

Յ Ա Ն Կ

Հայկական ՍՍՌ-ի ԳԱ «Տեղեկագրի», ԲԳ XVII հատորի գեոտեղված հոդվածների

ԵԶ

ԸՆԳԵՊՈՒՐ և ՖԻԳԻԿԱԿԱՆ ԲԻՄԻՄ

Վ. Վ. Աղատյան, Ա. Բ. Նալբանդյան, Ն. Թ. Սիրախբարյան—Պրոպիլենի հետ առու- մային թթվածնի և ջրածնի ուսումնասիրությունը	117
Ա. Հ. Ալչուջյան, Մ. Հ. Մանտիկյան, Ա. Մ. Հայկազյան—Դեհլորման խառնադրու- թյուն կատալիզատորների ուսումնասիրությունը: III: Pd-Au/SiO ₂ որպես ցիկլոհեքսանի դեհլորման կատալիզատոր	368
Ն. Մ. Բեյլերյան, Ս. Կ. Գրիգորյան, Հ. Հ. Չալրիկյան—Ամինների հետ հիդրոպերօք- սիդների ուսակցիանների կինետիկան: I: Կուլմոլի հիդրոպերօքսիդ—տրիէթանոլ- ամին ուսակցիայի կինետիկան	245
Ն. Մ. Բեյլերյան, Ս. Կ. Գրիգորյան, Հ. Հ. Չալրիկյան—Ամինների հետ հիդրոպերօք- սիդների ուսակցիանների կինետիկան: II: Կուլմոլի հիդրոպերօքսիդի ազդեցու- թյունը կուլմոլի հիդրոպերօքսիդ—տրիէթանոլամին ուսակցիայի արագության վրա	355
Ն. Մ. Բեյլերյան, Ս. Կ. Գրիգորյան, Հ. Հ. Չալրիկյան—Ամինների հետ հիդրոպեր- օքսիդների ուսակցիանների կինետիկան: III: Կուլմոլի հիդրոպերօքսիդի հետ տրիէթանոլամինի ուսակցիայի մեխանիզմը	604
Ն. Մ. Բեյլերյան, Ֆ. Հ. Կարապետյան, Թ. Տ. Ղուկասյան—Պերօքսիդների մթնա- թթվի և ֆորմիատ-իոնի օքսիդացման հնարավորությունը մասին	7
Կ. Ա. Կոստանյան, Ե. Հ. Ներզիկյան—Հայն ջերմաստիճանային ինտերվալում K ₂ O— SiO ₂ սխտեմի ապակիների էլեկտրահաղորդականության ուսումնասիրությունը	613
Կ. Ա. Կոստանյան, Կ. Ս. Սահակյան, Օ. Ղ. Գյուկյան—Նաթրիում-կալցիում-մագ- նեզիում-ալյումինատիկապային ապակիների խառնվածքը և էլեկտրահաղոր- դականությունը հալված վիճակում	367
Է. Ա. Հայկազյան—Անընդհատ նորացվող, հաստատուն մեծության մակերես ունեցող պինդ էլեկտրոդ օսցիլլոգրաֆիական զոլյարօդրաֆիայում	477
Է. Ա. Հայկազյան, Ն. Մ. Առաքելյան, Ս. Ե. Խաբեկյան—Էլեկտրոդների բնագծային վոլտամպերմետրական չափումները հեղուկ ֆտորաջրածնի միջավայրում	131
Լ. Գ. Մելքոնյան, Ա. Վ. Բաղդասարյան, Ա. Վ. Գևորգյան—Պոլիբրոպիլենային կառու- չուկների մակրոմոլեկուլների լուսացրումը և հիդրոգինամիկական վարքը լուծույթներում: I: Նաթրիում KP-ի բենզոլային լուծույթների լուսացրումը և մածուցիկությունը	483
Հ. Հ. Չալրիկյան, Ն. Մ. Բեյլերյան, Թ. Տ. Ղուկասյան—Cu ²⁺ իոնների ներկայու- թյամբ ջրային լուծույթներում պերօքսիդատով ֆորմիատ-իոնի օքսիդաց- ման մեխանիզմը	14
Հ. Հ. Չալրիկյան, Ն. Մ. Բեյլերյան, Է. Ռ. Սարգսյան—Բենզոլի պերօքսիդ-դի- էթիլումին ուսակցիայի արագության վրա լուծիչի ազդեցությունը	21
Վ. Գ. Պետրոսյան—Կառուչուկների էլեկտրական հաղորդականությունը	122
Լ. Ն. Սաղոյան—Նիկել-օքսիդային էլեկտրոդի աշխատանքի մեխանիզմի մասին	3
Լ. Ն. Սաղոյան—Անլամել կոտակիչի դրական էլեկտրոդի աշխատանքի մասին բառական պայմանների ազդեցությունը էլեկտրոդի ուղղանկյուն էլեկտրա- կան հատկությունների վրա	473

