

Հնգիստեան և Գիգիկեան Բիմի

Աւարեայան Է. Ա., Ագաթան Ն. Ա., Մայրուս Զ. Կ. — Կոմիտի ֆինոյներ իստ-
նուրդներով արդեւակած օքսիդացում

377

Անօրգանակ և ռաւիտիկ Բիմի

Մանգիլյան Մ. Գ., Նաջարյան Ա. Կ., Ռոստոմբեկյան Մ. Խ. — Սկզբնական լու-
ծուլքում նատրիումական և կալիումական հիմքերի կոնցենտրացիաների
ազդեցութեանը նեֆելինային սիւնիտի հիդրոհիմնային մշակման ժամա-
նակ ստացվող կոնցենտրատի բաղադրութեան վրա

383

Օրգանակ Բիմի

Բաբայան Ա. Թ., Մեխիթյան Տ. Ռ., Թորոսյան Գ. Լ., Մկրտչյան Ռ. Ա., Թահմազյան
Կ. Մ. — Հետազոտութեաններ ամինների և ամոնիումային միացութեան-
ներէ բնագաղառում CXXVI. Կարբոնաթթուների ալիլ-2,4-պենտադիենիլ-
(ֆուրֆուրիլ)ամինների ներմուծութեանը ցիկլացում

388

Անանյան Է. Ս., Բաբայան Գ. Թ., Բաբայան Ա. Թ. — Հետազոտութեաններ ամին-
ների և ամոնիումային միացութեանների բնագաղառում CXXVIII.
Երկու դիւրեքիւմէլ էլ նույն կամ տարբեր ամոնիումային խմբեր պարունա-
կող 1,5-բիս(տրիպիլիւմոնիւմիլ)-2-պենտինների ջրահիմնային ճեղքումը

393

Սահակյան Տ. Ա., Գոլանցարյան Ա. Խ., Բաբայան Ա. Թ. — Հետազոտութեաններ
ամինների և ամոնիումային միացութեանների բնագաղառում CXXVII.
Տրիմեթիլ-(3-քլոր-2-բուտենիլ)- և -(2-բուտենիլ)ամոնիւմային ազերի
ջրահիմնային ճեղքումը

398

Բաբայան Ա. Թ., Բոչարյան Ս. Տ., Սահանցանյան Ս. Մ. — Հետազոտութեաններ
ամինների և ամոնիւմային միացութեանների բնագաղառում CXX.
a-Դիպիլիլ(արիլ)ամինոկարբոնաթթուների էսթերների սինթէզ

403

Բոչարյան Ս. Տ., Սահանցանյան Ս. Մ., Բաբայան Ա. Թ. — Հետազոտութեաններ
ամինների և ամոնիւմային միացութեանների բնագաղառում CXXI.
2-Դիպիլիլամինո-2,4-պենտադիենային թթւի էսթերների սինթէզ

409

Բոչարյան Ս. Տ., Ոսկանյան Ռ. Ա., Բաբայան Ա. Թ. — Հետազոտութեաններ ամին-
ների և ամոնիւմային միացութեանների բնագաղառում CXXII. Ստի-
վենայան վերախմբավորումը ցիկլարալիօքսիմիթիլ խմբի մասնակցութեամբ

416

Բոչարյան Ս. Տ., Ոսկանյան Ռ. Ա., Սահանցանյան Ս. Մ., Բաբայան Ա. Թ. — Հետա-
զոտութեաններ ամինների և ամոնիւմային միացութեանների բնագաղա-
ռում CXXIV. Ստիվենայան վերախմբավորում. Ձհազեցած a-դիպիլիլամի-
նոկետոնների սինթէզ

421

Կալաշչան Ա. Ն., Կուրդիյան Կ. Ա., Չուխանյան Գ. Ա. — Ալիլիւմինիլիէ հալո-
գենածանցալիւմինի սինթէզի նոր եղանակ

426

Ոսկանյան Մ. Գ., Չաբանյան Ժ. Ա., Նալբանդյան Ա. Ա., Բաղդանյան Ե. Լ. — Ձհա-
զեցած միացութեանների ռեակցիաներ, XXXVI. Պրոպադիլ- և ալիլո-
լոգենիդները վերականգնող դեհալոկոնդենսացման ռեակցիաներում

