

Բախշաշյան Ռ. Հ., Վարդանյան Ի. Ա., Նալբանդյան Ա. Ռ. — Հետերոգեն դոբոն- ների ազդեցությամբ պրոպիլոնալդեհիդի դադաֆոզ օքսիդացման սեռե- ցիայի վրա	209
Գրիգորյան Ս. Կ. — Ջրային միջավայրում հումուլի հիդրոպերօքսիդի հետ օկտիլ- մոթիլների սեռեցիայի կինետիկան Co^{2+} -ի բացառությամբ և ներ- կայությամբ	213
Սողոմոնյան Ռ. Մ. — Ազոդակառուցաթթվի գինիարիլի շերմային և ֆոտոքայ- քայումով հարուցված օաթրուլի պոլիմերման կինետիկան ֆենիլդիէթանոլ- ամինի առկայությամբ	216
Սպիտկոպոսյան Մ. Լ., Սարգսյան Ն. Ս., Շահբազյան Հ. Ն., Մելիքսեբյան Ա. Խ., Կարապետյան Ս. Կ. — Բլոբիդային լուծույթներից կապարի ցինկով և ալյումինով նստեցման կինետիկան	221
Մալխասյան Ա. Յ., Մարտիրոսյան Գ. Թ. — CH- և NH- թթւները ալկիլումը էլեկտրոֆիլ միացություններով հիմնային ազնեաների առկայությամբ Մկրյան Գ. Գ., Հակոբյան Ա. Կ., Մարտիրոսյան Գ. Թ. — Ջնդեցած միացությու- նների հեղուկաֆազ հալուցանացման ուսումնասիրությունը, 1. 1,3-Դիբլոր- -2-բուտանին և 1-բլոր 3-մեթիլ-3-բուտանին հեղուկաֆազ ըլորացումը	226
Գրիգորյան Լ. Գ., Գևորգյան Լ. Մ., Բաբայան Վ. Հ., Փանոսյան Գ. Ա., Սարգսյան Հ. Բ., Բաղանյան Շ. Հ. — Ջնդեցած միացությունների սեռեցիայի ուսումնասիրությունը LXXXV. Դիմեթիլդիէթիլէթիլդարբինուլի ըլորաբերկացումը	247
Չուխաշյան Գ. Ա., Էլբակյան Տ. Ս., Սահրադյան Լ. Ի., Մարոսյան Վ. Ա. — Ջնդե- ցած միացությունների կատալիտիկ փոխարկումները ջրային միջավայ- րում: I. Ni-ի, Pd-ի և Cu-ի ջրում լուծելի իսկատների սինթեզն ու կա- տալիտիկ ազդեցությունը	252
Բաբախանյան Ա. Վ., Խուլապեղոյան Գ. Ա., Բաբայան Վ. Հ., Բաբայան Ա. Թ. — Դիալկիլամինոհարքօքսի-3-բլոր-2-բուտանիլային եթերների սինթեզ	256
Կարապետյան Ջ. Թ., Դանդոյան Մ. Տ. — Հետադադարություններ 4-բուտանոլիդների քիմիայի բնագավառում: II. 3-Ցիանո-2-տեղակալված-4-բուտանոլիդների սինթեզն և որոշ փոխարկումները	258
Հայրապետյան Ա. Կ., Ստյան Հ. Տ., Բաբայան Ա. Հ. — Ալիլիդոցիտուրատների սինթեզ	262
Նրիցյան Մ. Լ., Աղասարյան Ա. Վ. — 1,3-Դիալկիլ-5-(2'-օքսի-3'-ֆենօքսիպրոպիլ)- իդոցիտուրատի և վինիլացետատի ազդեցությամբ սուլֆիմերիդացիա	266
Խրիմյան Ա. Գ., Կարապետյան Ա. Վ., Բաղանյան Շ. Հ. — 2-Մեթիլ-5,6-Հեպտա- դիեն-3-ին-2-օլի ամինների հետ փոխազդման մասնակի Մալեր-Շուտերի վերամիջավայրման անսովոր դեպք: Ամինոդիէթիլէթիլատոնների օաթրուլիզե- տիվ սինթեզ	270
Թորոսյան Գ. Հ., Անտոնյան Ս. Բ., Գյուկյան Գ. Ն., Պառավյան Ս. Լ., Մկրտչյան Ա. Տ., Պողոսյան Գ. Մ., Բաբայան Ա. Թ. — Ջրորոգային ամոնիումային ազերը որպես թթվային կոռոզիայի ինհիբիտորներ	273