Անօրգանական և ռադիոսիկ բիմիա

Ա. Ա. Արրահամյան, Ա. Ա. Քոչարյան — Ածխածնի, ջրածնի և ծծումբի միաժամանակյա միկրոսոսումը օրգանական միացություններում	301
Ա. Վ. Արրահամյան — Հալված, գերառեցված ապակենման և վերաբյուրեղացված բազալիտի ֆիզիկա-քիմիական հատկությունները VII: Ազոթթվի ազեոտրոպային լուծույթի միջոցով նրա ապակենման բազալտից նրա օքսիդների տալվածումը	262
Ա. Վ. Արրահամյան — Հալված, գերառեցված ապակենման և վերաբյուրեղացված բազալիտի ֆիզիկա-քիմիական հատկությունները IX: Խալալի ապակերազալտի 50%-անոց ազոտական թթվի լուծույթով տաքալվածման պրոցեսը	272
Ն. Գ. Բաբայան, Վ. Դ. Գալստյան — Մի բանի ֆալիտրոնների ազդեցությունը սիլիկահողի հիմնային լուծույթներից սառցովոլ ինը մոլեկուլ բյուրեղաջուր ունեցող նատրիումի մեթատրիկատի բյուրեղացման վրա	381
Ն. Գ. Բաբայան, Վ. Յ. Կարապետյան — Նատրիումի և կալիումի սիլիկատների ջրային լուծույթների ֆիզիկա-քիմիական հատկությունները I: Կալիումի սիլիկատի ջրային լուծույթի էլեկտրահաղորդականությունը և մածուցիկությունը	29
Ն. Գ. Բաբայան, Ս. Ս. Մուրադյան, Է. Բ. Հովհաննիսյան — Նատրիումի և կալիումի սիլիկատների լուծույթների ֆիզիկա-քիմիական հատկությունները II: Նատրիումի սիլիկատի լուծույթների զոլորչիները առաձգականությունը	290
Ն. Գ. Բաբայան, Ն. Ն. Սարգսյան, Ջ. Ա. Գյուլալյան — Նատրիումի մեթատրիկատի և նատրիումի ու կալիումի սիլիկատների կրկնաչի աղերը բյուրեղաձեռքառների լուծելիության ջերմության որոշումը	491
Դ. Ս. Գալստյան, Մ. Վ. Դարբինյան — Լուծույթներում սելեն (IV) և տելուր (IV) իոնների վիճակի մասին	501
Դ. Ս. Գալստյան, Մ. Վ. Դարբինյան — Մի բանի ուժեղ հիմնային անիոնիտների վրա ռենիումի և մոլբդենի սորբցիայի համեմատական ուսումնասիրությունը	631
Մ. Վ. Դարբինյան, Ա. Հ. Դանիելյան — Մոլբդենի, Վոլֆրամի, վանադիումի և ռենիումի իոնափոխանակային բաժանումը I: Մոլբդենի և վոլֆրամի իոնափոխանակային բաժանումը	493
Գ. Ն. Դուրրավսկայան, Վ. Խ. Հովհաննիսյան — Ֆեռտի և ծծումբի միացությունների առաջումը և նրանց մի քանի ֆիզիկական հատկությունները	387
Վ. Մ. Թառայան, Ժ. Մ. Առստամյան — Սելենի և թելուրի հալման ջերմությունը երկաթի հիդրօքսիդի հետ III: Սելենի և թելուրի համառեղ հալման ջերմությունը	38
Վ. Մ. Թառայան, Ժ. Մ. Առստամյան — Սելենի, թելուրի և ոսկու որոշումը ոսկի պարունակող էլեկտրոլիտային լուծումներում	623
Վ. Մ. Թառայան, Լ. Գ. Մուշեղյան — Ռենիումի ազոտական կոմպլեքսի բազալտության հարցի շուրջը I V	46
Վ. Մ. Թառայան, Լ. Գ. Մուշեղյան, Մ. Գ. Հերիմյան — Ռենիում-առդանական կոմպլեքսային միացության բազալտության հարցի շուրջը V: Ռենիում-առդանական կոմպլեքսային միացության ուսումնասիրությունը ծծմբաթթվական լուծույթում	296
Մ. Գ. Մանվելյան, Հ. Գ. Բաբայան, Ս. Ա. Ղազարյան — Նատրիումի հիդրոմեթատիկատների կլանման ինֆրակարմիր սպեկտրները	375
Մ. Գ. Մանվելյան, Բ. Ա. Թալիաշվիլի — Հիմքի և ալյումինիումի օքսիդի համեմատական անցումը կարծր ֆալ կալիումական և նատրիումական ալյումինատային լուծույթների սիլիկատիկման ժամանակ	636
Մ. Գ. Մանվելյան, Ա. Ա. Խանամիրյան, Բ. Ա. Տալիաշվիլի, Բ. Վ. Նիկողոսյան, Լ. Հ. Օլբրիկյան, Մ. Գ. Սաեփանյան — Նատրիում-կալիումական ալյումինատային լուծույթների սիլիկատիկմումը	283
Մ. Հ. Սարգսյան, Ս. Ս. Աղիյան — Մանր մեռադներ իոնների կլանումը գոլմիտի միջոցով I	393

Օրգանական փմիա

Ա. Գ. Աղբալյան, Շ. Տ. Սալյան, Պ. Օ. Մաղարյան, Ա. Հ. Նշանյան—Սուլֆոթթուների էսթերները: XIII: Ցիկլոհեքսանսուլֆոթթվի մի քանի ածանցյալներն սինթեզը	69
Ա. Գ. Աղբալյան, Լ. Ա. Ներսիսյան — Նեոթրիկումի աղբրի կերամուսմը հետերոցիկլիկ մոխրաթթուների սինթեզում: II. 3,4-Դիհիդրոդիֆենոլին-1-վալերիան-6-էնանտաթթուների էսթերների սինթեզը	441
Ա. Գ. Աղբալյան, Լ. Ա. Ներսիսյան—1-Մեթիլ-3,4-դիհիդրոդիֆենոլինի մեթիլ էմբիակտիվությունը մասին: I: 1-Մեթիլ-3,4-դիհիդրոդիֆենոլինի կանոնադրաբանականությունը	562
Ա. Վ. Առաքելյան, Լ. Հ. Ռադիցյան, Մ. Տ. Դանդյան—ա-Փոխարինված ծ-բրոմակտոն-γ-վալերիալակտոնների սինթեզը	173
Ն. Ա. Ռաբիյան, Վ. Հ. Մնացականյան, Ռ. Գ. Հարությունյան, Ն. Ե. Հակոբյան, Հ. Լ. Սնգույան—Հետադոստոթյուններ երկհիմն կարբոնաթթուների ածանցյալների բնագավառում: XXVI: Մի քանի α-(պ-ալիֆոքսիբենզիլ)-N-ալիլուկցինիմիդներ	549
Լ. Վ. Դյուլբուդալյան, Վ. Ա. Դրիգորյան, Գ. Վ. Դանդյան, Ռ. Պ. Հարությունյան — Բենզոդիֆենոլների նոր ածանցյալներ: II: Բենզո- [I]- և բենզո-[h]-իմնոլինների γ-բլորալի- և γ-բլորակրոտիլ ածանցյալներ	237
Լ. Վ. Դյուլբուդալյան, Վ. Ա. Դրիգորյան, Ա. Ա. Պողոսյան — 2,4-Խինոլինդիոնի նոր ածանցյալներ: I: Մի քանի 3-(γ-բլորակրոտիլ)-2,4-դիօքսիդիմնոլինների սինթեզը	223
Վ. Վ. Դովաթյան — Հերբեցիդների սինթեզը: XII: Դիբլորալակտամիդինի սինթեզը և հերբեցիդային հատկությունները	230
Վ. Վ. Դովաթյան, Թ. Օ. Չաքրյան — Հերբեցիդների սինթեզը: XI: Օ-Արօքսիտեցեալիլ-դիկոլաթթուների և նրանց մի քանի ածանցյալների սինթեզը	81
Վ. Վ. Դովաթյան, Թ. Օ. Չաքրյան — Երկհիմն կարբոնական թթուների դի-կարբեթ-օքսիմիլիային էսթերները	651
Վ. Վ. Դովաթյան, Ջ. Ջ. Ջեյնջյան — Հերբեցիդների սինթեզը: X: α-էթիլ-(բլորակրոտիլ)-α-պերիօքսիմիթթուների թթվային էսթերների սինթեզը	75
Հ. Տ. Սալյան, Է. Ս. Հովհաննիսյան, Է. Լ. Ասոյան — Դիսուլֆոքսիդների փոխարկումները: I: Ալիպատիկուլֆոքսիդների փոխարկեցումը հալոգեն և նեո-բութումբ պարունակող ֆենոլների և արոմատիկ մոխրների հետ	339
Ա. Գ. Թեքլյան, Ա. Ա. Կոզմոպոսյան, Գ. Տ. Թադևոսյան — Խնդուկի ածանցյալները: XII: 10-հարբաթթուքսիդուկալակտին	230
Ա. Գ. Թեքլյան, Ռ. Ռ. Սաֆրազեկյան, Ռ. Ս. Սուկասյան, Ժ. Գ. Հակոբյան, Գ. Տ. Թադևոսյան — Խնդուկի ածանցյալները: XIV: Հորախմինի անալոգները	567
Ն. Գ. Կարապետյան, Հ. Ս. Թարխանյան, Ա. Ն. Լյուբիմով — Մեթիլդիֆենիկառնի առաջին նպաստով վինիլացետիլենի հիդրատացումը միարժեք պղնձի ձմարաթթվական լուծույթներով: I. Վինիլացետիլենի լուծելիությունը պղնձի ենթօքսիդի ձմարաթթվական լուծույթներում	398
Ա. Հ. Հախումալյան, Գ. Մ. Շահնազարյան, Վ. Ա. Հախումյան, Մ. Տ. Դանդյան — 1,6-Երկհաղակալված 3-բլոր-3-հեքսան-1,6-դիկարբոնաթթուների սինթեզ	656
Ա. Հ. Հախումալյան, Գ. Մ. Շահնազարյան, Վ. Ա. Հախումյան, Մ. Տ. Դանդյան — Դիլակտոնների սինթեզը և փոխարկումները: I: 1,6-Երկհաղակալված 3-հեքսան-1,6-դիկարբոնաթթուների դիլակտոնների սինթեզ	660
Ա. Մ. Հակոբյան, Վ. Ս. Ասլամալյան, Ի. Մ. Ռոստոմյան — Դիվինիլացետիլենի և նրա հալոգենային ածանցյալների քիմիան: XVI: Պոլիտեարաբլորհեքսաբրինի կառուցվածքի և նրա մի քանի ածուկցիանների մասին	53
Հ. Ա. Հարոյան — Մի քանի օ-ալիֆոքսիբրոմբենզոլների քլորմեթիլում	532
Հ. Ա. Հարոյան, Լ. Վ. Խաժակյան, Ա. Վ. Հարությունյան, Գ. Լ. Գրիգորյան—օ-Իդո-պրոպիլօքսիդայաթթվի մեթիլէթերի անոմալ քլորմեթիլման մասին	176
Հ. Ա. Հարոյան, Ն. Խ. Խաչատրյան—Բենզոֆուրանի ածանցյալները: XI: 2-Մեթիլ-5-մեթիլօքսիբենզոֆուրիլ ադիլակտ պարունակող մի քանի մոխրների էթիլեն-դիմոխրների սինթեզ	212