430

Մաքոյան Ս. Գ., Հակոբյան Լ. Ա., Սահակյան Ալբ.Ա., Պողոսյան Ա. Ս., Գոլանցարյան
Զ. Ի. — Ֆենիլիկ ցիկլոկոնդենսացմանը ալիլոկոնդենսացմանը պրոպադիլային էսթերների ներ-
մուծութեանը ցիկլացում

438

Մարգարյան Է. Ա., Հայրապետյան Գ. Կ., Մատիսյան Ա. Ս., Ավագյան Զ. Մ., Ոս-
կանյան Ս. Վ. — Արիլալիլամինների ածանցալիւմին, X. Տեղադրված ֆե-
նիլէթիլամինների N-արիլալիլներ և ալիլիւմածանցալիւմինի սինթէզը և
կենսաբանական ակտիւմիւմիւմ

440

Կուտոյան Ռ. Լ., Դանդանյան Ֆ. Վ., Հարութչանյան Ն. Ս., Վարդանյան Ս. Լ., Մա-
րաշյան Է. Ս. — 2,2-Դիմեթիլ-4-ֆորմիլտետրահիդրոպիրանի մի քանի փո-
խարկումներ

447

Զուլսաջյան Է. Հ., Գաբրիելյան Գ. Լ., Բաբայան Ա. Բ. — Հետազոտություններ մաթնների և ամոնիումային միացությունների բնագավառում: СХII. Դի- ալիլալիլ-(3-դինիլ(ֆենիլ)պրոպարգիլ)ամոնիումային աղերի ներմուծեկու- լային վերամշակումներ	452
Բաբայան Ա. Բ., Գոչարյան Ս. Տ., Օհանջանյան Ս. Մ. — Հետազոտություններ մաթնների և ամոնիումային միացությունների բնագավառում: СХХV. N,N-Ասպարաղինաթթվի էսթերների սինթեզման նոր ուղի	456
Մալխասյան Ա. Յ., Սուրիսյան Գ. Գ., Մաթիսյան Ս. Գ., Մարտիրոսյան Գ. Բ. — Լակտամների ալիլիումը ստիբոլով հեքսամեթիլֆոսֆորտրիմիդի միջա- վայրում	458
Արյան Ժ. Ա., Խաչատրյան Ռ. Ա., Իճեկյան Մ. Հ. — Նուկլեոֆիլների միացումը α-ալինային խումբ պարունակող չորրորդային ֆոսֆոնիումային աղերին	461
Հակոբյան Ս. Մ., Լևաթյան Ս. Վ., Գանդյան Մ. Տ. — Դ-Վալերուկտոնների վե- րականգնումն օքսիալիհիդրների	464
Հարությունյան Լ. Ս., Աղաբաբյան Է. Յու., Մելրումյան Խ. Ա., Մեցապանյան Վ. Հ. — Halocnethum strobilaceum (Pall.), M. B. հիմքերը	467

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

Общая и физическая химия

Արաքելյան Յ. Ա., Ազատյան Ն. Ա., Մայիս Յ. Կ. — Окисление кумола, ингиби- рованное смесями фенолов	377
---	-----

Неорганическая и аналитическая химия

Մանվելյան Մ. Գ., Ուսթյանյան Ա. Կ., Րոստոմբեկյան Մ. Խ. — Влияние концен- траций натрияой и калиевой щелочей в исходном растворе на состав концентрата при гидрощелочной переработке нефелинового сиенита	382
---	-----

