

ԸՑցիկաճուր և ֆիզիկական բիմիա

Գերդրյան Մ. Գ., Բեյլերյան Ն. Մ., Զախոյան Լ. Վ. — Մի շարք ամինոսպիրտների և դիեթերիի ազդեցությունը պոլիմերիզացիայի վրա	917
Վինոյան Ֆ. Ս., Մուշեղյան Լ. Վ., Զուխաջյան Է. Հ. — Արհեստական կապի ին- տենսիվությունը մի շարք երրորդային ամիններում և նրանց շորորոգային ամոնիումային աղերում	933

Անօրգանական և անալիտիկ բիմիա

Բաբայան Հ. Գ., Մկրտչյան Ռ. Տ., Տեր-Առաքելյան Կ. Ա. — Ռուբրիկումի, ցե- դումի, լանտանի և պրադեոդիմի բարդ ֆտորիդների պարունակող սխառմ- ների ֆիզիկա-քիմիական ուսումնասիրություն VII. $Rb_3PrF_6 - Cs_3AlF_6$ համակարգի հալույթների դիագրամ	936
Մարգարյան Լ. Ա., Նիկոլիցա Գ. Պ., Հարությունյան Զ. Ս. — Ֆտորֆոսֆատային ապակիների կառուցիկ հետազոտումը $P_2O_5 - LaF_3 - RF_3$ սխառմայում իկ սպեկտրոսկոպիայի մեթոդով	939
Թառայան Վ. Մ., Գալստյան Լ. Գ. — Ռենդումի էքստրակցիոն-արտոբրցիոմետ- րիկ որոշումը հիմնային ներկանյութի ակրիդինային ղեղկնով	934

Օրգանական բիմիա

Ասկանյան Մ. Գ., Զորանյան Ժ. Ա., Բաղանյան Շ. Հ. — Չհաղեցած միացություն- ների ուսկցիաներ, XX. Երկրորդային ամինների ներկայությունը վինիլ- պրոպարդիլ հալոգենիդների զհալոգենացիան	939
Կուռոյան Ռ. Հ., Փանոսյան Լ. Գ., Կուռոյան Ն. Հ., Վարդանյան Ս. Հ. — Օ, Տ, Ն պարունակող վեցնադամանի հետերոցիկլիկ ալգենիդների սինթեզ	945
Մեսրոպյան Է. Գ., Համբարձումյան Գ. Բ., Ռուսիարյան Յու. Ս., Իսկոյան Մ. Տ. — ա-Օքսիդների ուսկցիաների ուսումնասիրում	950
Ավետիսյան Լ. Ա., Զանգապանյան Լ. Ն., Սիմոնյան Գ. Վ., Դանդանյան Մ. Տ. — Հետադրություններ չհաղեցած լակտոնների բնագավառում XXVIII. 2-Ռենդիլ-2-րուտեն-4-օլիդների փոխազդեցությունը հեղրադինիդրատի և ֆենիլհիդրադինի հետ	954
Թանմազյան Կ. Մ., Մկրտչյան Ռ. Ա., Բաբայան Լ. Թ. — Հետադրություններ ամինների և ամոնիումային միացությունների բնագավառում CVII. Դի- ալիլի(պրոպարդիլ)-ա-ֆուրիլմեթիլ ամոնիումային աղերի ներմուծկու- լային ցիկլացման կինետիկան	957

Հարոյան Հ. Ա., Կալդրիկյան Մ. Հ., Խուրշուդյան Ս. Հ., Միրզոյան Ռ. Գ. — Պի- րիմիդինի ածանցյալներ, XXXVI. 2-(պ-Ալկոքսիբենզիլ)-4,6-դիօքսիպի- րիմիդինների սինթեզ, իկ և մասս-սպեկտրներ	963
---	-----

Գրիգորյան Լ. Ա., Կալդրիկյան Մ. Հ., Հարոյան Հ. Ա. — Պիրիմիդինի ածան- ցյալներ, XL. 5-Ալկոքսիբենզիլ-6-էթօքսիմեթիլպիրիմիդիններ	969
Մկրտչյան Լ. Տ., Ժամկոչյան Գ. Ա., Պողոսյան Գ. Մ. — Ստերոիդ ածանցյալներ, XXVIII. Մի քանի 4-ամինոմեթիլալերոիդների և նրանց աղերի պոլիմե- րացումը	974

Շիրոյան Ֆ. Ռ., Ավետյան Վ. Թ., Թադևոսյան Գ. Տ. — Ինդոլի ածանցյալները, 3-Մեթիլ-15,16,17,18,19,20-հեքսադենիդրոինիմալան	978
--	-----

