

Հնգհաճուր և ֆիզիկական բիմիա

Մելիք-Յոհաննանյան Լ. Գ., Բելլերյան Ն. Մ.,	Վարդապետյան Օ. Հ.	— Գրպերի- դինի, տրեթիլ-դինի, դինի-բուսիլ-բուսիլամինների և 2,2,6-տետ- րամեթիլ-4-օքսիպիրիդին-1-օքսիլ կայուն ապրիլալի միջև կոմպլեքսա- գոյացման մասին	595
Օրդուխանյան Կ. Ա., Տոմոյան Վ. Զ., Բաղդասարյան Ռ. Վ.	— Գոլիվինիլմեթիլ- եթերի և տաբեր լուծիչների մեջմոլեկուլային փոխազդման մասին	600	
Թորոսյան Ա. Թ., Սյադայան Հ. Դ.	— Դիալիլմեթիլային համատեղ էմուլսիոն պո- լիմերացումը վինիլացետատի և վինիլպրոպիոնատի հետ	605	
Գյուլեյան Զ. Գ., Կաբայան Յու. Կ., Ջախարով Ն. Գ.	— Մեխանա-դեստրուկ- ցիայի ժամանակ տաբեր կայունացուցիչների ազդեցությունը քլորապրե- նային կաուչուկի մոլեկուլային կշռի և մածուցիկության վրա	609	

Անօրգանական և անալիտիկ բիմիա

Աբրահամյան Ա. Ա., Քևոսյան Ա. Ս., Մեղրյան Հ. Ա.	— Ազոտի և հալոգենների միկրոորոշումը օբյեկտական միացություններում	614
--	---	-----

Օրգանական բիմիա

Ղազարյան Ժ. Ա., Դանիելյան Վ. Հ., Սյադայան Հ. Գ. — Ակրիլամինիտրիլի պատ- վաստված սուպրիմերացման ուսումնասիրումը պիպերիդինային օդակնե- րով մոդիֆիկացված պոլիվինիլպիրտի լուծույթում 1. Մոդիֆիկացված պոլիվինիլսուլֆիդ-ակրիլալիտի պատվաստված սուպրիմերի ստացումը	618
Միրզոյան Ռ. Հ., Մելիք-Յոհաննանյան Ռ. Գ., Կալդիրյան Մ. Հ., Դրվագոյան Լ. Ա., Հարոյան Հ. Ա. — 4-Ամինո-5-(պ-ալկոքսիֆենիլ)սիբրիմիդինների մասս- սպեկտրներ	623
Հասրոսյան Լ. Վ., Մալխոսյան Ա. Յ., Ղազարյան Ա. Յ., Մարտիրոսյան Գ. Թ. — 5- և պ-(3-դիալիլամինալիզոպրոպիլ)-2-մեթիլուտերինների ամինացումը և իմինացումը	628
Մորյան Ն. Մ., Մուրադյան Հ. Գ., Բաղդանյան Շ. Հ. — Պենտիլ քլորիդները հալոգենի փոխանակման ռեակցիայի կատալիզատորներ արլիլ հալոգենիդներում, XXVI Հակոբյան Լ. Ա., Գրիգորյան Ս. Գ., Մադոյան Ս. Գ. — Ացետիլենային ալկինոլ- ների փոխարկումներ նիկելի խելառների ներկայությամբ	633
Հակոբյան Պ. Ռ., Հովսեփյան Թ. Ռ., Հարոյան Հ. Ա. — 1,2,4-Տրիադինի ածանց- յալներ 1. 3-Քլոր-4-ալկոքսիֆենիլացետամիդադոզներ և նրանց փոխար- կումը 1,2,4-տրիադինների	641
Հովսեփյան Թ. Ռ., Միրզոյան Ռ. Հ., Գյուլբուդաղյան Լ. Լ., Հարոյան Հ. Ա. — 1,2,4-Տրիադինի ածանցյալներ 11. 4-Ալկոքսիֆենիլացետամիդադոզներ և փոխարկված 1,2,4-տրիադինների սինթեզ և մասս-սպեկտրաչափական հետազոտություն	647
Հարոյան Հ. Ա., Կրամեր Մ. Ա., Սահակյան Ա. Գ. — Պիրիմիդինի ածանցյալներ, XLIV. 2-Ֆենիլ-4-օքսի-5-(պ-ալկոքսիբենզիլ)-6-մեթիլպիրիմիդինների սինթեզ և մի քանի ռեակցիաներ	653
Աղաջանյան Յ. Ե. — Կենսաբանորեն ակտիվ պոլիմերներ V. Սուլֆոսուլֆոմիդային պրեպարատների մնացորդներ պարունակող պոլի- և համապոլիպեպտիդ- ների սինթեզ	658
Աղաջանյան Յ. Ե., Համրոյան Կ. Լ. — Կենսաբանորեն ակտիվ պոլիմերներ VI. Ցիտոսուրբիլ խմբեր պարունակող պոլի- և համապոլիպեպտիդների սինթեզ	662

