

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

ԸՆԳԻՏԱՆՈՐ և ՖԻԳՈՐԱԿԱՆ ԵՐՄԻՏ

էջ

Պետրոսյան Վ. Պ.—Ալկալիական իոնների մի ջանի էներգետիկ մեծությունների որոշումը ապակու կառուցվածքային մոդելի հիման վրա: Հաղորդում I . . . 377

ԱՌՈՐԳԱՆԱԿԱՆ և ԱՃԱՎԻԹԻԿ ԵՐՄԻՏ

Խարմանդարյան Բ. Վ. և Մառլիբեկ Մ. Ա.—Ապակյա մանրաթելերի ստացումը Հայաստանի առաջին ավազներից . . . 385

Թառայան Վ. Մ. և Մուշեղյան Լ. Գ.—Ռենիումի կոլորիմետրիկ որոշումը մոլիբդենի ներկայությամբ . . . 397

ՕՐԳԱՆԱԿԱՆ ԵՐՄԻՏ

Քանքեյան Ա. Գ.—Մազնեգիումի պլումբիդը որպես ռեդուկցիչ: Հաղորդում I . . 409

Վարդանյան Ս. Հ. և Թուսունյան Հ. Հ.—Վիտիլացետիլենի քիմիան: Հաղորդում XIII. 1,3-Դիբրոմ-մեթիլ-7-մեթոքսի-2,4-հեպտադիենի սինթեզն ու փոխարկումները . . . 416

Մացոյան Ս. Գ., Մուսախանյան Գ. Ա. և Վարդանյան Ս. Հ.—3-Ացիոքսիկետոնների սինթեզը և փոխարկումները: . . . 421

Մնջոյան Ա. Լ., Աֆրիկյան և Պապյան Հ. Ս.—Հետադոտություններ ամինների և նրանց ածանցյալների բնագավառում: Հաղորդում VI. Ալկիլ-5-ալկոքսիմեթիլֆուրիլ-2-կարբամինաթթուների մեթիլէսթերները . . . 429

Մնջոյան Ա. Լ., Աֆրիկյան Վ. Գ. և Պապյան Հ. Լ.—Հետադոտություններ ամինների և նրանց ածանցյալների բնագավառում. Հաղորդում VII. Ֆուրանի շաքի երկտեղակալված ամինոէթանոլների և նրանց հալոգենային ածանցյալների սինթեզը: . . . 433

Մնջոյան Ա. Լ., Թադևոսյան Գ. Տ. և Դիվանյան Ն. Մ.—Հետադոտություններ տեղակալված քաղաթաթթուների ածանցյալների բնագավառում: Հաղորդում XIV. 3-Ալկիլմերկապտոէթիլֆենիլքաղաթաթթուների դիալկիլամինոէթիլ էսթերները . . . 439

Մնջոյան Ա. Լ., Թադևոսյան Գ. Տ. և Դիվանյան Ն. Մ.—Հետադոտություններ տեղակալված քաղաթաթթուների ածանցյալների բնագավառում: Հաղորդում XVII. 3-Ալկիլմերկապտոէթիլբենզիլ- և 3-ալկիլմերկապտոէթիլֆենիլ քաղաթաթթուների դիալկիլամինոպրոպիլէսթերները. . . 445

ՔՐՈՄԱԿԱՆԱՅԻՆ և ԳՐԱԺԱՍՏԻՅԱՆ

Ազատյան Վ. Դ.—Синтезы гетероциклических соединений*. Вып. 2 . . . 453

ԽՐՈՆԻԿԱ

Դեբրիկյան Դ. Ա.—Ըբանգլերոնն պրեպարատին և նրա կլինիկական դործադրության փորձին նվիրված Համամիութենական խորհրդակցությանը . . . 453

ՀԱՎԵԼՎԱԾՆԵՐ

ՀՍՍՌ ԳԱ ՄՏԻՆԿԱԳՐԻՃ (քիմ. սերիա) XI հատորում զետեղված հոդվածների ցանկը 459

Հեղինակների ցանկը . . . 465

СОДЕРЖАНИЕ

Общая и физическая химия

- В. П. Петросян* — Определение некоторых энергетических величин для щелочных ионов по структурной модели стекла. Сообщение I 377

Неорганическая и аналитическая химия

- К. В. Хармандарян и М. А. Матвеев* — О получении стеклянного волокна из туфовых песков Армении 385
- В. М. Тараян и Л. Г. Мушегян* — К калориметрическому определению рения в присутствии молибдена 397

Органическая химия

- А. Г. Канкян* — Двухмагнийевый плумбид как восстановитель. Сообщение I 409
- С. А. Вартамян и А. О. Тосучян* — Химия винилацетилен. Сообщение XIII. Синтез и превращения 1,3-дихлор-5-метил-7-метоксн-2,4-гептадиена 415
- С. Г. Мацюк, Г. А. Мусаханян и С. А. Вартамян* — Синтез и превращения β -ациноксикетонов 421
- А. Л. Мнджоян, В. Г. Африкян и Г. Л. Папаян* — Исследования в области аминов и их производных. Сообщение VI. Метилловые эфиры алкил-5-алкоксиметилфурфурил-2-карбаминовых кислот 429
- А. Л. Мнджоян, В. Г. Африкян и Г. Л. Папаян* — Исследования в области аминов и их производных. Сообщение VII. Синтез двузамещенных аминоэтанолов ряда фурама и их галоидопроизводных 433
- А. Л. Мнджоян, Г. Т. Татевосян и Н. М. Диванян* — Исследования в области замещенных уксусных кислот. Сообщение XVI. Диалкиламиноэтиловые эфиры β -алкилмеркаптоэтилфенилуksусных кислот 439
- А. Л. Мнджоян, Г. Т. Татевосян и Н. М. Диванян* — Исследования в области производных замещенных уксусных кислот. Сообщение XVII. Диалкиламинопропиловые эфиры β -алкилмеркаптоэтилбензил- и β -алкилмеркаптоэтилфенилуksусных кислот 445

Критика и библиография

- В. Д. Азатян* — „Синтезы гетероциклических соединений“, вып. 2 453

Хроника

- Г. А. Медникян*, Всесоюзное совещание, посвященное препарату „Ганглерон“ и опыту его клинического применения 435

Приложения

- Указатель статей, опубликованных в XI томе Известий АН АрмССР (химические науки) 457
- Указатель авторов 462