Նոնեզյան Ն. Գ., Մարտիրոսյան Գ. Թ. — Զ, Գ-Չհաղեցած ամինների սինթեզ և փոխարկումներ, XXIV. Ալիֆատիկ առաջնային ամինների պոլիմերացն- սացիան տրանս-1,4-դիբրոմ-2-ալկենների հետ	983
Մարտիրոսյան Գ. Թ., Ավետյան Հ. Հ., Առաքելյան Է. Մ., Դավթյան Ն. Մ. — Զ, Գ-Չհաղեցած ամինների սինթեզ և փոխարկումներ, XXII. ա-Սերո- դային դիամինների պոլիմերացումը 1,4-դիհալոգեն-2-ալկենների հետ	989

Կարճ հաղորդումներ

Աղաքանյան Յ. Ե., Հարությունյան Ա. Դ. — Ամինոթթուների և պեպտիդների. VII. N-Ալցեոթիլաբիլիդների մի քանի ածանցյալների սինթեզ	997
Ռաշիդյան Լ. Գ., Հովհաննիսյան Գ. Բ., Բաղևսյան Գ. Տ. — Տեսաբանական պրոպերիտազի (1,2-α)պիրիդազի ածանցյալներ	1000

Նամակներ խմբագրությանը

Հովսեփյան Ե. Ն., Մխակյան Լ. Ա. — Նամակ խմբագրությանը	1004
--	------

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

Общая и физическая химия

Геворкян М. Г., Бейлерян Н. М., Чахоян Л. В. — Влияние некоторых аминоспиртов и глицерина на термоокисление поливинилового спирта	917
Киноян Ф. С., Мушегян А. В., Чухаджян Э. О. — Интенсивность ацетиленовой связи в некоторых третичных амминах и их четвертичных аммониевых солей	923

Неорганическая и аналитическая химия

Бабаян Г. Г., Мкртчян Р. Т., Тер-Аракелян К. А. — Физико-химические исследования систем, содержащих сложные фториды рубидия, цезия, лантана и празеодима. VII. Диаграмма плавкости систем Rb_3PrF_6 — Cs_3AlF_6	926
Маргарян А. А., Николина Г. П., Арутюнян Д. С. — Исследование строения фторфосфатных стекол системы $P_2O_5-LaF_3-RF_3$ методом ИК спектроскопии	929
Тараян В. М., Гайбакян А. Г. — Экстракционно-абсорбциометрическое определение рения основным красителем—акридиновым желтым	934

Органическая химия

Восканян М. Г., Чобанян Ж. Л., Баданян Ш. О. — Реакция непредельных соединений. XX. Дегалоконденсация винилпропаргильных галогенидов в присутствии вторичных аминов	939
Куроян Р. А., Паноян А. Г., Куроян Н. А., Вартамян С. А. — Синтез шестичленных гетероциклических 4-альдегидов с гетероатомами O, S, N	945
Месропян Э. Г., Амбарцумян Г. Б., Бунятян Ю. А., Дангян М. Т. — Изучение реакций α-окисей	950
Аветисян А. А., Джанджапаян А. Н., Симонян Г. В., Дангян М. Т. — Исследования в области ненасыщенных лактонов. XXVIII. Взаимодействие 2-бензоил-2-бутен-4-олидов с гидразингидратом и фенилгидразином	954
Тагмазян К. Ц., Мкртчян Р. С., Бабаян А. Т. — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. CVII. Кинетика внутримолекулярной циклизации солей диакилаллил(пропаргил)-α-фурилметиламмония Ароян А. А. , Калдрикян М. А., Хуршудян С. А., Мирзоян Р. Г. — Производные пириимидина. XXXVI. Синтез, ИК и масс-спектры 2-(п-алкоксибензил)-4,5-диоксипириимидинов	957
	963

<i>Григорян Л. А., Калюрияк М. А., Арьян А. А.</i> — Производные пиримидина. XL. 5-Алкоксибензил-6-этоксиметилпиримидины	969
<i>Мкртчян А. Т., Жамкочян Г. А., Погосян Г. М.</i> — Производные стирола. XXVIII. Полимеризация некоторых 4-аминометилстиролов и их солей	974
<i>Ширян Ф. Р., Аветян В. Т., Татевосян Г. Т.</i> — Производные индола. 3-Метил-15,16,17,18,19,20-гексадегидроиндол	978
<i>Нонезян Н. Г., Мартиросян Г. Т.</i> — Синтез и превращения β,γ -непредельных аминов. XXIV. Поликонденсация первичных алифатических аминов с транс-1,4-дигалоген-2-алкенами	983
<i>Мартиросян Г. Т., Авоян Р. Л., Аракелян Э. М., Давтян Н. М.</i> — Синтез и превращения β,γ -непредельных аминов. XXII. Поликонденсация α,ω -дитретичных диаминов с 1,4-дигалоген-2-алкенами	989

