

Ըճգեանուր և ֆիզիկական բիւիա

Բեյլերյան Ն. Մ., Մելիք-Օնանցյան Լ. Գ. — Բենդուլի միջավայրում բուսական միջին, դե-բուսականներ և բենդուլի գերօքսիդի ներկայությունը 2, 2, 6, 6-տետրամեթիլ-4-օքսոպիպերիդին-1-օքսիլ կայուն ազդեցությամբ սպառման էինեթիկայի ուսումնասիրությունը	707
Ավայան Հ. Լ., Առաքելովա Է. Ռ., Հարությունյան Է. Հ. — Մոլեկուլների կոնֆորմացիան և ֆիզիկոլոգիական ակտիվությունը, VI. α-Դիֆինիլբացախաթթվի Դ-գիլեթիլմեխալոնպիլային էսթերի հիդրոլորմիդի տենագենաստրոկոն-բային հետազոտությունը	713

Ֆնորգանական և տնային բիւիա

Թառայան Վ. Մ., Միքայելյան Ջ. Ա. — Բրոմալադատի էքստրակցիան մեթիլենային կապույտով	720
---	-----

Օրգանական բիւիա

Օրդյան Մ. Բ., Ավետիսյան Ռ. Վ., Դրիգորյան Վ. Ս., Էյդուս Յա. Տ. — Հիդրոկարբոնային միջին և անհագեցիկներ, VII. էսթերների սինթեզ հեքսեն 1-ից՝ մեթիլ-թթվի և մեթանոլի օդուկությամբ, ֆոսֆորաթթվական կատալիզի պայմաններում	737
Բաղդյան Շ. Հ., Սարգսյան Կ. Լ. — Զհագեցած միացությունների սեպիդաներ, IX. Կարբոնաթթուների հալոգենանհիդրիդների միացում լծորդված ենիններին	733
Քիրամիջյան Կ. Պ., Իճեհյան Մ. Հ., Բաբայան Ա. Ք. — Հիդրազինիտամային ազդի վերաբերվորում կծու կալիումի և ֆենիլիթիլումի ազդեցությամբ, Ցալածական գործոնի դերի մասին	738
Հակոբյան Լ. Ա., Հովակիմյան Է. Վ., Մատուրյան Ի. Ս., Մացոյան Ս. Գ. — Ացետիլենային պոլիմերների սինթեզ Մանիթի սեպիդայով	743
Հակոբյան Ա. Մ., Մահալյան Ա. Մ., Սաֆարյան Ա. Ա. — Մալեինանհիդրիդի հեթմեթիլ- և Թ-ֆենիլ-3,4-դիբուր-2-պերոնների դիենային սինթեզի ուսումնասիրությունը	747
Պիրջանով Լ. Շ., Աղեկյան Ա. Ա., Մարգարյան Է. Ա. — Արեկալիլ միջինների ածանցյալներ, V. Մի քանի սեպակալված ֆենիլեթիլմեթիլների և 2-արիլ-ալիլլալուդիդների սինթեզ	751
Հարյան Հ. Ա., Խաչատրյան Թ. Ա. — Օ-(3-Բուր-4-մեթոքսիբենզիլ)- և Օ-(3-բուրիդոլ)-հիդրոքսիլմեթիլների սինթեզը և մի քանի սեպիդաները	758
Ավետյան Շ. Հ., Ազարյան Հ. Ս., Հարյան Հ. Ա. — Քինոլինի ածանցյալներ, V. 2-(4-Ալկոքսիֆենիլ)քինոլին-4-կարբոնաթթվի մի քանի ածանցյալներ	763
Գաբրիելյան Գ. Ն., Պապայան Հ. Լ. — Ինդուլի ածանցյալներ, XXXVII. Ֆուրանի օդակով էնդուլային միացությունների սինթեզ	768
Ռեազովա Լ. Վ., Նրիբեկյան Մ. Ի., Մնացականյան Վ. Հ. — Տերեփուկ՝ Centaurea squarrosa Willd բույսի բուսաբանական անալիզ	775

Կարն հազորգաններ

Հովանենիսյան Է. Ն., Նսայան Հ. Տ. — Դիսուլֆոբուրիդների փոխարկումներ, V. Անիլինի և 2-բուսեն-1,4-դիսուլֆոբուրիդների սեպիդայի հարցի շուրջը	781
--	-----

Քճնագանություն և գրախոսություն

Թոսունյան Հ. Հ. —	784
-----------------------------	-----

Общая и физическая химия

<i>Бейлерян Н. М., Мелик-Оганджанян Л. Г.</i> — О кинетике расхода стабильного радикала 2,2,6,6-тетраметил-4-оксопиперидин-1-оксида в бензоле в присутствии бутиламина, ди- <i>n</i> -бутиламина и перекиси бензоила . .	707
<i>Авоян Р. Л., Аракелова Э. Р., Арутюнян Э. Г.</i> — Конформация и физиологическая активность молекул. VI. Рентгеноструктурное исследование гидробромида γ -диэтиламинопропилового эфира α -дифенилуксусной кислоты	713

Неорганическая и аналитическая химия

<i>Тараян В. М., Микаелян Дж. А.</i> — Экстракция бромпалладата метиленового голубого	720
---	-----