Կարճ հաղորդումներ

Շապուրիկով Գ. Ն.	— Դրոմի ամպերաչափական որոշում արսենիտով	667
Հովհաննիսյան Է. Ե., Ստյան Հ. Ց.	— Դիսուլֆուրիդների փոխարկումներ, VII. a, a-Ալկանդիսուլֆուրիդների ռեակցիաներ դիմեդոնի հետ	669

Նամակներ խմբագրությանը

Մուշեղյան Ա. Վ., Քսիլոտերիդիս Վ. Խ., Չուլալյան Ռ. Խ., Գևորգյան Ն. Ա., Չուխաջյան Գ. Ա. — Մոնոտեղակալած օդեոտիլեններ հետերոգեն դիս- պրոպորցիայումը	672
Մուշեղյան Ա. Վ., Քսիլոտերիդիս Վ. Խ., Չուլալյան Գ. Ա. — Կառավարողների միջերեսի վրա պրոպարգիլ օդերակ հետերոգեն փոխարկումը	674
Առաքելյան Ն. Մ., Իսաբեկյան Ս. Ն., Ալեքսանյան Ի. Լ. — 1,1,3,3-Տետրաբրոմ- բուտադիեն-1,3-ի դիմերադան մասին	676

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

Общая и физическая химия

Мелик-Оганджян Л. Г., Бейлерян Н. М., Вартапетян О. А. — О комп- лексообразовании между пиперидином, триэтил-, диэтил-, бутил-, ди- -н-бутиламинами и стабильным радикалом — 2,2,6,6-тетраметил-4-окси- пиперидин-1-оксидом в бензоле	595
Ордуханиян К. А., Токоян В. Д., Багдасян Р. В. — О межмолекулярном взаимодействии поливинилметилового эфира с различными раствори- телями	600
Торосян А. Т., Саядян А. Г. — Совместная полимеризация диаллилмеламина с винилацетатом и винилпропионатом в эмульсии. II.	605
Геоециян Д. Г., Кабалин Ю. К., Захаров Н. Д. — Влияние различных ста- билизаторов при механо-деструкции на молекулярный вес и вязко- пластические свойства хлоропренового каучука	609

Неорганическая и аналитическая химия

Абрамян А. А., Тевосян А. С., Мегроян Р. А. — Совместное микроопреде- ление азота и галогенов (Cl, Br, I) в органических соединениях	614
---	-----

Органическая химия

Казарян Ж. А., Даниелян В. А., Саядян А. Г. — Исследование привитой сополимеризации акрилонитрила в растворах модифицированного пи- перидиновыми звеньями поливинилового спирта. I. Получение приви- того сополимера модифицированный поливиниловый спирт — акрило- нитрил	618
Мирзоян Р. Г., Мелик-Оганджян Р. Г., Калдрикян М. А., Григорян Л. А., Ароян А. А. — Масс-спектры 4-амино-5-(п-алкоксифенил)пиримидинов	623
Асратян Л. В., Мелхасян А. Ц., Казарян А. Ц., Мартиросян Г. Т. — Ами- нирование и иминирование м- и п-(β-диалкиламинонопропил)-α-ме- тилстиролов	628
Морьян Н. М., Мурадян А. Г., Бадалян Ш. О. — Реакции неопредельных соединений, XXVI. Хлориды меди — катализаторы реакции обмена га- логена в аллильных галогенидах	633
Акопян Л. А., Григорян С. Г., Мацоян С. Г. — Превращения ацетиленовых спиртов на хелатах никеля	637
Акопян П. Р., Овсепян Т. Р., Ароян А. А. — Производные 1,2,4-триазина. I. 3-Хлор-4-алкоксифенилацетамидразоны и их превращение в 1,2,4- триазины	641
Овсепян Т. Р., Мирзоян Р. Г., Гюльбудагян Л. Л., Ароян А. А. — Прои- зводные 1,2,4-триазина. II. Синтез и масс-спектрометрическое изучение 4-алкоксифенилацетамидразонов и замещенных 1,2,4-триазинов	647

<i>Ароян А. А., Крамер М. С., Саакян А. Г.</i> — Производные пиримидина. XLIV. Синтез и некоторые реакции 2-фенил-4-окси-5-(<i>n</i> -алкоксибензил)-6-метилпиримидинов	653
<i>Агаджанян Ц. Е.</i> — Биологически активные полимеры. V. Синтез поли- и сополипептидов, содержащих остатки сульфаниламидных препаратов	658
<i>Агаджанян Ц. Е., Амбоян К. Л.</i> — Биологически активные полимеры. VI. Синтез поли- и сополипептидов, содержащих цитотоксические группы	662

Краткие сообщения

<i>Шапошникова Г. Н.</i> — Амперометрическое определение хрома(VI) арсенитом	667
<i>Оганесян Э. Е., Есаян Г. Т.</i> — Превращения дисульфохлоридов. VII. Реакции α,ω -алкандисульфохлоридов с димедоном	669