Органическая химия

Բաբայան Ա. Բ., Մելիկյան Գ. Ր., Տորոսյան Գ. Օ., Մկրտչյան Ր. Տ., Տաղմազյան Կ. Շ. — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. СХХVI. Внутримолекулярная циклизация аллил-2,4-пентадиенил(фур- фурил)амидов карбоновых кислот	388
Անանյան Յ. Տ., Բաբայան Գ. Բ., Բաբայան Ա. Բ. — Исследования в области ами- нов и аммониевых соединений. СХХVIII. Водно-щелочное расщепле- ние 1,5-бис-(триалкиламмоний)-2-пентинол с одинаковым и с различным составом аммониевых групп в обоих положениях	393
Տապալյան Գ. Ա., Գյուլնազարյան Ա. Խ., Բաբայան Ա. Բ. — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. СХХVII. Водно-щелочное расще- пление солей триметил-(3-хлор-2-бутенил)- и -(2-бутенил)аммония	398
Բաբայան Ա. Բ., Կոչարյան Տ. Տ., Օհանջանյան Տ. Մ. — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. СХХ. Синтез эфиров α-диалкилами- ноарилкарбоновых кислот	403
Կոչարյան Տ. Տ., Օհանջանյան Տ. Մ., Բաբայան Ա. Բ. — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. СХХI. Синтез эфиров 2-диалкил- амино-2,4-пентадиеновых кислот	409
Կոչարյան Տ. Տ., Վոսկանյան Վ. Տ., Բաբայան Ա. Բ. — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. СХХII. Стивенсовская перегруп- пировка с участием дикарбалкоксиметильной группы	416

<i>Кочарян С. Т., Восканян В. С., Оганджанян С. М., Бабаян А. Т.</i> — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. СХХIV. Стивен- совская перегруппировка; синтез ненасыщенных α -диалкиламиноке- тонов	421
<i>Калайджян А. Е., Кургуниан К. А., Чухаджян Г. А.</i> — Новый способ синтеза галондироизводных акрилонитрила	426
<i>Восканян М. Г., Чобанян Ж. А., Налбандян А. А., Бабаян Ш. О.</i> — Реак- ции неперелыльных соединений. ХХХVI. Пропаргил- и аллилгалогениды в реакции восстановительной дегалоконденсации	430
<i>Мацюян С. Г., Акоюн Л. А., Саакян Альб. А., Погосян Л. С., Гезалян Дж. И.</i> — Внутримолекулярная циклизация пропаргильовых эфиров фенилацетиленовых спиртов	436
<i>Маркрян Э. А., Айрапетян Г. К., Цатинян А. С., Авакян О. М., Во- сканян С. В.</i> — Производные арилалкиламинон. X. Синтез и биологи- ческая активность N-арилалкил- и алкилпроизводных замещенных фенилэтиламинон	440
<i>Куроян Р. А., Дангян Ф. В., Арутюнян Н. С., Вартамян С. А., Марашян Э. С.</i> — Некоторые превращения 2,2-диметил-4-формилтетрагидро- пирана	447

Краткие сообщения

<i>Чухаджян Э. О., Габриелян Г. Л., Бабаян А. Т.</i> — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. СХII. Внутримолекулярные пере- группировки солей диалкилаллил(3-винил(фенил)пропаргил)аммония	452
<i>Бабаян А. Т., Кочарян С. Т., Оганджанян С. М.</i> — Исследования в области аминов и аммониевых соединений. СХХV. Новый путь синтеза эфи- ров N,N-диалкиласпарагиновой кислоты	456
<i>Малхасян А. Ц., Сукиасян Г. Г., Матинян С. Г., Мартиросян Г. Т.</i> — Ал- килирование лактамов стиролом в гексаметилфосфортриамиде	458
<i>Аклян Ж. А., Хачатрян Р. А., Инджикян М. Г.</i> — Присоединение нуклео- филов к четвертичной фосфоневой соли с α -алленовой группировкой	461
<i>Акоюн С. М., Аракелян С. В., Дангян М. Т.</i> — Восстановление γ -валеролак- тонов в оксальдегиды	464
<i>Арутюнян Л. С., Агабабян Э. Ю., Мелкулян Х. А., Мнацаканян В. А.</i> — Основания <i>Halocnemum strobilaceum</i> (Pall.) M. B.	467

CONTENTS

General and Physical Chemistry

<i>Arakellian E. A., Azatlian N. A., Maizus Z. C.</i> — Oxidation of Cumulene Inhi- bited by Phenol Mixtures	377
---	-----