Органическая химия

<i>Ордян М. Б., Аветисян Р. В., Григорян В. С., Эйбус Я. Т.</i> — Реакции гидрокарбалкокслирования. VII. Синтез сложных эфиров из гексена-1 при помощи муравьиной кислоты и метанола в условиях фосфорнокислотного катализа	727
<i>Бадянян Ш. О., Саркисян К. Л.</i> — Реакции неопредельных соединений. IX. Присоединение галогенангидридов карбоновых кислот к сопряженным енинам	733
<i>Кираниджян К. П., Инджикян М. Г., Бабаян А. Т.</i> — Перегруппировка гидразининовых солей под действием едкого кали и фениллития. О роли стерического фактора	738
<i>Акопян Л. А., Овакимян Э. В., Цатурян И. С., Мацюян С. Г.</i> — Синтез ацетиленовых полиаминов по реакции Манниха	743
<i>Акопян А. Н., Саакян А. М., Сафарян А. А.</i> — Исследования в области хлорирования органических соединений и превращений хлорпроизводных. X. Изучение реакции диенового синтеза 6-метил- и 6-фенил-3,4-дихлорпиропов-2 с малеиновым ангидридом	747
<i>Пирджанов Л. Ш., Агекян А. А., Маркарян Э. А.</i> — Производные арилкаламинов. V. Синтез некоторых замещенных фенилэтиламинов и 2-арилалкилсальсолидинов	751
<i>Ароян А. А., Хачатурян Т. А.</i> — Синтез и некоторые реакции О-(3-хлор-4-метоксibenзил)- и О-(3-хлоркротил)гидроксиламинов	758
<i>Аветян Ш. А., Азарян А. С., Ароян А. А.</i> — Производные хинолина. V. Некоторые производные 2-(4-алкоксифенил)хинолин-4-карбоновых кислот	763
<i>Габриелян Г. Е., Папаян Г. Л.</i> — Производные индола. XXXVII. Синтез индольных соединений с фурановым циклом	768
<i>Ревазова Л. В., Ерибекян М. И., Мнацаканян В. А.</i> — Фитохимический анализ <i>Centaurea squarrosa</i> Willd	775

Краткие сообщения

<i>Оганесян Э. Е., Есян Г. Т.</i> — Превращения дисульфохлоридов. VI. Реакция анилина с бутен-2-дисульфохлоридами-1,4	781
---	-----

Критика и библиография

<i>Тосунян А. О.</i> —	784
----------------------------------	-----

CONTENTS

General and Physical Chemistry

- Beylerian N. M., Melik-Ohanjanian L. G.* — 2,2,6,6-Tetramethyl-4-oxopiperidine-1-oxyl Radical Consumption in the Presence of *n*-Butyl-, *n*-Dibutylamines and Benzoyl Peroxide in Benzene Solutions 707
- Avoyan H. L., Arakelova E. R., Haroutyunian E. H.* — Conformation and Physiological Activity of Molecules. VI. X-ray Studies of γ -Diethylamino-propyl α -Diphenylacetate Hydrobromide 713

Inorganic and Analytical Chemistry

- Tarayan V. M., Mikaelian J. A.* — The Extraction of Bromopalladate Anion with Methylene Blue 720

Organic Chemistry

- Ordian M. B., Avetissian R. V., Grigorian V. S., Eidus Ya. T.* — Carbalkoxylation Reactions. VII. Synthesis of Esters from Hexene-1, Formic Acid and Methanol in the Conditions of Phosphoric Acid Catalysis . . 723
- Badanyan Sh. H., Sarkissian S. K.* — Reactions of Unsaturated Compounds. IX. The Addition of Acyl Halides to Conjugated Enines 733
- Kiramijian K. P., Injikian M. H., Babayan A. T.* — The Rearrangement of Hydrazinium Salts by the Action of Potassium Hydroxide and Phenyl Lithium 738
- Hakopian L. A., Hovakimian E. V., Tsaturian I. S., Matsoyan S. G.* — Syntheses of Acetylenic Polyamines by Manikh Reaction 743
- Hakopian A. N., Sahakian A. M., Safarian A. A.* — Synthesis and Transformation of Haloorganic Compounds. X. Condensation of 6-R-3,4-Dichloro-2-pyrons with Malein Anhydrid 747
- Pirjanov L. Sh., Aghezhian A. A., Markarian E. A.* — Arylalkylamine Derivatives. V. Synthesis of Some Substituted Phenylethylamines and 2-Arylalkylsalsolidines 751
- Haroyan H. A., Khachatryan T. A.* — Synthesis and Some Reactions of O-(3-Chlor-4-methoxy-benzyl)- and O-(3-Chlorcrotyl)hydroxylamines 758
- Avetian Sh. H., Azarian H. S., Haroyan H. A.* — Quinoline Derivatives. V. Some Derivatives of 2-(4-Alkoxyphenyl)quinoline-4-carboxylic Acids 763
- Gabriellian G. E., Papayan H. L.* — Indol Compounds. XXXVII. Synthesis of Indolic Compounds Containing Furan Cycle 768
- Revazova L. V., Yeribekian M. I., Mnatsakanian V. H.* — Phytochemical Analysis of the Plant *Centaurea Squarrosa* Willd 775

Short Communications

- Hovhannissian E. Ye., Yessayan H. T.* — The Conversions of Disulfochlorides. VI. On the Reaction of Anilines with 2-Butene-1,4-disulfochlorides . . 771

Criticism and Bibliography

- Tossounian H. H.* — 784