

Ըճգիտեալու և Ֆիզիկական Բիւժիս

Ափոյան Ա. Կ., Հարութունյան Գ. Ա., Արծրունի Գ. Կ., Բեյբության Մ. Հ.,
Նայրանդյան Ա. Բ. — Թթվածնի հետ ազոտալիզիզի կայունացված սառը
 բոցի կոնցենտրացիոն-ջերմաստիճանային պրոֆիլները 77

Թավադյան Լ. Ա. — Բազմակենտրոն շնչուղավորված շղթայական առակցիաների
 բնարողական արգելակումը և հարուցումը 81

Ներսիսյան Կ. Ա., Չալիկյան Ռ. Հ., Բեյլերյան Ն. Մ. — Օքսիդացված քլորոպրենիլ
 պոլիմերացման կինետիկան 92

Աբայան Պ. Ս., Ներսեսյան Լ. Ջ. Ա., Տեր-Ստեփանյան Ա. Մ., Լոբանովա Ն. Պ., Խար-
 չուկ Վ. Գ., Պետրով Լ. Ա., Կոլենկո Ի. Պ. — Գերմոլինաթթվի կատալիտիկ
 քայքայումը հեղուկ ֆազում 95

Սարուխանյան Է. Ռ., Սիմոնյան Գ. Ս. — Գիմեթիլանիլին-բենզոլիլպերօքսիդ շղթա-
 յական առակցիայի հարուցման արագության ուսումնասիրությունը բեն-
 ղոլ-դինիլիացեալով բինար խառնուրդում 99

Օրգանական Բիւժիս

Պարոնիկյան Ե. Գ., Նորավան Ա. Ս., Վարդանյան Ս. Հ. — Կոնդենսացված պի-
 բրոնոպիրիդինների քիմիան 104

Ստեփանյան Ա. Ն., Օհանյան Գ. Բ., Բաղանյան Շ. Հ. — Չեղեղացած միացություն-
 ների առակցիաներ. CXXX. Հալուղեն պարունակող ալկենային թթուների
 էսթերներում հալուղենի ռեզիստենտիվ վերականգնումը 4,5-Տետրադե-
 կադենային թթվի մեթիլային էսթերի—լսրազգու մնասատուի ֆերմոնի
 սինտոնի սինթեզը 122

Բաղդասարյան Ռ. Վ., Օրդուխանյան Կ. Ա., Բաղդասարյան Է. Ի., Ասլանյան Կ. Վ.,
 Մարտիրոսյան Գ. Թ. — Պոլի-1,1,2-տրիքլորբուտանոլների օքսիդացումը
 լույսի և ջերմության ազդեցության տակ: Արդյունավետ կայունացուցիչ-
 ների ընտրություն 127

Կարճ հաղորդումներ

Ղազարյան Փ. Ի., Ավագյան Օ. Վ., Գեորգյան Ա. Ա. — 1-Բրոմ-3-մեթիլ-էպօքսի-
 բուտանի առակցիան սպիրտների հետ և 3-ալկօքսի-3-մեթիլ-1,2-էպօքսի-
 բուտանների սինթեզը 133

Խ ր ո ճ Ի Կ ա

Նայրանդյան Ա. Բ. 137

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

Общая и физическая химия

<i>Алоян А. К., Арутюнян Г. А., Арцруни Г. К., Бейбутян М. А., Налбандян А. Б.</i> — Концентрационно-температурные профили стабилизированного холодного пламени ацетальдегида с кислородом	77
<i>Тавадян Л. А.</i> — Избирательное ингибирование и инициирование многоцентровых неразветвленных цепных реакций	81
<i>Нерсисян К. А., Чалтыкян Р. О., Бейлерян Н. М.</i> — Кинетика полимеризации окисленного хлоропрена	92
<i>Атаян П. С., Нерсисян Л. А., Тер-Степанян А. М., Лобанова Н. П., Харчук В. Г., Петров Л. А., Коленко И. П.</i> — Каталитическое разложение надмуравьиной кислоты в жидкой фазе	95
<i>Саруханян Э. Р., Симонян Г. С.</i> — Изучение скорости инициирования цепной реакции диметиланилин—пероксид бензоила в бинарной смеси бензол-винилацетат	99

Органическая химия

<i>Пароникян Е. Г., Нораян А. С., Вартамян С. А.</i> — Химия конденсированных пирропиридинов	104
<i>Степанян А. Н., Оганян Г. Б., Бадянян Ш. О.</i> — Реакции непредельных соединений. СХХХ. Региоселективное восстановление галогена в эфирах галогенсодержащих алленовых кислот. Синтез метилового эфира 4,5-тетрадекадиеновой кислоты—синтона фермона паразитной фасолевого зерновки	122
<i>Багдасарян Р. В., Ордуханян К. А., Багдасарян Э. И., Асланян К. В., Мартirosян Г. Т.</i> — Окисление поли-1,1,2-трихлорбутадиена под влиянием света и тепла. Выбор эффективных стабилизаторов	127

Краткие сообщения

<i>Казарян П. И., Авакян О. В., Геворкян А. А.</i> — Реакция 1-бром-3-метил-2,3-эпоксидбутана со спиртами и синтез 3-алкокси-3-метил-1,2-эпоксидбутанов	133
---	-----

Х р о н и к а

Налбандян А. Б.	137
----------------------------------	-----

CONTENTS

General and Physical Chemistry

<i>Apoyan A. K., Arutyunian G. A., Artsruni G. K., Beybutlan M. A., Nalbandian A. B.</i> — The Acetaldehyde Concentration Temperature Profiles of Stabilized Cool Flame of Acetaldehyde with Oxygen	77
<i>Tavadian L. A.</i> — Selective Inhibition and Initiation of Multicentred Non-Branched Chain Reactions	81
<i>Nersessian K. A., Chaltikian R. H., Beylerian N. M.</i> — The Polymerization Kinetics of Oxidized Chloroprene	92
<i>Atayan P. S., Nersessian L. A., Ter-Stepanian A. M., Lobanova N. P., Khar-chuk V. G., Petrov L. A., Colenko J. P.</i> — Catalytic Decomposition of Performic Acid in the Liquid Phase	95
<i>Saronkhanian E. R., Simonian G. S.</i> — A Study of the Initiation Rate of Dimethylaniline-Benzoyl Peroxide Chain Reaction in Benzene-Vinylacetate Binary Mixtures	99

Organic Chemistry

<i>Parontkian E. G., Noravian A. S., Vartanian S. H.</i> — Chemistry of Condensed Pyranopyridines	104
<i>Stepanian A. N., Ohanian G. B., Badanian Sh. H.</i> — Reactions of Unsaturated Compounds. CXXX. Regioselective Reduction of Halogen in Esters of Halogen-Contained Allenic Acids. Synthesis of Methyl Esters of 4,5-Tetradecadienic Acid — the Dried Bean Beetle Pheromon's Syntone	122
<i>Baghdassarian R. V., Ordukhanian K. A., Baghdassarian E. I., Aslanian K. V., Martirosian G. T.</i> — Oxidation of Poly-1,1,2-trichlorobutadiene under the Action of Light and Heat; Choice of Efficient Antioxidants	127

Short Communications

<i>Kazarian P. I., Avakian O. V., Guevorkian A. A.</i> — Reaction of the 1-Bromo-3-methyl-2,3-epoxybutane with Alcohols and 3-Alkoxy-3-methyl-1,2-epoxybutanes Syntheses	133
--	-----

Chronicle

<i>Nalbandian A. B.</i>	137
-----------------------------------	-----