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

<i>Бахчаджян Р. А., Вардакян И. А., Налбандян А. Б.</i> — Влияние гетерогенных факторов на реакцию газофазного окисления пропионового альдегида	209
<i>Григорян С. К.</i> — Кинетика реакции гидропероксида кумола с октилморфолином в отсутствие и в присутствии Co^{2+} в водной среде . . .	213
<i>Согомонян Б. М.</i> — Роль фенилдиэтанолamina при полимеризации стирола, инициированной динитрилом азонизомасляной кислоты и пероксидом бензонла	216
<i>Епископосян М. Л., Саркисян Н. С., Шахбазян О. Н., Карапетян С. К., Меликсетян А. Х.</i> — Кинетика цементации свинца цинком и алюминием из хлоридных растворов	221
<i>Малхасян А. Ц., Мартиросян Г. Т.</i> — Алкилирование CH- и NH- кислот электрофильными соединениями в присутствии основных агентов . .	226
<i>Мкрян Г. Г., Акопян С. К., Мартиросян Г. Т.</i> — Исследование жидкофазного галогенирования ненасыщенных соединений. I. Жидкофазное хлорирование 1,3-дихлор-2-бутена и 1-хлор-3-метил-2-бутена	241
<i>Григорян Л. Г., Геворгян Л. М., Бабалян В. О., Пакосян Г. А., Саргсян А. Б., Бадялян Ш. О.</i> — Реакции непредельных соединений. LXXXV. Хлорфенилирование диметилвинилэтилкарбинола	247
<i>Чухаджян Г. А., Элбакян Т. С., Саградян Л. И., Матосян В. А.</i> — Каталитические превращения непредельных соединений в водной среде. II. Синтез и каталитическая активность водорастворимых хелатов Ni , Pd и Cu	252
<i>Бабаханян А. В., Худавердян Г. А., Бабалян В. О., Бабалян А. Т.</i> — Синтез диалкиламинокарбоксихлор-2-бутениловых эфиров	256
<i>Карапетян З. Т., Дангян М. Т.</i> — Исследования в области химии 4-бутанолидов. II. Синтез и некоторые превращения 2-замещенных-2-циано-4-бутанолидов	258
<i>Айрапетян А. К., Есаян Г. Т., Бабалян А. А.</i> — Синтез аллилизотиоциануратов	262
<i>Ерицян М. Л., Агасарян А. В.</i> — Радиальная сополимеризация 1,3-диаллил-5-(2'-окси-3'-феноксипропил)изоотиоцианурата с винилацетатом . . .	265
<i>Хримян А. П., Карапетян А. В., Бадялян Ш. О.</i> — Необычный случай перегруппировки Майера-Шустера при взаимодействии 2-метил-5,6-гептадиен-3-ин-2-ола с аминами. Стереоселективный синтез аминокетонилкетон	270
<i>Торосян Г. О., Антосян С. Б., Гекчян Г. Г., Паравян С. Л., Мкртчян А. Т., Погосян Г. М., Бабалян А. Т.</i> — Четвертичные аммониевые соли в качестве ингибиторов кислотной коррозии	273

CONTENTS

<i>Bakhchajlan R. A., Vardanian I. A., Nalbandian A. B.</i> —The Effect of Heterogeneous Factors on the Gas Phase Oxidation Reaction of Propionaldehyde	209
<i>Grigorlan S. K.</i> —The Kinetics of the Reaction of Cumene Hydroperoxide with Octyl Morpholine in Aqueous Solution without and in the Presence of Co (II)	213
<i>Sogomonian B. M.</i> —The Influence of Phenyl-diethanolamine on the Decomposition of Azo-bis-isobutyronitrile and Benzoyl Peroxide on Styrene Polymerization	216
<i>Yepiskoposian M. L., Sarkissian N. S., Shakhbazian O. N., Meliksetian A. Ch., Karapetian N. S.</i> —The Kinetics of Lead Precipitation with Zinc and Aluminum from Chloride Solutions	221
<i>Malkhasian A. Ts., Martirosian G. T.</i> —Alkylation of CH- and NH-Acids by Means of Electrophilic Compounds in the Presence of Main Reagents	226
<i>Mkrtchyan G. G., Akopian S. K., Martirosian G. T.</i> —Investigation of Liquid-Phase Halogenation of Unsaturated Compounds. I. Liquid-Phase Chlorination of 1,3-Dichloro-2-butene and 1-Chloro-3-methyl-2-butene	241
<i>Grigorlan L. G., Guevorglan L. M., Babayan V. O., Panossian G. A., Sargsyan A. B., Badanian Sh. O.</i> —Reactions of Unsaturated Compounds. LXXXV. Chloroarylation of Dimethylvinylethynylcarbinol	247
<i>Chukhajlan G. A., Elbakian T. S., Sagradian L. I., Matsolian V. A.</i> —Catalytic Transformations of Unsaturated Compounds in an Aqueous Medium. II. Synthesis and Catalytic Activity of Water-Soluble Chelates Ni, Pd and Cu	252
<i>Babakhanian A. V., Khudaverdian G. A., Babayan V. O., Babayan A. T.</i> —Synthesis of Dialkylaminocarboxy-3-chloro-2-butenyl Esters	256
<i>Karapetian Z. T., Dangian M. T.</i> —Investigations in the Field of 4-Butanolides. II. Synthesis and Some Transformations of 2-Cyano-2-substituted-4-butanolides	258
<i>Ayrapetian A. K., Yessayan G. T., Babayan A. T.</i> —Synthesis of Allylisocyanurates	262
<i>Yeritzian M. L., Agasarian A. V.</i> —Radical Copolymerisation of 1,3-Diallyl-5-(2'-oxy-3'-phenoxypropyl)isocyanurate with Vinylacetate	265
<i>Khrimian A. N., Karapetian A. V., Badanian Sh. O.</i> —An Unusual Case of Mayer-Schuster Rearrangement in the Interaction of 2-Methyl-5,6-heptadien-3-yn-2-ol with Amines. A Stereospecific Synthesis of Amino-dienyl Ketones	270
<i>Torossian G. O., Antonian C. B., Guekchian G. G., Paravian S. L., Mkrtchian A. T., Pogossian G. M., Babayan A. T.</i> —Quaternary Ammonium Salts as Inhibitors in Acidic Corrosion	273