

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

62

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ և ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ԲԻՄԻԱ

Վ. Պ. Պետրոսյան — Անօրդանական ապակիներում դիէլեկտրական կորուստները բնույթի հարցի մասին 81

ԱՏՈՐՈՂԱՆԿԱՆ և ԱՆՈՒՄԱՆԻԿ ԲԻՄԻԱ

Ա. Ն. Ալադյան, [Վ. Վ. Լեբեդինսկի] — Կադմիումի յոդիդի դիանիլինային կոմպլեքսային միացության ֆիզիկա-քիմիական հատկությունների ուսումնասիրությունը 91

Մ. Գ. Մանկյան, Հ. Գ. Բաբյան, Է. Ա. Սայամյան, Ս. Ս. Ոսկանյան — $\text{Na}_2\text{SiO}_3 - \text{K}_2\text{SiO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ սիստեմի լուծելիության իզոթերմը 0°C -ում 95

ՕՐԳԱՆԱԿԱՆ ԲԻՄԻԱ

Վ. Դ. Ազատյան, Հ. Ս. Գյուլի-Քելվյան, Ն. Գ. Մուշեղյան — Արեւմտահայաստանի Դիլի-կոլների սինթեզը բենզոլի միջավայրում 101

Ա. Հ. Վարդանյան, Գ. Ա. Չոխսյան, Վ. Ն. Ժամազորյան — Վինիլադեհիլենի քիմիական հատկությունները XVI. Վինիլադեհիլենի և Δ'-էթիլիցիկոհեքսենի կոնդենսումը ալդեհիդների և կետոնների հետ առանց լուծիչի, փոշի կալիումի հիդրօքսիդի ներկայությամբ և այդ ուսուցիչի մեխանիզմը 107

Ա. Գ. Քանդանյան — Մադանգիումի պոլիմերիզացիայի վերաբերյալ հետազոտում II 117

Մ. Տ. Դանդաշյան, Ա. Հ. Հայկանյան — Ալիլ(արիլ)[ն-մեթօքսիմեթիլ-γ-բլոկ-հրոտիլ] քաղաքաբնականների ստացումը և փոխարկումները հազորում I 121

Վ. Վ. Դանդաշյան — Հետազոտություններ հերթիցիդների սինթեզի ընթացքում հազորում I. 2,4-Դիքլորֆենօքսիքաղաքաբնականների γ-բլոկ-հրոտիլային էթերը (սկրոտիլեն) 125

Ա. Լ. Մանյան, Հ. Ա. Հարություն, Ն. Խ. Խաչատրյան — Մի քանի 1,3-բիս(դիալիլա-մինալկօքսիմեթիլ)-4-ալկօքսիբենզոլների սինթեզը 133

Ա. Լ. Մանյան, Գ. Տ. Քաղեռյան, Ա. Գ. Քերյան, Ժ. Գ. Հակոբյան — Հետազոտություններ ինդոլի ածանցյալների ընթացքում հազորում III. 3-Ալիլ-γ-(2-մեթիլինդոլ-3)-պրոպիլամիններ 139

Լ. Վ. Գյուլյանյան, Խ. Վ. Կարապետյան — Խինալդինոլ-4-ի նոր ածանցյալներ հազորում IV 145

СОДЕРЖАНИЕ

Общая и физическая химия

Стр.

<i>В. П. Петросян</i> — К вопросу о природе диэлектрических потерь в неорганических стеклах	81
---	----

Неорганическая и аналитическая химия

<i>С. Н. Авакян, В. В. Лебединский</i> — Исследование физико-химических свойств дианилиниодида кадмия	91
<i>М. Г. Манвелян, Г. Г. Бабаян, Э. А. Саямян, С. С. Восканян</i> — Изотерма растворимости системы $\text{Na}_2\text{SiO}_3\text{-K}_2\text{SiO}_3\text{-H}_2\text{O}$ при 0°C	95

Органическая химия

<i>В. Д. Азатян, Р. С. Гюли-Кевхян, Н. Г. Мушегян</i> — Синтез ацетиленовых γ -гликолей в среде бензола	101
<i>С. А. Вартамян, Г. А. Чухаджян, В. Н. Жамагорцян</i> — Химия винилацетилена. Сообщение XVI. Конденсация винилацетилена и Δ' -этинилциклогексена с альдегидами и кетонами в присутствии порошкообразного едкого кали без растворителей и механизмы этой реакции	107
<i>А. Г. Канкян</i> — Двумagneвий плумбид как восстановитель. Сообщение II	117
<i>М. Т. Дангян, А. А. Ахназарян</i> — Синтез и превращения алкил(арил)[β -метоксиметил- γ -хлоркротил]уксусных кислот. Сообщение I	121
<i>В. В. Довлатян</i> — Исследования в области синтеза гербицидов. Сообщение 1. γ -Хлоркротиловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты („кротилин“)	125
<i>А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян, Н. Х. Хачатрян</i> — Синтез некоторых 1,3-бис-(диалкиламиноалкоксиметил)-4-алкоксибензолов	133
<i>А. Л. Мнджоян, Г. Т. Татевосян, А. Г. Терзян, Ж. Г. Акопян</i> — Исследования в области производных индола. Сообщение III. β -Алкил- γ -(2-метилиндолил-3)-пропиламины	139
<i>Л. В. Гюльбудагян, Р. В. Карапетян</i> — Новые производные хинаядинола-4. Сообщение IV	145