

Յիզիկապան Բիմիա

Բաղդասարյան Գ. Գ., Պալլուկեկո Վ. Ն., Իվանչև Ս. Ս. — *Ջրաէմուլսիոն սիս-
տեմներում զինելացետատի, բուսականկերկրատի և Յ-էթիլհեքսիլալերկրատի
զազաքրոմատոգրաֆիական որոշումը*

559

Օրգանական Բիմիա

Չախաջյան Գ. Ա., Ռոստոմյան Ի. Մ., Խարայիյան Ա. Գ. — *Տետրալաթթվի ստաց-
ման պրեպարատիվ եղանակ*

564

Խրիմյան Ա. Գ., Մարկարյան Գ. Մ., Ռադանյան Շ. Հ. — *Չհազեցած միացություն-
ների ռեակցիաներ, XCVI. պարա-Տեզալալած 1,5-դիմեթիլհեքսիլհե-
զալների սինթեզը*

567

Քոչարյան Ս. Տ., Գրիգորյան Վ. Վ., Բաբայան Ա. Ք. — *Հետազոտություններ
ամինների և ամոնիումային միացությունների բնագավառում, CLXVIII.
Չհազեցած α-դեպիլիամինոկերպրոնների, -ներթիլների և -կետոնների
սինթեզը*

576

Քոչարյան Ս. Տ., Ռոզինա Տ. Լ., Բաբայան Ա. Ք. — *Հետազոտություններ ամին-
ների և ամոնիումային միացությունների բնագավառում, CLXIX. Ստե-
րոիդային վերախմբավորմամբ չհազեցած α-դեպիլիամինոպրոնաթթու-
ների ամիդների սինթեզը*

581

Քոչարյան Ս. Տ., Կարապետյան Վ. Ն., Բաբայան Ա. Ք. — *Հետազոտություններ
ամինների և ամոնիումային միացությունների բնագավառում, CLXX.
2-Ցիկլոպրոպիլմեթիլային և 2-ալիլմեթիլային խմբեր պարունակող ամոնիու-
մային ազիդի ստեղծման վերախմբավորումը*

586

Մանասյան Լ. Հ., Չախաջյան Է. Հ., Բաբայան Ա. Ք. — *Հետազոտություններ
ամինների և ամոնիումային միացությունների բնագավառում, CLXXI.
Դիէթիլմեթիլ(3-պ-քլորֆենիլպրոպիլ)-, դիմեթիլ-2-բուտենիլ(3-պ-
քլորֆենիլպրոպիլ)- և դիէթիլայիլ(3-մ-քլորֆենիլպրոպիլ)ամո-
նիումային ազիդի փոխադրությունը ջրային հիմքի հետ*

591

Կուռայան Ռ. Հ., Մարկոսյան Ա. Ի., Վարդանյան Ս. Հ., Ավակիմյան Զ. Ա.,
Սեմանյան Շ. Հ. — *Տետրահիդրոպիրանային ցիկլ պարունակող թիազոլների
սինթեզը և հակաբակտերիալ հատկությունները*

597

Կուռայան Ռ. Հ., Մարկոսյան Ա. Ի., Վարդանյան Ս. Հ., Պարթև Գ. Զ. — *Տետրա-
հիդրոթիոպիրան պարունակող թիազոլների սինթեզը*

603

Կուռայան Ռ. Հ., Մարկոսյան Ա. Ի., Վարդանյան Ս. Հ. — *Գիպերդինային շարքի
թիազոլների սինթեզը*

610

Կուռայան Ռ. Հ., Մարկոսյան Ա. Ի., ՍԵՄԱՆՅԱՆ Գ. Մ., Վարդանյան Ս. Հ. — *Գիպեր-
դինային շարքի արիլ(ալիլ)կետոնների սինթեզը*

616

Կարճ Խաղողգուճեն

Առաքելյան Ն. Մ., Նրեմյան Ա. Ռ., Խաբեկյան Ս. Ն., Պապյան Ա. Հ., Դարբինյան
Է. Գ. — *Մի շարք երկվալենտ մետաղների աղ տեղացետոնատների էլեկտրո-
սինթեզը*

617

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Физическая химия

- Багдасорян П. Г., Павлюченко В. Н., Иванченко С. С.* — Газохроматографическое определение винилацетата, бутилакрилата, и 2-этилгексил-акрилата в водозмульсионных системах 559