Inorganic and Analytical Chemistry

<i>Manvellian M. G., Najarian A. K., Rostombekian M. Kh.</i> — Influence of Sodium and Potassium Hydroxide Concentration in the Initial Solution on the Composition of the Concentrate Obtained During Alkaline Treatment of Nepheline Syenite	382
---	-----

Organic Chemistry

<i>Babayan A. T., Melikian T. R., Torossian G. H., Mkrtchian R. S., Tah- mazian K. Ts.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CXXVI. Intramolecular Cyclization of Allyl-2,4-pentadienyl- (furfuryl)amides of Carboxylic Acids	388
---	-----

<i>Ananian Z. S., Babayan G. T., Babayan A. T.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CXXVIII. Aqueous Alkaline Cleavage of 1,5-bis(Trialkylammonium)-2-pentynes with the Same or Different Ammonium Groups in Both Positions	393
<i>Sahakian T. A., Gulnazarian A. Kh., Babayan A. T.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CXXVII. Aqueous-basic Cleavage of Trimethyl-(3-chloro-2-butenyl)- and -(2-butenyl)-ammonium Salts	398
<i>Babayan A. T., Kocharian S. T., Ohanjanian S. M.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CXX. Synthesis of α -Dialkylaminocarboxylates	403
<i>Kocharian S. T., Ohanjanian S. M., Babayan A. T.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CXXI. Synthesis of 2-dialkylamino-2,4-pentadienylcarboxylates	409
<i>Kocharian S. T., Voskanian V. S., Babayan A. T.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CXXII. Participation of the Dicarboxymethyl Group in the Stevens Rearrangement Reaction	416
<i>Kocharian S. T., Voskanian V. S., Ohanjanian S. M., Babayan A. T.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CXXIV. The Stevens Rearrangement Reaction. Synthesis of Unsaturated α -Dialkylaminoketones	421
<i>Kalatljan A. E., Kurghintan K. A., Chukhajian G. A.</i> — A New Synthetic Method of Halogenated Acrylonitriles	426
<i>Voskanian M. G., Chobanian Zh. A., Nalbandian A. A., Badanian Sh. H.</i> — Reactions of Unsaturated Compounds. XXXVI. Propargyl and Allyl Halides in Reductive Dehalocondensation Reactions	430
<i>Matsoyan S. G., Hakopian L. A., Sahakian Alb. A., Poghosian A. S., Qusazallan J. I.</i> — Intramolecular Aromatization of Propargylic Ethers of Phenylacetylenic Alcohols	436
<i>Markarian E. A., Hatrapettian G. K., Tsatintan A. S., Avakian H. M., Voskanian S. V.</i> — Arylalkyl Amine Derivatives. X, Synthesis and Pharmacological Activity of N-Arylalkenyl(alkenyl-)derivatives of Substituted Phenylethyl Amines	440
<i>Kouroyan R. H., Danghian F. V., Haroutuntan N. S., Vartanian S. H., Marashian E. S.</i> — Some Transformations of 2,2-Dimethyl-4-formyltetrahydropyran	447

Short Communications

<i>Chukhajian E. H., Gabriellian G. L., Babayan A. T.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. CXII. Intramolecular Rearrangements of Dialkylallyl-(3-vinylpropargyl)ammonium Salts	452
<i>Babayan A. T., Kocharian S. T., Ohanjanian S. M.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds. A New Route for the Synthesis of N,N-Dialkylasparagines	456
<i>Malkhassian A. Ts., Suklassian G. G., Matintan S. G., Martirosian G. T.</i> — Alkylation of Lactams with Styrene in Hexamethylphosphoric Triamide Medium	458
<i>Aklian Zh. A., Khachatryan R. A., Injikian M. H.</i> — Addition of Nucleophils to Tertiary Phosphonium Salts Containing α -Allene Groups	461
<i>Hakopian S. M., Arakelian S. V., Danghian M. T.</i> — Reduction of γ -Valerolactones to Hydroxyaldehydes	464
<i>Haroutuntan L. S., Aghababian E. E., Melkounian Kh. A., Mnatsakanian V. H.</i> — Halocnemum Strobilaceum (Pall.) M. B. Bases	467