

ՐՈՒԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Ընդհանուր և ֆիզիկական բիմիա

Տ.	Վ. Քրմոյան, Ռ. Կ. Պոպոսյան — Հեքսագենկանոլ-1-ի մոնոշիբրի միջով ջրի գոլորշիացման դանդաղեցման մեխանիզմի ուսումնասիրությունը	97
Պ.	Ա. Կոստանյան, Է. Մ. Ավետիսյան — $\text{Na}_2\text{O}-\text{B}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2$ սխառմի ապակիների էլեկտրահաղորդականության ուսումնասիրումը հալած վիճակում	117

Անօրգանական և անալիտիկ բիմիա

Ո.	Ն. Ավագյան, Ռ. Ա. Կարապետյան, Ռ. Ս. Էմինյան — Նիկելի և կոբալտի քլորիդների ամինաացետիլենային կոմպլեքսային միացությունների ստացումը	125
Ա.	Ա. Արաճաժյան, Ռ. Ս. Սարգսյան — Օրգանական միացությունների օքսիդացումը կալիումի օլերմանդատառով և ծծումբի ծավալային դրոշմը	131

Օրգանական բիմիա

Ո.	Չ. Վարդանյան, Լ. Գ. Մեսրոպյան, Հ. Հ. Թոսունյան — Վինիլացետիլենի բիմիան, Հաղորդում XXIX, Վինիլիզոպրոպիլիացետիլենին քլորմեթիլեթերի միացման կարգը և ստացված քլորիդի մի քանի փոխարկումները	137
Գ.	Բ. Կրեկյան, Է. Հ. Սինեանյան, Ա. Մ. Հակոբյան — Հետազոտություններ դիվինիլացետիլենի և նրա հալոգենային ածանցյալների բիմիայի բնագավառում, Հաղորդում XV, 2, 3, 4, 5-Տետրաքլորհեքսատրին-1, 3, 5-ի նմատեղ պոլիմերացման ուսումնասիրությունը վինիլքլորիդի և վինիլիդենքլորիդի հետ	141
Ո.	Գ. Մացոյան, Մ. Գ. Ոսկանյան — Հետազոտություններ ցիկլիկ պոլիմերացման և սոլյուիմերացման բնագավառում, Հաղորդում XXII, Ալիֆատիկ շիվինիլացետալների ցիկլիկ պոլիմերացման ընդունակության ուսումնասիրությունը	151
Ո.	Գ. Մացոյան, Ալբ. Ա. Սահակյան — Արիլիկիլեթինիլարրինոլների սինթեզը	159
Ա.	Լ. Մեջոյան, Վ. Գ. Աֆրիկյան, Ա. Ն. Հովհաննիսյան, Ն. Բ. Հակոբյան, Զ. Ա. Գերասիմյան, Լ. Խ. Խեչումյան — Հետազոտություններ պ-ալդոքսիբենզոական թթուների ածանցյալների բնագավառում, Հաղորդում XXI, պ-Ռուտոքսիբենզոական թթուների մի քանի ցիկլոհեքսիլալկիլամինալկանոլային էսթերներ	163
Ա.	Լ. Մեջոյան, Վ. Գ. Աֆրիկյան, Ա. Բ. Կալաշյան, Լ. Զ. Կալաշյան, Է. Ա. Մարգարյան — Հետազոտություններ ֆուրանի ածանցյալների բնագավառում, Հաղորդում XXIX, Մի քանի 4, 5-փոխարկված ֆուրան-2-կարբոնաթթուների ամինաէսթերներ	173
Լ.	Վ. Խաժակյան, Ա. Վ. Մխիթարյան, Գ. Լ. Գրիգորյան, Գ. Տ. Մաղևոսյան — Ինդոլի ածանցյալները, Հաղորդում XXI, Բենզիլիդենհիմինի և նրա մի քանի ածանցյալների կառուցի մասին	181

Ինֆորմացիա

ՍՍՌՄ-	ում միջազգային միավորների համակարգություն մտցնելու մասին	191
-------	--	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

- Т. В. Крмоян, Р. К. Погосян* — Изучение механизма замедления испарения воды через монослой 1-гексадеканола 97
- К. А. Костянян, Э. М. Аветисян* — Исследование электропроводности стекол системы $\text{Na}_2\text{O} - \text{B}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2$ в расплавленном состоянии 117

Неорганическая и аналитическая химия

- С. Н. Авакян, Р. А. Карапетян, Р. С. Эминян* — Получение аминокетилпептидных комплексных соединений хлоридов никеля и кобальта 125
- А. А. Абрамян, Р. С. Саркисян* — Окисление органических соединений перманганатом калия и объемное определение серы 131

Органическая химия

- С. А. Виртанян, Л. Г. Месропян, А. О. Тосунян* — Химия винилацетилена. Сообщение XXXIX. Порядок присоединения хлорэтиловых эфиров к винилизопропенилацетилену и некоторые превращения полученного хлорида 137
- Г. Е. Крбекян, Э. Г. Синянян, А. Н. Акопян* — Исследования в области химии дивинилацетилена и его галогидпроизводных. Сообщение XV. Изучение совместной полимеризации транс-2,3,4,5-тетрахлоргексатриена-1,3,5 с винилхлоридом и винилиденхлоридом 145
- С. Г. Мацюян, М. Г. Восканян* — Исследования в области циклической полимеризации и сополимеризации. Сообщение XXII. Изучение способности алифатических дивинилацетатей к циклической полимеризации 151
- С. Г. Мацюян, А. А. Саакян* — Синтез арилвинилэтилнитилкарбинолов 159
- А. Л. Мнджоян, В. Г. Африкян, А. Н. Оганесян, Н. Е. Акопин, Д. А. Герасимян, Л. Х. Хечумян* — Исследования в области производных *p*-алкоксибензойных кислот. Сообщение XXI. Некоторые циклогексилалкиламмоноалкиловые эфиры *p*-бутоксibenзойных кислот 163
- А. Л. Мнджоян, В. Г. Африкян, А. Е. Калайджян, Л. Э. Казарян, Э. А. Маркарян* — Исследования в области производных фурана. Сообщение XXIX. Некоторые аммоноэфиры 4,5-замещенных фуран-2-карбоновых кислот 175
- Л. В. Хажакян, А. В. Мхитарян, Г. Л. Григорян, Г. Т. Татевосян* — Производные индола. Сообщение XII. К вопросу о строении бензилиденгармина и некоторых его производных 181

Информация

- К введению международной системы единиц в СССР 191