Հ. Ա. Հարոյան, Ս. Պ. Քոչարյան—Մի քանի ամիսների, ամիսօրացիների և զուանի- դերի ածանցյալների սինթեզ	513
Վ. Գ. Մանուսայան, Ա. Մ. Զյակուն, Ա. Վ. Զովիլից, Յու. Մ. Վարդավազի—Մաս- նակաբանության մեթոդի կիրառումը ամենաթթուների և կարճ պեպտիդների ածանցյալների ուսումնասիրության համար: II: N-Ացիլպեպտիդների էթիլ- էսթերների մասն-սպեկտրոսկոպիկ անալիզը	143
Վ. Գ. Մանուսայան, Յու. Մ. Վարդավազի—Մասնակաբանության մեթոդի կիրառումը ամենաթթուների և կարճ պեպտիդների ածանցյալների ուսումնասիրության համար: I: Ամենաթթուները նրանց էսթերների N-ացիլածանցյալների մասն- սպեկտրոսկոպիկ անալիզը	137
Վ. Գ. Մանուսայան, Յու. Մ. Վարդավազի—Մասնակաբանության մեթոդի կիրառու- մը ամենաթթուների և կարճ պեպտիդների ածանցյալների ուսումնասիրու- թյան համար: III: Ամինապեպտիդների մասն-սպեկտրոսկոպիկ անալիզը	156
Գ. Ք. Մարտիրոսյան, Է. Ա. Գրիգորյան, Ա. Ք. Բաբայան—Ամիսների միացումը բուսաբանության	517
Ս. Գ. Մացոյան, Մ. Գ. Ավետյան, Է. Գ. Դարբինյան—Հետազոտություններ ցիկլիկ պոլիմերացման և համատեղ պոլիմերացման բնագավառում: XXXI. Բ-Ալիլի սեպակալված դիվինիլհեռաների ազդեցության պոլիմերացման ուսումնա- սիրությունը	412
Ս. Գ. Մացոյան, Ն. Մ. Մուլյան—Հետազոտություններ ցիկլիկ պոլիմերացման և համատեղ պոլիմերացման բնագավառում: XXIX: Ալիֆատիկ վինիլէթերիկաբ- րինոլների ազդեցության պոլիմերացումը	319
Ս. Գ. Մացոյան, Ն. Մ. Մուլյան—Հետազոտություններ ցիկլիկ պոլիմերացման և համատեղ պոլիմերացման բնագավառում: XXX: Վինիլէթերիկաբրինոլ- ների էսթերների և էսթերների ազդեցության պոլիմերացումը	329
Ս. Գ. Մացոյան, Ն. Մ. Մուլյան—Հետազոտություններ ցիկլիկ պոլիմերացման և հա- մատեղ պոլիմերացման բնագավառում: XXXII: Դիվինիլհեռաների և մի քանի վինիլային մոնոմերների համատեղ պոլիմերացման ուսումնասիրությունը	522
Ս. Գ. Մացոյան, Մ. Գ. Ոսկանյան, Է. Յ. Գևորգյան, Ա. Ա. Զովարյան—Հետազոտու- թյուններ ցիկլիկ պոլիմերացման և համատեղ պոլիմերացման բնագավառում: XXXII. Դիվինիլպոլիմերների և մի քանի վինիլային մոնոմերների համատեղ պոլիմերացման ուսումնասիրությունը	429
Ս. Գ. Մացոյան, Գ. Մ. Պոլոսյան, Գ. Հ. Ժամկոչյան—Գիլիկ և համատեղ պոլիմե- րացումը XXVIII: Դիվինիլ- և դիմեթիլային մի քանի N-սեպակալված ածանցյալների սինթեզը և ցիկլիկ պոլիմերացման ուսումնասիրությունը	62
Ս. Գ. Մացոյան, Ալբ. Ա. Սահակյան—Հետազոտություններ ցիկլիկ և համատեղ պո- լիմերացման բնագավառում: XXXIV: Արոմատիկ վինիլէթերիկաբրինոլների պոլիմերացման ուսումնասիրությունը	676
Պ. Մ. Մկրյան, Շ. Լ. Մնջոյան—Զնադեցած ազդեցության պարունակող էսթերների առաջնությունը: II: Բուտան-2-իլ ազդեցող պարունակող էսթերների 1,4-ճեղք- ման առաջնությունը	306
Գ. Մ. Մկրյան, Շ. Լ. Մնջոյան, Ս. Մ. Գառնաշյան—Հետազոտություններ ազդեցու- նային շարքի միացությունների բնագավառում: IV: Ալկոհոլային ազդե- ցությամբ վինիլազդեցությունների ազդեցության ուսումնասիրությունը	643
Ա. Լ. Մնջոյան, Ն. Մ. Գրիգորյան—Ձուրանի ածանցյալները: XXXI: Ծ-Ալիլիմե- րացման մեթոդի օգտագործումը և համատեղ պոլիմերացման ուսումնասիրու- թյան համար: I: Ամենաթթուների և կարճ պեպտիդների N-ացիլածանցյալների մասն-սպեկտրոսկոպիկ անալիզը	431
Ա. Լ. Մնջոյան, Հ. Ա. Հարոյան, Մ. Հ. Կալոյան, Ք. Ռ. Հովսեփյան, Հ. Շ. Արշակ- յան—Մի քանի 4-(1,2,4-տրիազոլիլ)-, 2-(4-մեթիլ-5-կարբոնիլ-2-թիազոլիլ)- և 2-(6-մեթիլ-5-կարբոնիլ-2-թիազոլիլ)-ամիդների սինթեզը	204
Ա. Լ. Մնջոյան, Է. Ա. Մարգարյան, Լ. Պ. Սողոմոնյան, Ա. Բ. Կալաշյան—Ձուրանի ածանցյալները: XXX: Տեղադրված օ-քսիանիտրոսոսների սինթեզը և մի քանի փոխարկումները	59