Письма в редакцию

<i>Мушегян А. В., Ксиптеридис В. Х., Джулакян Р. Х., Геворкян Н. А., Чухаджян Г. А.</i> — Гетерогенное диспропорционирование однозамещенных ацетиленов	672
<i>Мушегян А. В., Ксиптеридис В. Х., Чухаджян Г. А.</i> — Гетерогенное превращение пропаргилового спирта на поверхности катализаторов	674
<i>Аракелян Н. М., Исабекян С. Е., Алексанян И. Л.</i> — О димеризации 1,1,2,3-тетрахлорбутадина-1,3	676

CONTENTS

General and Physical Chemistry

<i>Melik-Ohanjanian L. G., Beylerian N. M., Vartapetian O. H.</i> — Complex-formation Between Piperidine, Triethyl-, Diethyl-, <i>n</i> -Dibutyl-, Butylamines and the Stable 2,2,6,6-Tetramethyl-4-oxypiperidine-1-oxyl Free Radical	595
<i>Ordukhanian K. A., Tonoyan V. J., Baghdassarian R. V.</i> — On the Molecular Interactions of Polyvinylmethyl Ether in Various Solvents	600
<i>Torossian A. T., Sayadlan H. G.</i> — Emulsion Copolymerization of Diallyl-melamine with Vinylacetate and Vinylproplionate	605
<i>Geoletslan D. G., Kabalian Yu. K., Zakharov N. D.</i> — The Effect of Different Stabilizers on Molecular Weight and Viscoelastic Properties of a Chloroprene Rubber During Its Mechanical Destruction	609

Inorganic and Analytical Chemistry

<i>Abramian A. A., Tevosian A. S., Meghroyan H. A.</i> — Simultaneous Microdetermination of Nitrogen and Halogen (Cl, Br, I) in Organic Compounds	614
---	-----

Organic Chemistry

<i>Kazarian Zh. A., Dantellan V. H., Sayadlan H. G.</i> — Graft Copolymerization of Acrylonitrile in Solutions of Polyvinylalcohol, Modified by Piperidine Rings. I. The Formation of Modified Polyvinylalcohol-Acrylonitrile Graft Copolymer	618
<i>Mirzoyan R. H., Melik-Ohanjanian R. G., Kaldrikian M. H., Grigorian L. A., Haroyan H. A.</i> — Mass Spectra of 3-Amino-5-(<i>p</i> -alkoxyphenyl)pyrimidines	623
<i>Hasratian L. V., Malkhassian A. Ts., Kazarian A. Ts., Martirosian G. T.</i> — Amination and Imination of <i>m</i> - and <i>p</i> -(β -Dialkylaminoisopropyl)- α -methyl Styrenes	628

<i>Morlian N. M., Mouradian H. G., Badanian Sh. H.</i> — Copper Chloride as Catalyst for Finkelstein Reaction in Allyl Halides. XXVI.	533
<i>Hakopian L. A., Grigorian S. G., Matsoyan S. G.</i> — Conversion of Acetylenic Alcohols in the Presence of Nickel Chelates.	637
<i>Hakopian P. R., Hovsepián T. R., Haroyan H. A.</i> — Derivatives of 1,2,4-Triazine. I. The 3-Chloro-4-alkoxyphenylacetamidrazones and Their Conversion into 1,2,4-Triazines	641
<i>Hovsepián T. R., Mirzoyan R. H., Gulbudaghtian L. L., Haroyan H. A.</i> — 1,2,4-Triazine Derivatives. II. The Synthesis and Mass-spectrometric Investigations of 4-Alkoxyphenylacetamidrazones and Substituted 1,2,4-Triazines	647
<i>Haroyan H. A., Kramer M. S., Sahakian A. G.</i> — Pyrimidine Derivatives. XLIV. Synthesis and Some Reactions of 2-Phenyl-4-oxy-5(<i>p</i> -alkoxybenzyl)-6-methyl Pyrimidines	653
<i>Aghajanian Ts. Ye.</i> — Biologically Active Polymers. V. Synthesis of Poly- and Copolypeptides Containing Fragments of Sulfanilamides	658
<i>Aghajanian Ts. Ye., Hamboyan K. L.</i> — Biologically Active Polymers. VI. Synthesis of Poly- and Copolypeptides Containing Cytotoxic Groups	662

Short Communications

<i>Shaposhnikova G. N.</i> — Amperometric Determination of Chromium by Arsenites	667
<i>Hovhannissian E. Ye., Yessayan H. T.</i> — The Conversions of Disulfochlorides. VII. The Reaction of α,ω -Alkyldisulfochlorides with Dimedon	669

Letters to the Editor

<i>Musheghian A. V., Ksiperidis V. Kh., Julakian R. Kh., Gevorkian N. A., Chukhajian G. A.</i> — Heterogeneous Disproportion of Primary Acetylenes	672
<i>Musheghian A. V., Ksiperidis V. Kh., Chukhajian G. A.</i> — Heterogeneous Transformations of Propargyl Alcohol on the Surfaces of Catalysts	674
<i>Arakellian N. M., Issabekian S. E., Aleksanian J. L.</i> — Dimerization of 1,1,2,3-Tetrachlorobutadiene	676