Органическая химия

- Чухаджян Г. А., Ростомян И. М., Израелян А. Г.* — Препаративный метод получения тетроловой кислоты 564
- Христьян А. П., Макарян Г. М., Бадянян Ш. О.* — Реакции непредельных соединений. ХСVI. Синтез *p*-замещенных 1,5-диметилгексилбензолов. Поиск новых ароматических аналогов ювабиона 567
- Кочарян С. Т., Григорян В. В., Бабаян А. Т.* — Исследования в области аминов и аммониевых соединений, CLXVIII. Синтез непредельных α -диалкиламиноэфиров, нитрилов и кетонов 576
- Кочарян С. Т., Разина Т. Л., Бабаян А. Т.* — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. CLXIX. Синтез амидов непредельных α -диметиламинокарбоновых кислот перегруппировкой Стивенса . . . 581
- Кочарян С. Т., Карапетян В. Е., Бабаян А. Т.* — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. CLXX. Перегруппировка Стивенса аммониевых солей, содержащих 2-циклоалканонильную и 2-алкинильную группы 586
- Манасян Л. А., Чухаджян Э. О., Бабаян А. Т.* — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. CLXXI. Взаимодействие галоидных солей диэтилметаллил-(3-*p*-хлорфенилпропаргил)-, диметил-2-бутинил-(3-*p*-хлорфенилпропаргил)- и диэтилаллил(3-*m*-хлорфенилпропаргил)-аммония с водной щелочью 591
- Куроян Р. А., Маркосян А. И., Вартамян С. А., Авакьян Д. А., Оганян М. Г.* — Синтез и антибактериальные свойства тиазолов, содержащих тетрагидропирановый цикл 597
- Куроян Р. А., Маркосян А. И., Вартамян С. А., Партев Д. З.* — Синтез тетрагидротиапирансодержащих тиазолов 603
- Куроян Р. А., Маркосян А. И., Вартамян С. А.* — Синтез тиазолов пиперидинового ряда 610
- Куроян Р. А., Маркосян А. И., Спхьян Г. М., Вартамян С. А.* — Синтез арил(алкил)кетонов пиперидинового ряда 614

Краткие сообщения

- Аракелян Н. М., Еремян А. Б., Исабекян С. Е., Пялян С. А., Дарбинян Э. Г.* — Электросинтез ацетилацетонатов некоторых двухвалентных металлов 617

CONTENTS

Physical Chemistry

- Bagdassarian P. G., Pavlyuchenko V. N., Ivanchev S. S.* — Gas Chromatographic Determination of Vinyl Acetate, Butyl Acrylate and 2-Ethylhexylacrylate in Aqueous Emulsion Systems 559

Organic Chemistry

- Chukhajian G. A., Rostomian I. M., Israellian A. G.* — A Preparative Method for Tetrollic Acid Synthesis 564
- Khrimian A. P., Makarian G. M., Badanian Sh. O.* — Reactions of Unsaturated Compounds. XCVL Synthesis of *p*-Substituted 1,5-Dimethylhexylbenzenes. The search of the New Aromatic Analogs of Juvabione 567
- Kocharian S. T., Grigorian V. V., Babayan A. T.* — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CLXVIII. Synthesis of Unsaturated α -Dialkylaminoethers and Corresponding Nitriles and Ketones 576
- Kocharian S. T., Razina T. L., Babayan A. T.* — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CLXIX. Synthesis of Unsaturated α -Dimethylaminocarboxylic Acids by the Stevens Rearrangement 581
- Kocharian S. T., Karapetian V. Ye., Babayan A. T.* — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CLXX. Stevens Rearrangement of Ammonium Salts Containing 2-Cycloalkanyonyl and 2-Alkynyonyl Groups 586
- Manassian L. A., Chukhajian E. O., Babayan A. T.* — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CLXXI. Interaction of Diethylmethallyl(3-*p*-chlorophenylpropargyl), Dimethyl-2-butenyl(3-*p*-chlorophenylpropargyl) and Diethylallyl(3-*m*-chlorophenylpropargyl)-Ammonium Salts with Aqueous Alkalies 591
- Kuroyan R. A., Markossian A. I., Vartanian S. A., Avakimian D. A., Oganian M. G.* — Synthesis and Antibacterial Properties of Thiazoles Containing Tetrahydropyran Rings 597
- Kuroyan R. A., Markossian A. I., Vartanian S. A., Partev D. Z.* — Synthesis of Thiazoles Containing of Tetrahydrothiopyran Rings 603
- Kuroyan R. A., Markossian A. I., Vartanian S. A.* — Synthesis of Thiazoles of the Piperidine Series 610
- Kuroyan R. A., Markossian A. I., Snkhchian G. M., Vartanian S. A.* — Synthesis of Aryl(Alkyl) Ketones of the Piperidine Series 614

Short Communications

- Arakelian N. M., Eremlan A. B., Isabekian S. Ye., Paptan S. A., Darbinian E. G.* — Electrosynthesis of a Number of Acetylacetonates of Bivalent Metals 617