Ն. Լ. Մեջոյան, Գ. Մ. Պողոսյան — Ամենների ածանցյալների սինթեզը: XV: Մի բանի անգագալված կարբամիլաթթուների պոլիմերիկանային զլիեոլներ էոթերներ	314
Գ. Մ. Շահնազարյան, Ա. Հ. Հայնազարյան, Ս. Ս. Ոսկանյան, Մ. Ջ. Դանդանյան — Տեղակալված Դ-բուսերալակոն-Դ-կարբոնաթթուների փոխազդեցությանը դեցիանդիմարդի հեռ	556
Ս. Ա. Վարդանյան, Ա. Գ. Վարդանյան — 4-Մեթոքսի-պ-սերֆենիլի սինթեզը	428
Ս. Շ. Վարդանյան, Շ. Հ. Բաղդանյան, Ռ. Գ. Աղաբաբյան — Դիմիթրիադինի միացումը ալկալիկանային սպիրտներին	191
Ս. Հ. Վարդանյան, Շ. Հ. Բաղդանյան, Ռ. Գ. Աղաբաբյան — Վինիլացետիլենի քիմիան: LI: Ամինների միացումը դեպիլիամինամիթիլվինիլացետիլեններին	407
Ս. Հ. Վարդանյան, Շ. Հ. Բաղդանյան, Ա. Վ. Մուշեղյան — Վինիլացետիլենի քիմիան: LII: Ալկալիկան-ալկեն-կոմպլեքսային վերախմբավորում՝ մեթիլեթիլվինիլեթիլ-նիլթրոմեթանում ամիններով ջրերի նուկլեոֆիլային անգագալված ժամանակ	505
Ս. Հ. Վարդանյան, Հ. Հ. Թոսունյան — Ալկալիկանի քիմիան: I: α-Գլուամիթիլեթիլ-ների միացումը անտրամեթիլբուտանդիոլ-1,4-ին և սառցված նյութերի մի բանի փոխազդեցությունը	665
Ս. Հ. Վարդանյան, Հ. Հ. Թոսունյան, Ս. Հ. Մելքոնյան — Վինիլացետիլենի քիմիան: XLVIII: Քլորամեթիլեթիլների միացման կարգը իզոպրոպիլացետիլենին և սառցված ալկոքսիթրոպիլների մի բանի փոխազդեցությունը	184
Ս. Հ. Վարդանյան, Վ. Ն. Ժամագործյան, Լ. Գ. Գրիգորյան — Վինիլացետիլենի քիմիան: LV: 2,2-Դիալկիլ-5-բրոմանտրանիդրոպրան-4-ոնների սինթեզը և փոխազդեցությունը	688
Ս. Հ. Վարդանյան, Վ. Ն. Ժամագործյան, Ա. Ս. Նորավյան — Վինիլացետիլենի քիմիան: XLIX: 2-Գրոպիլ- և 2-մեթիլ-3-էթիլ-4-վինիլեթիլնիտրատիդրոպրան-4-ոնների մի բանի փոխազդեցությունը	196
Ս. Հ. Վարդանյան, Գ. Ա. Մուսախանյան, Լ. Հ. Ավետյան — Վինիլացետիլենի քիմիան: XLVII: Մեթիլեթիլվինիլեթիլնիկալբոնոլի, մեթիլեթիլվինիլեթիլնիլթրոմեթանի և 5-մեթիլ-1,5-հեպտադիեն-3-ինի հիդրոքլորումը	164
Ս. Հ. Վարդանյան, Ա. Ս. Նորավյան, Վ. Ն. Ժամագործյան — Մծումբյուրադոտի թթվածին պարունակող վեցանգամանի հետերոցիկլների փոխադարձ փոխազդեցությունը	436
Ս. Հ. Վարդանյան, Շ. Լ. Շադբաբյան — Վինիլացետիլենի քիմիան: XLVI: Դիսիդրոպիրանային օդակ պարունակող վինիլացետիլենային նոր սպիրտների սինթեզը և փոխազդեցությունը	96
Ս. Հ. Վարդանյան, Ս. Ա. Փիրեյան, Լ. Հ. Ավետյան, Ռ. Վ. Թոքմաջյան — Վինիլացետիլենի քիմիան: LIV: Ֆորմալդեհիդի և երրորդային վինիլացետիլենային սպիրտների փոխազդեցությանը կատոնիանների ներկայությամբ	672
Ս. Հ. Վարդանյան, Ս. Կ. Փիրեյան, Ռ. Վ. Թոքմաջյան — Վինիլացետիլենի քիմիան: LVII: Երրորդային վինիլեթիլնիկալբոնոլների դեհիդրատացումը կատոնիանների ներկայությամբ	513

