

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Հեղեղանքային և ֆիզիկական բիմիս

Մարդոյան Վ. Ա., Մուսայեայան Մ. Վ., Թալալոյան Լ. Ա. — Հոսիչի ազդեցութեանը երրորդային բաժնիկներու վրայի ազդեցութեան հետեւեակցեալի վրա
Վարդանյան Ռ. Լ., Փարսյան Գ. Վ., Ղազարյան Ռ. Վ., Կուրիկովա Ս. Գ. — Բուսական յուզերի օքսիդացման օրինաչափութիւնները

Անօրգանական և անալիթիկ բիմիս

Բարայան Ն. Ա., Կոստանյան Կ. Ա. — Շերակի հանքավայրի ցեոլիտների աղտոյնը թթվի եւսման ջերմաստիճանում
Մնացականյան Վ. Բ., Մայիշեկո Ս. Մ., Բաբայան Ս. Գ., Գրիգորյան Գ. Գ., Զուլումյան Ն. Օ. — Նուրբ մանրացման ազդեցութիւնը սիլիկատների կառուցի վրա
Առաստմայան Ժ. Մ., Կարինյան Ռ. Ա. — Բրոմի էքստրակցիոն-ֆոտոմետրիկ որոշումը առաջին Շոպ արտադրական հոսող ջրերում, հողում և բույսերում

Օրգանական բիմիս

Ղուկասյան Ա. Հ., Գալստյան Լ. Խ., Արբաս Շ. Ս., Ալիսիսյան Ա. Ա. — Հետազոտութիւններ տրիպոդանթերի կարգի շարքում: VIII, 3-իզոքսի-3-տրիքլորմեթիլ-3 (3H)րենդո(ն)ֆուրանոնների և նրանց ացետատների սինթեզը
Սամոցորովա Ա. Գ., Վարդանյան Ս. Օ., Մարգարյան Է. Ա., Նորայիսյան Հ. Ս., Պողոսյան Ա. Վ. — Իզոքսիտի ածանցյալները: X, 1-(1-իզոքսիտիլ)-էթանոլի և 1-իզոքսիտի-1-ացետատի որոշ Օ-ամինապրոպանոլ տեղակալած ածանցյալների սինթեզը և ֆարմակոլոգիական հատկութիւնները
Հախնազարյան Ա. Հ., Մանուկյան Մ. Ա., Արզումանյան Մ. Հ. — Մի քանի մոնո- և բիսպնիկների ստացումը
Համբարձումյան Է. Ն., Համադասւոյան Գ. Ս., Դովլաբյան Վ. Վ. — Արիւթսի-աղետիցիտանալիդների սինթեզը և նրանց որոշ փոխարկումները
Դովլաբյան Վ. Վ., Էլիսովյան Կ. Ա., Հակոբյան Ա. Մ. — 1-N-(1'-Օքսի-2',2'-տրիքլորէթիլ)ամինա-1,2,4-տրիպտիկ սինթեզը և նրա փոխարկումները
Դուրգարյան Ա. Հ., Առաքելյան Ռ. Ա., Թելլեմեզյան Ժ. Ն. — Օ-Ցիտրենզալ-գերիդի համապոլիմերումը ստերոյի հետ

Կարճ հաղորդումներ

Բաղդասարյան Հ. Բ., Սարկիսովա Ե. Ա., Իճեկյան Մ. Հ. — Դ-բրոմիթների փոխադրեցութիւնը որոտֆորմիտների հետ: Խառը ֆորմալների սինթեզ
Տորգովիցկայա Ն. Մ., Մխիթարյան Ս. Ա., Հակոբյան Ա. Կ., Մարտիրոսյան Գ. Թ. — ԸԼ-1,2,3,4-Տետրաքլորբուտանի իզոմերացումը մեզո-1,2,3,4-տետրաքլորբուտանի

Քճագրական կարգով

Մուրադյան Ռ. Մ. — Մենզիլեի պարբերական համակարգի նոր ձևի մասին

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

Маробян В. А., Мусавян М. В., Талабян Л. А. — Влияние растворителя на реакции трет-бутилпероксильного радикала с алифатическими аминами	421
Варданян Р. Л., Парсян Г. В., Казарян Р. В., Кудина С. П. — Закономерности окисления растительных масел	427

Неорганическая и аналитическая химия

Габянц Н. С., Костянян К. А. — Активация цеолитов Ширакского месторождения при температуре кипения кислоты	431
Мнацаканян В. К., Малишенко С. М., Бабаян С. Г., Григорян Г. Г., Зулумян П. О. — Влияние тонкого помола на структуру силикагеля	436
Арстамян Ж. М., Каринян Р. С. — Экстракционно-фотометрическое определение хрома роданидом С в промстоках, почвах и растениях . . .	442