Краткие сообщения

<i>Агаджанян Ц. Е., Арутюнян А. Д.</i> — Аминокислоты и пептиды. VII. Синтез некоторых производных N-ацетилсарколизина	997
<i>Рашидян Л. Г., Оганесян Г. Б., Татевосян Г. Т.</i> — Производные тетрагидропиридазин(1,2-а)пиридазина	1000

Письма в редакцию

<i>Овсепян Е. Н., Мехакян Л. А.</i> — Письмо в редакцию	1004
---	------

CONTENTS

General and Physical Chemistry

<i>Gevorkian M. G., Beylerian N. M., Chakhoyan L. V.</i> — The Influence of Amines and Glycerol on the Thermooxidation Rate of Polyvinylalcohol	917
<i>Kinoyan F. S., Mousheghlian A. V., Ghukhajian E. O.</i> — The Intensity of Acetylenic Bond in Some Tertiary Amines and Their Quaternary Ammonium Salts	923

Inorganic and Analytical Chemistry

<i>Babayan H. G., Mkrtchian R. T., Ter-Arakellian K. A.</i> — Physico-Chemical Investigation of Systems Including Complex Florides of Rubidium, Cesium, Lanthanum and Praseodinium. VII. Melting Diagram of $Rb_3PrF_6-Cs_3AlF_6$	926
<i>Margarian A. A., Nikollina G. P., Haroutyunian J. S.</i> — IR Spectroscopic Studies of the Structure of Fluorophosphate Glasses in the $P_2O_5-LaF_3-RF_3$ System	929
<i>Tarayan V. M., Galbakian A. G.</i> — Extraction-Absorbational Determination of Rhenium with the Basic Dye Acridin-Yellow	934

Organic Chemistry

<i>Voskanian M. G., Chobanian Zh. A., Badanian Sh. H.</i> — Reactions of Unsaturated Compounds. XX. Dehalocondensation of Vinyl Propargylic Halides in the Presence of Secondary Amines	939
<i>Kouroyan R. H., Panossian A. G., Kouroyan N. H., Vartanian S. H.</i> — Synthesis of Six-Membered Heterocyclic Aldehydes Containing O, S and N	945

<i>Mesrobian E. G., Hambartsoumian G. B., Bountatlian Yu. A., Danghian M. T.</i> — Reaction of α -Oxides	950
<i>Avetislian A. A., Janjapantian A. N., Simonian G. V., Danghian M. T.</i> — Investigations of Unsaturated Lactones. XXVIII. The Interaction of 2-Benzoyl-2-buten-4-olides with Hydrazone Hydrate and Phenylhydra- zine	954
<i>Tahmazian K. Ts., Mkrtchian R. S., Babayan A. T.</i> — Investigation of Ami- nes and Ammonium Compounds. CVII. The Intermolecular Cyclization Kinetics of Dialkylallyl(propargyl)- α -furylmethyl Ammonium Salts . .	957
Haroyan H. A. , <i>Kaldrikian M. A., Khurshudian S. A., Mirzoyan R. G.</i> — Pyrimidine Derivatives. XXXVI. Synthesis and IR and Mass-spectro- metric Studies 2-(<i>p</i> -Alkoxybenzyl)-4,5-dihydroxypyrimidines	963
<i>Grigorian L. A., Kaldrikian M. A., Haroyan H. A.</i> — Pyrimidine Deriva- tives. XL. The 5-Alkoxybenzyl-6-ethoxymethylpyrimidines	969
<i>Mkrtchian A. T., Zhamkochian T. A., Poghosian G. M.</i> — Polymerisation of Some 1-Aminomethylstyrenes and Their Derivatives	974
<i>Shiroyan F. R., Avetian V. T., Tatevosian G. T.</i> — Indole Derivatives. 3-Methyl-15,16,17,18,19,20-hexadehydrochitobane	978
<i>Nonezian N. G., Martirosian G. T.</i> — Synthesis and Transformations of β,γ -Unsaturated Amines. XXIV. The Polycondensation of Aliphatic Pri- mary Amines with <i>trans</i> -1,4-Dibromo-2-alkenes	983
<i>Martirosian G. T., Avoyan H. L., Arakelian E. M., Davtian N. M.</i> — Syn- thesis and Transformations of β,γ -Unsaturated Amines. XXII. The Po- lycondensation of α,ω -Tertiary Diamines with 1,4-Dihalo-2-alkenes . .	989

Short Communications

<i>Aghajanian Tz. E., Haroutynnian A. A.</i> — Aminoacids and Peptides. VII. Synthesis of Some Derivatives of N-Acetylsarcosylines	997
<i>Rashidian L. R., Hovhanissian T. B., Tatevosian G. T.</i> — Tetrahydropyri- dazino (1,2-a)pyridazine Derivatives	1000

Letters to the Editor

<i>Hovsepian E. N., Mekhacian L. A.</i> — Letter of Editor	1004
--	------