Քիմիական օբեկտներ

Ա. Հ. Ալուշյան, Ա. Ա. Գյուլգադյան, Ռ. Հ. Բաղդանյան, Կ. Գ. Մեսրոպյան, Մ. Ա. Արիկյան — Մվաբանցի երկաթ-օլիգինիաային հանքաքարի մագնիսական զրոմամբ հարստացումից սառցված պոչերի քիմիական վերամշակումը: I: Ալաթթվում պոչերի լուծելիության ուսումնասիրությունը	877
Մ. Լ. Նալկոպոսյան — Պղինձի երկաթով $CuCl_2$ լուծույթներից ցեմենտացնելու պրոցեսի կինետիկայի ուսումնասիրությունը	447
Ա. Ե. Հակոբյան, Ռ. Խ. Բոստանցյան — Հիդրոլիզատից քաղաթաթթվի էքստրակցումը	693
Ա. Ե. Հակոբյան, Մ. Բ. Օրդյան, Ս. Պ. Էքմեկյան, Գ. Մ. Բեյլաևա — Պոլիվինիլսպիրտի ներդրումը	103
Մ. Գ. Մանվելյան, Գ. Հ. Գրիգորյան, Ս. Ս. Կարախանյան — Կերակրի աղի կոմպլեքսային մշակում: I: Կերակրի աղի կոմպլեքսային մշակման նոր սխեմա	573

- Հ. Գ. Ստյոդյան, Կ. Ս. Քոչարյան, Ա. Հ. Ազիզյան, Ժ. Ա. Ղազարյան — Պոլիվինիլ-
ֆլորամայլեթիլայի ստացումը պոլիվինիլացետատի ջրային դիսպերսիայից:
11: Պոլիվինիլացետատի ջրային դիսպերսիայի հիդրոլիզի պայմանների ազդե-
ցությունը պոլիվինիլֆլորամայլեթիլայի որակի վրա 696

Կարճ հաղորդումներ

- Ա. Ա. Աբրահամյան, Մ. Ա. Բալյան — CO_2O_4 որակաւորման կատալիզատոր օրգանա-
կան միացութիւններում ածխածնի և ջրածնի որոշման ժամանակ 591
Վ. Դ. Ազատյան — Դի-(տրիսիլի)-ցիկլոօկտատրիկենի սինթեզը 706
Ս. Գ. Աղբալյան, Լ. Ա. Ներսիսյան — Ց-Ցիանվալերիանաթթվի ստացման լաբորա-
տորիական եղանակ 107
Գ. Տ. Թադևոսյան, Ա. Դ. Թերզյան, Ս. Պ. Լըմսկոյան — Բ-(2-Մեթիլ-4-կարբոքսիլի-
նոլիլ-3)-պրոպիոնաթթվի տեղակայված հիդրադեզները 236
Լ. Ա. Հակոբյան, Մ. Գ. Ավետյան, Ս. Դ. Մացոյան — Վինիլեթիլհարրինոլների գլի-
ցիդիլային էթերների սինթեզը 703
Ա. Լ. Մնջոյան, Վ. Հ. Մնացականյան, Ի. Ս. Նդիագարյան — Goebelia alopecuroides
բույսի ալկալոիդների մասին 346
Ս. Հ. Վարդանյան, Լ. Վ. Օզանովա, Շ. Հ. Բադանյան — Ամինների փոխազդեցու-
թյունը դիացետալինային գլիկոլների հետ 706
Տ. Վ. Գրմոյան, Ռ. Կ. Պողոսյան — Պալյար և ոչ պալյար հեղուկ հալելանյութերի ազ-
դեցութիւնը հեքսագիկանոլ-1-ի միաշերտի միջով ջրի գոլորշիացման դան-
դաղեցման վրա 587

Նամակներ խմբագրւածքներ

- Ս. Հ. Վարդանյան, Լ. Դ. Դրիզորյան, Վ. Ն. Ժամագործյան — Վինիլացետալինային
սպիրտների և նրանց էթերների օքսիդացումը պերհիդրոլով քաղախաթթվա-
յին լուծույթում 348
Դ. Ա. Զուխաջյան, Ս. Մ. Ոսկանյան, Տ. Շ. Միքրանյան, Ն. Դ. Կարապետյան — Ացետալ-
դեհիզի համատեղ պոլիմերները 466

ԼՍՐՈՆԻԿԱ

- Վ. Դ. Ազատյանի 60-ամյակի կապակցութեամբ 467
Վ. Դ. Ազատյան — Ա. Դ. Պետրով (նեկրոլոգ) 550
Դ. Ա. Մեյնիկյան — Խորհրդակցութիւնը նվիրված բժշատեբունին և նրա կլինիկական
օգտագործման փորձին 111

ՔՐՈՆԱԳԱՅՈՒՆՈՒՆ և ԲԻՐԻՍՏՐԱՄԻՅԱ

- Հ. Հ. Զալթիկյան — Հիսլարոկտատիլիզ մենագրութիւնը դրախտականի մասին 462
Ս. Հ. Վարդանյան — Հիսլարոկտատիլիզ գրքի մասին 465

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ

опубликованных в XVII томе „Известий АН АрмССР, ХН“

Стр.