Органическая химия

Гукисян А. О., Галстян Л. Х., Аббас Ш. С., Аветисян А. А. — Исследования в области (тригалогетметил)карбинолов. VIII. Синтез замещенных 3-гидрокси-3-тригалометил-2(3Н)бензо/в/фуранонов и их ацетатов . .	447
Самодурова А. Г., Вартанян С. О., Маркарян Э. А., Нораян О. С., Погосян А. В. — Производные изохромана. X. Синтез и фармакологические свойства солей о-амипропанол замещенных 1-(1'-гидроксиэтил)изохромана и изохроман-1-ацетоксима	451
Ахназарян А. А., Манукян М. А., Арзуманян М. Г. — Синтез некоторых моно- и биспептидинов	456
Амбарцумян Э. Н., Амазаспян Г. С., Довлатян В. В. — Синтез и некоторые превращения арилоксипацетилцианамидов	460
Довлатян В. В., Элиазян К. А., Акопян А. М. — Синтез 4-N(1-окси-2',2',2'-трихлорэтил)амино-1,2,4-триазола и его превращения	463
Дургарян А. А., Аракелян Р. А., Терлемезян Ж. Н. — Сополимеризация о-диалбензальдегида со стиролом	468

Краткие сообщения

Багдасарян Г. Б., Саркисова Е. А., Инджикян М. Г. — Взаимодействие α-бромэфиров с ортоформатами. Синтез смешанных формалей . .	473
Торговицкая Н. М., Мхитарян С. А., Акопян С. К., Мартиросян Г. Т. — Изомеризация d,l-1,2,3,4-тетрахлорбутана в мезо-1,2,3,4-тетрахлорбутан	475

В порядке дискуссии

Мурадян Р. М. — О новой форме таблицы Менделеева	478
--	-----

CONTENTS

General and Physical Chemistry

- Mardoyan V. A., Musaelian M. V., Tavadian L. A.* — The Solvent Influence on the Reaction of *tert*-Butyl Peroxy-Radical with Aliphatic Amines 421
- Vardanian R. L., Parsian G. V., Kazarian R. V., Kudinova S. P.* — The Regularities of Oxidation of Vegetable Oils 427

Inorganic and Analytical Chemistry

- Babayan N. S., Kostanian K. A.* — Activation of Zeolites from Shirak Deposit at Acid's Boiling Point 431
- Mnatsakanian V. K., Malysenko S. M., Babayan S. G., Grigorian G. G., Zoulumian N. O.* — The Influence of Fine Grinding on the Silica Structure 436
- Arstamian Zh. M., Karintan R. S.* — Extraction-Photometric Determination of Chromium by Rhodamine S in Waste Waters, Soil and Plants . . . 442

Organic Chemistry

- Ghoukassian A. H., Galstian L. Kh., Abbas Sh. S., Avetisyan A. A.* — Investigation in the Field of Trihalomethyl Alcohols. VIII. The Synthesis of Saturated Benzo[b]Furanones 447
- Samodurova A. G., Vartanian S. O., Markarian E. A., Noravlian H. S., Poghosyan A. V.* — Isochroman Derivatives. X. Synthesis and Pharmacological Properties of Some *o*-Aminopropanol-Substituted Derivatives of 1-(1-Isochromanyl)Ethanol and Isochroman-1-acetoxime 451
- Hakhnazarian A. H., Manukian M. A., Arzumanyan M. H.* — Synthesis of Some Mono- and Bispenicillins 456
- Hambartsoumian E. N., Hamzaspyan G. S., Dovlatian V. V.* — Synthesis and Some Reactions of Aryloxyacetylcyanamides 460
- Dovlatian V. V., Ellazian K. A., Hakopian A. M.* — 4-N-(1'-oxy-2',2',2'-Trichloroethyl)amine 1,2,4-triazole Synthesis and its Transformation . . 463
- Durgarian A. H., Arakelian R. A., Terlemezyan Zh. N.* — Copolymerization of *o*-Cyanbenzaldehyde with Styrene 468

Short Communications

- Baghdassarian H. B., Sarkisova E. A., Injtkian M. H.* — Interaction of the α -Bromoethers with Orthoformates. Synthesis of Non-Symmetric Formales 473
- Torgovitskaya N. M., Mkhitarian S. A., Hakopian S. K., Martirosian G. T.* — Isomerization of *d,l*-1,2,3,4-Tetrachlorobutane to mezo-1,2,3,4-Tetrachlorobutane 479

As a Matter for Discussion

- Muradian R. M.* — Novel Variant of Periodic Table of Elements 478