодействия молибденофосфорной гетерополикислоты с трифенилметановыми красителями	295

Органическая химия

<i>Енгоян А. П., Куроян Р. А., Одабашян Б. А., Лусарарян К. С., Свергун В. И., Смирнов М. Б.</i> — Пространственное строение 4-бром- и 4-аминопроизводных 2-алкил-4-формилтетрагидропиранов	303
<i>Вартанян С. А., Акопян Т. Р., Пароникян Е. Г., Дарбинян Г. А.</i> — Химия краун-эфиров. IX. Синтез и изучение биологических свойств макроциклов, содержащих двойные С=С связи	308
<i>Довлатян В. В., Хачатрян Л. А., Амбарцумян Э. Н.</i> — Алкил (алкенил, алкинил)цианаминно-сим-триазины	311
<i>Геворкян А. А., Казарян П. И., Авакян С. В.</i> — Алкилирование активных метиленовых соединений под влиянием едких щелочей в 4-метилен-тетрагидропиране и 4-метилдигидро-2Н-пиране	316
<i>Григорян Р. Т., Татевосян К. А., Аветисян С. А., Азарян Л. В., Миджоян О. Л.</i> — Масс-спектрометрическое исследование N-метил-, α -метил- и N-метил- α -метил- α -п-алкоксифенилсукцинимидов	320
<i>Дургарян А. А., Бадоян Э. А., Аракелян Р. А.</i> — Сополимеризация малонитрила с эпихлоргидрином и тетрагидрофураном	324

Краткие сообщения

<i>Парсян Г. В., Варданян Р. Л., Саркисян А. Ц.</i> — Влияние магнитного поля на процесс окисления холестерических жидких кристаллов	329
<i>Акопян А. С., Раевская М. В., Соколова И. Г., Соколовская Е. М.</i> — Физико-химическое исследование сплавов системы рутений—железо—кобальт	332
<i>Малхасян А. Ц., Джанджулян Ж. Л., Миракян С. М., Мартиросян Г. Т.</i> — Превращение ароматических углеводов в присутствии основных агентов в диполярных растворителях	335
<i>Гюльбудагян Л. В., Александян И. Л.</i> — N-Замещенные карбостирилы	338

CONTENTS

General and Physical Chemistry

<i>Mkhitarian R. P., Goukassian T. T., Beylerian N. M.</i> — Kinetics of Formaldehyde Formation during the Oxidation of Dimethylaminoalcohols with Potassium Persulphate in Aqueous Solution	269
<i>Khazhakian L. V., Davtian A. G., Agababian A. G.</i> — Study of a Number of Sarcosine Derivatives by Means of IR Spectral Analysis	274
<i>Grigorian A. Sh., Aykazian A. M., Kristosturian Y. T.</i> — Investigation of Mixed Palladium-Copper Catalysts on Silica	278
<i>Grigorian A. Sh.</i> — Investigation of Mixed Palladium-silver on Graphite Hydrogenation Catalysts	284

Inorganic and Analytical Chemistry

<i>Yessayan G. T., Kazarian S. M., Ordian M. B.</i> — Cuproammoniacal (Aminated) Salts of Cyanuric and Diallylisocyanuric Acids as Combustion Inhibitor Ingredients	290
<i>Mirzoyan F. V., Tarayan V. M., Mishegian L. G., Karapetian Z. A., Sarkisian L. G.</i> — The Chemistry of the Interaction Between Molybdophosphoric Heteropolyacid and Triphenylmethane Dyes	295

Organic Chemistry

<i>Yengoyan A. P., Kuroyan R. A., Loussarian K. S., Odabashtan B. A., Svergun V. I., Smirnov M. B.</i> — The Spatial Structure of the 4-Bromo- and 4-Aminoderivatives of 2-Alkyl-4-formyltetrahydropyrans	303
<i>Vartanian S. A., Akopian T. R., Paronikyan Ye. G., Darbinian G. A.</i> — Crown-Ether Chemistry. IX. Synthesis of Macrocycles Containing Double Bonds and Investigation of Their Biological Properties	308
<i>Dovlatian V. V., Khachatryan L. A., Ambartsumian E. N.</i> — Synthesis of Pesticides Alkyl (Alkenyl, Alkynyl)Cyanamino- <i>s</i> -triazines	311
<i>Guevorkian A. A., Kazarian P. I., Avakian S. V.</i> — Alkylation of Active Methylene Compounds under the Influence of Alkalies in 4-Methylene-tetrahydropyran and 4-Methyldihydro-2H-pyran Solvents	316
<i>Grigorian R. T., Tatevosian K. A., Avetisyan S. A., Azarian L. V., Mnjoyan O. L.</i> — Mass Spectrometric Investigation of N-Methyl, α -Methyl, and N-Methyl- α -methyl- α -p-Alkoxyphenylsuccinimides	320
<i>Durgarian A. A., Badoyan E. A., Arakelian R. A.</i> — Copolymerization of Malononitrile with Epichlorohydrin and Tetrahydrofuran	324

Short Communications

<i>Parsian G. V., Vardanian R. L., Sargsian A. Ts.</i> — The Influence of the Magnetic Field on the Oxidation Process of Cholesterol Liquid Crystals	329
<i>Akopian A. S., Rayevskaya M. V., Sokolova I. G., Sokolovskaya E. M.</i> — A Physico-Chemical Study of Alloys of Ruthenium-Iron-Cobalt System in Solid State	332
<i>Malkhassian A. Ts., Janjulyan Zh. L., Mirakian S. M., Martirosian G. T.</i> — Chemical Transformations of Aromatic Hydrocarbons in the Presence of Basic Agents in a Two-Phase Catalytic System	335
<i>Gyulbudagyan L. V., Aleksanian U. L.</i> — N-Substituted Carbostryls	338