Общая и физическая химия

<i>В. В. Азатян, А. Б. Налбандян, Н. Т. Силахтарян</i> — Исследование реакции атомарного кислорода и водорода с пропиленом	117
<i>Э. А. Айказян</i> — Твердый электрод с непрерывно обновляющейся поверхностью постоянной величины в осциллографической полярографии	477
<i>Э. А. Айказян, Н. М. Аракелян, С. Е. Исабекян</i> — Вольтамперметрические измерения поляризации электродов в среде жидкого фтористого водорода	131
<i>А. А. Алчуджан, М. А. Мантикян, А. М. Айказян</i> — Исследование смешанных адсорбционных катализаторов дегидрирования. III. Pd—Au/SiO ₂ как катализатор дегидрирования циклогексана	368
<i>Н. М. Бейлерян, С. К. Григорян, О. А. Чалтыкян</i> — Кинетика реакций аминов с гидроперекисями. I. Реакция гидроперекиси кумола с триэтанол-ампном	245
<i>Н. М. Бейлерян, С. К. Григорян, О. А. Чалтыкян</i> — Кинетика реакций аминов с гидроперекисями. II. Влияние едкого кали на скорость реакции гидроперекиси кумола—триэтаноламин	255
<i>Н. М. Бейлерян, С. К. Григорян, О. А. Чалтыкян</i> — Кинетика реакций аминов с гидроперекисями. III. Механизм реакции гидроперекиси кумола с триэтаноламином	604
<i>Н. М. Бейлерян, Ф. А. Карапетян, Т. Т. Гукасян</i> — О возможности окисления муравьиной кислоты и формиат-иона перекисями	7
<i>К. А. Костанян, Е. А. Ерзкян</i> — Исследование электропроводности стекол системы K ₂ O—SiO ₂ в широком температурном интервале	613
<i>К. А. Костанян, К. С. Саакян, О. К. Гевкчян</i> — Плотность и электропроводность натрий-кальций-магний-алюмосиликатных стекол в расплавленном состоянии	357
<i>Л. Г. Мелконян, Р. В. Багдасарян, А. В. Геворкян</i> — Светорассеяние и гидродинамическое поведение макромолекул полихлоропреновых каучуков в растворе. I. Светорассеяние и вязкость бензольных растворов наирита КР	483
<i>В. П. Петросян</i> — Электрическая проводимость каучуков	122
<i>Л. Н. Сагоян</i> — О механизме работы окисно-никелевого электрода	3
<i>Л. Н. Сагоян</i> — Влияние условий приготовления активной массы положительного электрода безламельного аккумулятора на его начальные электрические характеристики	473
<i>О. А. Чалтыкян, Н. М. Бейлерян, Т. Т. Гукасян</i> — Механизм окисления формиат-иона персульфатом в водных растворах в присутствии ионов Cu ²⁺	14
<i>О. А. Чалтыкян, Н. М. Бейлерян, Э. Р. Саруханян</i> — Влияние растворителя на скорость реакции перекиси бензонла с диэтиламином	21

Неорганическая и аналитическая химия

А. А. Абрамян, А. А. Кочарян — Одновременное микроопределение углерода, водорода и серы в органических соединениях	301
А. В. Абрамян — Физико-химические свойства расплавленного, переохлажденного, стекловидного и перекристаллизованного базальта. VIII. Выщелачивание стеклбазальта азотропным раствором соляной кислоты	262
А. В. Абрамян — Физико-химические свойства расплавленного, переохлажденного, стекловидного и перекристаллизованного базальта. IX. Выщелачивание халаджского стеклбазальта 5%-ным раствором азотной кислоты	272
Г. Г. Бабаян, В. Д. Галстян — Влияние некоторых факторов на кристаллизацию девятиводного метасиликата натрия из щелочнокремнеземистых растворов	381
Г. Г. Бабаян, В. Ц. Карапетян — Физико-химические свойства водных растворов силикатов натрия и калия. I. Электропроводность и вязкость водных растворов силиката калия	29
Г. Г. Бабаян, С. С. Мурадян, Э. Б. Оганесян — Физико-химические свойства растворов силикатов натрия и калия. II. Упругость паров растворов силиката натрия	290
Г. Г. Бабаян, Г. Н. Сарксян, Дж. А. Гедакян — Определение теплот растворения кристаллогидратов метасиликатов натрия и двойных солей на основе силикатов натрия и калия	491
Д. С. Гайбакян, М. В. Дарбинян — О состоянии ионов селена (IV) и теллура (IV) в растворах	501
Д. С. Гайбакян, М. В. Дарбинян — Сравнительное исследование сорбции рения и молибдена на некоторых сильноосновных анионитах	631
М. В. Дарбинян, А. А. Даниелян — Ионнообменное разделение молибдена, вольфрама, ванадия и рения. I. Ионнообменное разделение молибдена и вольфрама	495
Г. Н. Дубровская, В. Х. Оганесян — Получение и некоторые физические свойства соединений титана с серой	387
М. Г. Манвелян, Г. Г. Бабаян, С. А. Газарян — Инфракрасные спектры поглощения гидрометасиликатов натрия	375
М. Г. Манвелян, Б. А. Талиашвили — Сравнительный переход щелочи и глинозема в твердую фазу при обескремнивании калиевых и натриевых алюминатных растворов	636
М. Г. Манвелян, А. А. Ханамирян, Б. А. Талиашвили, Б. В. Никогосян, Л. Г. Олобикян, М. Г. Степанян — Обескремнивание натрий-калиевых алюминатных растворов	283
М. А. Саркисян, С. С. Алиян — Поглощение доломитом ионов тяжелых металлов. I.	353
В. М. Тараян, Ж. М. Арстамян — Соосаждение селена и теллура с гидроксидом железа. III. Совместное соосаждение и осаждение селена и теллура	38
В. М. Тараян, Ж. М. Арстамян — Определение селена, теллура и золота в золотосодержащих электролитных шламах	623
В. М. Тараян, Л. Г. Мушегян — К вопросу о составе рений-роданидного комплексного соединения. IV	46
В. М. Тараян, Л. Г. Мушегян, М. Г. Экимян — К вопросу о составе рений-роданидного комплексного соединения. V. Исследование рений-роданидного комплексного соединения в сернокислом растворе	296

Органическая химия

С. Г. Агбалян, Г. Т. Есаян, П. О. Магакян, А. О. Нишанян — Эфиры сульфокислот. XIII. Синтез некоторых производных циклогексансульфокислот	69
---	----

