

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ և ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ԲԻՄԻՄ

52

Ե. Տ. Վաճառական— Բրոմի էլեկտրականության ունակութիւնը սրման ժամանակ . 211

ՍՈՐԳԱՑԱԿԱՆ և ԿԱՄԱԼԻՍԻԿ ԲԻՄԻՄ

Մ. Վ. Դարբինյան, Դ. Ս. Գալսեօյան— Ռենդոմբ մոլիբդենից բաժանուլու ինտ-
փառանկային մեթոդի չափորոշում I: Ռենդոմբ բաժանուլու մոլիբդենից
իՄ-2 կառնիստով 217

Ա. Ա. Արրահամյան, Ա. Ա. Քոչարյան, Ա. Գ. Կարապետյան—Ազոտի սրնշման Գրեգլ-
Դյումայի եղանակի նոր վարկանա 225

ՕՐԳԱՆԱԿԱՆ ԲԻՄԻՄ

Ս. Հ. Վարդանյան, Շ. Հ. Բաղդյան— Վիտիլացնտիլենի քիմիան և չափորոշում XXXII:
Վ.Քլորոտատիկեն-1,2-ի սինթեզը և փոխարկումները 231

Հ. Լ. Մնջոյան, Է. Ռ. Բաղդասարյան— Հետադոտութիւններ անդալալած քաղցած-
թթուների ածանցյալների բնագավառում չափորոշում XXXIII: ա- Ալկոքսի-
բենզիլպրոպիլքաղածթթուների մի քանի դիալիլիամիտանալիլ էթերներ 237

Ա. Լ. Մնջոյան, Հ. Ա. Հարոյան— Մալեին-թթվի և նրա անհիդրիդի կոնդենսումը
թիոմիդանթի մի քանի S-անդալալած ածանցյալների հետ 247

Դ. Մ. Շահնազարյան, Մ. Տ. Դանդայան— Դ-կարբոքսիբուտալդիտոնների սինթեզի
չափորոշում III: ա- Տեղակալած Դ-կարբոքսիբուտալդիտոնների առա-
ջում 253

Ս. Հ. Վարդանյան, Շ. Հ. Գեորգյան, Ֆ. Վ. Դանդայան— 1,3-Դիկենների ցիկլիզացիան
քի- (α-քլորալիլ)-էթերների հետ և նրա քիմիզմը 259

Հ. Ա. Հարոյան, Թ. Ռ. Հովսեփյան—Մի քանի սինթեզներ՝ օ- և ժ-կրեզոլների էթեր-
ների քլորմեթիլածանցյալների հիմքի վրա 263

Հ. Տ. Ստայան, Ս. Գ. Աղբալյան, Մ. Ա. Գրիգորյան— Հետադոտութիւններ առլֆո-
թթուների բնագավառում չափորոշում X: 2-Հալիդֆենիլային առլֆէ-
թերների նիտրումը 270

Հ. Տ. Ստայան, Գ. Մ. Մարջանյան, Ա. Ա. Բաբայան, Ա. Կ. Ուսայան— Հետադոտու-
թիւններ առլֆոթթուների էթերների բնագավառում չափորոշում XI: ա-
Քլորբենզոլուռլֆոթթվի մի քանի աբիլային էթերների սինթեզը և անարի-
ցիդային հասկութիւնները 285

Ա. Լ. Մնջոյան, Վ. Գ. Աֆրիկյան Ա. Հ. Դոխիկյան, Է. Դ. Ժուրուլի— Հետադոտու-
թիւններ ֆուրանի ածանցյալների բնագավառում չափորոշում XXII: Ֆու-
րանի շարքի մի քանի հիդրազոնների սինթեզը և նրանց հակադալարութա-
յին հասկութիւնների ուսումնասիրութիւնը 291

Նամակներ խմբադոտութիւնը 303

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

- Н. Т. Ваграмян*—Рассеивающая способность при электроосаждении хрома . . . 211

Неорганическая и аналитическая химия

- М. В. Дарбинян, Д. С. Гайбакян*—Ионообменный метод разделения рения и молибдена. Сообщение I. Разделение рения от молибдена на катионите КУ-2 217
- А. А. Абрамян, А. А. Кочарян, А. Г. Карапетян*—Новый вариант метода определения азота по Дюма 225

Органическая химия

- С. А. Вартамян, Ш. О. Бадянян*—Химия винилацетилен. Сообщение XXXII. Синтез и превращения 4-хлорбутадиена-1,2 231
- О. Л. Мнджоян, Э. Р. Багдасарян*—Исследования в области производных замещенных уксусных кислот. Сообщение XXIII. Некоторые диалкиламиноалкиловые эфиры *n*-алкоксибензилпропилуксусных кислот 237
- А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян*—Конденсация малеинового ангидрида и малеиновой кислоты с некоторыми *S*-замещенными производными тиомочевины 247
- Г. М. Шахназарян, М. Т. Дангян*—Синтез γ -карбоксибутиролактонов. Сообщение III. Получение α -замещенных γ -карбоксибутиролактонов 253
- С. А. Вартамян, Ш. А. Геворкян, Ф. В. Дангян*—Реакция циклизации 1,3-диенов с бис-(α -хлоралкиловыми) эфирами и ее химизм 259
- А. А. Ароян, Т. Р. Овсепян*—Некоторые синтезы на базе хлорметилпроизводных эфиров *o*- и *m*-крезолов 263
- Г. Т. Есаян, С. Г. Агбалян, М. А. Григорян*—Исследования в области эфиров сульфокислот. Сообщение X. Нитрование 2-галондфениловых сульфоефиров 279
- Г. Т. Есаян, Г. М. Марджанян, А. А. Бабаян, А. К. Устьян*—Исследования в области эфиров сульфокислот. Сообщение XI. Синтез и акарицидные свойства некоторых эфиров *p*-хлорбензолсульфокислоты 285
- А. Л. Мнджоян, В. Г. Африкян, А. А. Дохикян, Л. Д. Журули*—Исследования в области производных фурана. Сообщение XXVII. Синтез и изучение противотуберкулезных свойств некоторых гидразонов ряда фурана 291
- Письма в редакцию 303

Сдано в производство 27/VI 1962 г. Подписано к печати 31/VIII 1962 г.

ВФ 00581. Заказ 326. Изд. 2155. Тираж 600, объем 6 $\frac{1}{4}$ п. л.

Типография Издательства Академии наук Армянской ССР, Ереван, Барекамутян, 24.