С. Г. Азбалин, Л. А. Нерсисян — Применение солей нитрилия в синтезе гетероциклических аминокислот. II. Синтез эфиров 3,4-дигидронзохинолин-1-валериановой и -энантовой кислот	441
С. Г. Азбалин, Л. А. Нерсисян — Об активности метильной группы 1-метил-3,4-дигидронзохинолина. I. Конденсация 1-метил-3,4-дигидронзохинолина с альдегидами	562
А. Н. Акопян, В. С. Асламизян, И. М. Ростомян — Химия дивинилацетилена и его галоидопроизводных. XVI. О строении политетрахлоргексатрена и некоторых его реакций	55
С. В. Аракелян, Л. Г. Рашидян, М. Т. Дангян — Синтез α -замещенных γ -бром-меркур- γ -валеролактонов	173
А. А. Ароян — Хлорметилирование некоторых <i>o</i> -алкоксибромбензолов	532
А. А. Ароян, С. П. Кочарян — Синтез некоторых аминов, амидоксимов и производных гуанидина	543
А. А. Ароян, Л. В. Хажакян, А. В. Арутюнян, Г. Л. Григорян — Об аномальном хлорметилировании метилового эфира <i>o</i> -изопропоксibenзойной кислоты	176
А. А. Ароян, Н. Х. Хачатрян — Производные бензофурана. XI. Синтез некоторых аминов и этилендиаминов, содержащих 2-метил-5-метоксибензофуриловый радикал	212
А. А. Ахназарян, Г. М. Шахназарян, В. А. Ахумян, М. Т. Дангян — Синтез 1,6-дизамещенных 3-хлоргексен-3-дикарбоновых-1,6 кислот	656
А. А. Ахназарян, Г. М. Шахназарян, В. А. Ахумян, М. Т. Дангян — Синтез и превращения дилактонов. I. Получение дилактонов 1,6-дизамещенных 3-оксогександикарбоновых-1,6 кислот	660
Н. А. Бабиан, В. А. Мнацаканян, Р. Г. Арутюнян, Н. Е. Акопян, О. Л. Миджоян — Исследования в области производных двуосновных карбоновых кислот. XXVI. Некоторые α -(<i>p</i> -алкоксибензил)- <i>N</i> -алкилсукцинимиды	549
С. А. Варданян, А. Г. Варданян — Синтез 4-метокси- <i>p</i> -терфенила	428
С. А. Вартамян, Ш. О. Баданян, Р. Г. Агабабян — Присоединение диметил-амина к ацетиленовым спиртам	191
С. А. Вартамян, Ш. О. Баданян, Р. Г. Агабабян — Химия винилацетилена. LI. Присоединение аминов к диалкиламинометилвинилацетиленам	407
С. А. Вартамян, Ш. О. Баданян, А. В. Мушегян — Химия винилацетилена. LII. Ацетилен-аллен-кумуленовая перегруппировка при нуклеофильном замещении хлора в метилэтилвинилэтинилхлорметане аминами	505
С. А. Вартамян, В. Н. Жамагорцян, Л. Г. Григорян — Химия винилацетилена. LV. Синтез и превращения 2,2-диалкил-5-хлортетрагидропиран-4-онов	682
С. А. Вартамян, В. Н. Жамагорцян, А. С. Нораян — Химия винилацетилена. XLIX. Некоторые превращения 2-пропил- и 2-метил-2-этил-4-винилэтинилтетрагидропиран-4-олов	196
С. А. Вартамян, Г. А. Мусиханян, Л. О. Аветян — Химия винилацетилена. XLVII. Гидрохлорирование метилэтилвинилэтинилкарбинола, метилэтилвинилэтинилхлорметана и 5-метил-1,5-гептадиен-3-ина	164
С. А. Вартамян, А. С. Нораян, В. Н. Жамагорцян — Взаимные превращения шестичленных гетероциклов, содержащих серу, азот и кислород	436
С. А. Вартамян, С. К. Пиренян, Л. О. Аветян, Р. В. Токмаджян — Химия винилацетилена. LIV. Взаимодействие формальдегида с третичными винилацетиленовыми спиртами в присутствии катионитов	672
С. А. Вартамян, С. К. Пиренян, Р. В. Токмаджян — Химия винилацетилена. LVII. Дегидратация третичных винилэтинилкарбинолов в присутствии катионитов	513
С. А. Вартамян, А. О. Тосунян — Химия ацетилена. I. Присоединение α -хлорметилловых эфиров к тетраметилбутидиолу-1,4 и некоторые превращения полученных продуктов	665

- С. А. Вартанян, А. О. Тосунян, С. А. Мелконян* — Химия винилацетилена. XLVIII. Порядок присоединения хлорметиловых эфиров к изопропенилацетилену и некоторые превращения полученных алкоксихлоридов . . . 184
- С. А. Вартанян, Ш. Л. Шагбатаян* — Химия винилацетилена. XLVI. Синтез и превращения новых винилацетиленовых спиртов с дигидропирановым кольцом . . . 95
- Л. В. Гюльбудагян, В. А. Григорян, Г. В. Дангян, Р. П. Арутюнян* — Новые производные бензохинолинов. II. γ -Хлораллиловые и γ -хлоркритиловые производные бензо-[f]- и бензо-[h]-хинолинов . . . 227
- Л. В. Гюльбудагян, В. А. Григорян, А. А. Погосян* — Новые производные 2,4-хинолиндиола. I. Синтез некоторых 3-(γ -хлоркритил)-2,4-хинолиндиола . . . 223
- В. В. Довлатян* — Синтез гербицидов. XII. Синтез и гербицидные свойства ди-хлоральмеламина . . . 226
- В. В. Довлатян, З. З. Джереджян* — Синтез гербицидов. X. Синтез этиловых эфиров α -этил-(хлорметил)- α -ацилосиметоксиметилацетоуксусных кислот . . . 75
- В. В. Довлатян, Т. О. Чакрян* — Синтез гербицидов. XI. Синтез O'-ароксиапетилгликолевых кислот и их некоторых производных . . . 81
- В. В. Довлатян, Т. О. Чакрян* — Ди-карбэтоксиметиловые эфиры двусосновых карбоновых кислот . . . 651
- Г. Т. Есаян, Э. Е. Оганесян, Э. Л. Асоян* — Превращения дисульфохлоридов. I. Взаимодействие алкандисульфохлоридов с фенолами и ароматическими аминами, содержащими галонд и нитрогруппу . . . 339
- Н. Г. Карапетян, А. С. Тарханян, А. Н. Любимова* — Гидратация винилацетилена в метилвинилкетон сернокислыми растворами закиси меди. I. О растворимости винилацетилена в сернокислых растворах закиси меди . . . 396
- В. Г. Манусаджян, Я. М. Варшавский* — Применение масс-спектрометрического метода к изучению производных аминокислот и коротких пептидов. I. Изучение возможности идентификации аминокислот по характерным пикам в масс-спектрах эфиров их N-ацильных производных . . . 137
- В. Г. Манусаджян, Я. М. Варшавский* — Применение масс-спектрометрического метода к изучению производных аминокислот и коротких пептидов. III. Масс-спектрометрическое изучение аминокислот . . . 156
- В. Г. Манусаджян, А. М. Зякун, А. В. Чувилин, Я. М. Варшавский* — Применение масс-спектрометрического метода к изучению производных аминокислот и коротких пептидов. II. Масс-спектрометрический анализ этиловых эфиров N-ацилпептидов . . . 143
- Г. Т. Мартиросян, Э. А. Григорян, А. Т. Бабаян* — Присоединение аминов к бутадиену . . . 517
- С. Г. Мацюян, М. Г. Аветян, Э. Г. Дарбинян* — Исследования в области циклической полимеризации и сополимеризации. XXXI. Изучение радикальной полимеризации β -алкиламещенных дивинилкетон . . . 412
- С. Г. Мацюян, М. Г. Восканян, Э. Ц. Геворкян, А. А. Чолакян* — Исследования в области циклической полимеризации и сополимеризации. XXXII. Изучение совместной циклической полимеризации дивинилацеталей с некоторыми виниловыми мономерами . . . 420
- С. Г. Мацюян, Н. М. Морлян* — Исследования в области циклической полимеризации и сополимеризации. XXIX. Радикальная полимеризация алифатических винилэтинилкарбинолов . . . 319
- С. Г. Мацюян, Н. М. Морлян* — Исследования в области циклической полимеризации и сополимеризации. XXX. Радикальная полимеризация простых и сложных эфиров винилэтинилкарбинолов . . . 329
- С. Г. Мацюян, Н. М. Морлян* — Исследования в области циклической полимеризации и сополимеризации. XXXIII. Изучение совместной полимеризации диметилвинилэтинилкарбинола с виниловыми мономерами . . . 522

<i>С. Г. Мацюян, Г. М. Погосян, Г. А. Жамкочян</i> — Циклическая полимеризация и сополимеризация. XXVIII. Синтез и изучение циклической полимеризации некоторых N-замещенных производных диаллил- и диметаллил-амина	62
<i>С. Г. Мацюян, Альб. А. Саакян</i> — Исследования в области циклической полимеризации и сополимеризации. XXXIV. Изучение полимеризации ароматических винилэтинилкарбинолов	676
<i>Г. М. Мкрян, Ш. Л. Мнджоян</i> — Реакции простых эфиров с ненасыщенными радикалами. II. Исследование реакции 1,4-расщепления эфиров с бутин-2-ильным радикалом	306
<i>Г. М. Мкрян, Ш. Л. Мнджоян, С. М. Гаспарян</i> — Исследования в области соединений ацетиленового ряда. IV. О реакции присоединения спиртов к винилацетилену действием алкоголятов	643
<i>А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян, М. А. Кладришян, Т. Р. Овсепян, Р. Ш. Аршакян</i> — Синтез некоторых 4-(1,2,4-триазолил)-, 2-(4-метил-5-карбэтоксиназолил)- и 2-(6-метоксibenзотриазолил)-амидов	204
<i>А. Л. Мнджоян, Н. М. Диванян</i> — Производные фурана. XXXI. Гидразиды и замещенные гидразиды 5-алкилмеркаптометилфуран-2-карбоновых кислот	431
<i>А. Л. Мнджоян, Э. А. Маркарян, Л. П. Соломина, А. Е. Калайджян</i> — Производные фурана. XXX. Синтез и некоторые превращения замещенных ацианфуранов	89
<i>О. Л. Мнджоян, Г. М. Погосян</i> — Синтез производных аминов. XV. Некоторые алкилендиоловые эфиры замещенных карбаминовых кислот	314
<i>А. Г. Терзян, А. А. Когодовская, Г. Т. Татевосян</i> — Производные индола. XIII. 10-Карбметоксирутэкарпин	230
<i>А. Г. Терзян, Р. Р. Сафразбекян, Р. С. Сукасян, Ж. Г. Акопян, Г. Т. Татевосян</i> — Производные индола. XIV. Аналоги гориамина	567
<i>Г. М. Шахназарян, А. А. Ахназарян, С. М. Восканян, М. Т. Дангян</i> — Взаимодействие α -замещенных γ -бутиролактон- γ -карбоновых кислот с дициандиамидом	556

Химическая технология

<i>А. Е. Акопян, Р. Х. Бостанджян</i> — Экстрагирование уксусной кислоты из гидролизата	693
<i>А. Е. Акопян, М. Б. Ордян, С. П. Эмекджян, Г. М. Беляева</i> — Нитрование поливинилового спирта	103
<i>А. А. Алчуджан, А. А. Гюльзаян, Б. О. Будагян, К. Г. Месропян, М. А. Ашикян</i> — Химическая переработка хвостов сваранцской железо-оливинитовой руды, полученных обогащением магнитной сепарацией. I. Изучение растворимости хвостов в соляной кислоте	577
<i>М. Л. Епископосян</i> — Изучение кинетики процесса цементации меди железом из растворов CuCl_2	447
<i>М. Г. Манвелян, Г. О. Григорян, С. С. Караханян</i> — Комплексная переработка поваренной соли. I. Новая схема комплексной переработки поваренной соли	573
<i>А. Г. Саядян, К. С. Кочарян, А. Г. Азизян, Ж. А. Казарян</i> — Получение поливинилформальэтилаля из водной дисперсии поливинилацетата. II. Влияние условий гидролиза водной дисперсии поливинилацетата на качество поливинилформальэтилаля	699

Краткие сообщения

<i>А. А. Абрамян, М. А. Балян</i> — Co_2O_3 как катализатор сжигания при определении углерода и водорода в органических соединениях	591
---	-----

<i>С. Г. Азбалаян, Л. А. Нерсисян</i> — Лабораторный метод получения δ -цианвалериановой кислоты и ее эфиров	107
<i>В. Д. Азатян</i> — Синтез ди- (трисилил)-циклооктатриена	706
<i>Л. А. Акопян, М. Г. Аветян, С. Г. Мацоян</i> — Синтез глицидиловых эфиров винилэтинилкарбинолов	703
<i>С. А. Вартамян, Л. В. Оганова, Ш. О. Баданян</i> — Взаимодействие аминов с диацетиленовыми гликолями	709
<i>Т. В. Крмоян, Р. К. Погосян</i> — Влияние примесей полярных и неполярных жидкостей на замедление испарения воды через монослой 1-гексадеканола	587
<i>А. Л. Мнджоян, В. А. Мнацаканян, И. С. Егиазарян</i> — Об алкалоидах гебелии лисохвостой	345
<i>Г. Т. Татевосян, А. Г. Терзян, С. П. Экмеджян</i> — Замещенные гидразиды β -(2-метил-4-карбоксихинолил-3)-пропионовой кислоты	235

Письма в редакцию

<i>С. А. Вартамян, Л. Г. Григорян, В. Н. Жамагорцян</i> — Окисление винилацетиленовых спиртов и их простых эфиров с помощью пергидроля в растворе уксусной кислоты	348
<i>Г. А. Чухаджян, С. М. Восканян, Т. Ш. Мигранян, Н. Г. Карапетян</i> — Сополимеры ацетальдегида	466

Хроника

К 60-летию со дня рождения <i>В. Д. Азатяна</i>	407
<i>В. Д. Азатян</i> — <i>А. Д. Петров</i> (некролог)	350
<i>Г. А. Медникий</i> — Сопещение, посвященное препарату кватернов и опыту его клинического применения	111

Критика и библиография

<i>С. А. Вартамян</i> — О книге „Купрокатализ“	457
<i>О. А. Чалтыкян</i> — О рецензии <i>С. Вартамяна</i> на монографию „Купрокатализ“	462