

Բուրբայան Ա. Թ. — Սովետական Հայաստանում քիմիական գիտություն հիմնադիր՝ Հայկական ՍՍՀ Թղթակից-անդամ, պրոֆեսոր Ստեփան Պավլի Ղամբար- յանի կյանքը և գիտա-մանկավարժական գործունեությունը	591
Բաբայան Ա. Թ. — Հետազոտություններ ամինների և ամոնիումային միացու- թյունների բնագավառում	596
Կարապետյան Ֆ. Հ., Բեյլերյան Ն. Մ. — Բենզոլային լուծույթում բենզոնի պեր- օքսիդով բենզիլամինի օքսիդացման մեխանիզմի մասին	637
Աթլյան Ժ. Հ., Խաչատրյան Ռ. Հ., Ինգիլյան Մ. Հ. — 2-Ալինային խումբ պարու- նակող չորրորդային ֆոսֆոնիումային ազերի մի քանի միացման ռեակ- ցիաներ	645
Փաշայան Ա. Ա., Ոսկանյան Մ. Գ., Սարգսյան Մ. Ս., Փանոսյան Հ. Ա., Բաղան- յան Շ. Հ. — Ջնադեցած միացությունների ռեակցիաներ, LXV. Ալիլիակ- դակալված վինիլալենների ցիկլոօքսիդացումը ցիկլոպենտենոնի ածանց- յալներ	649
Բաբայան Ա. Թ., Գյուլնազարյան Ա. Խ., Ստեպանյան Տ. Ա., Գրիգորյան Զ. Վ., Բաբայան Գ. Թ. — Երրորդային ամինի, չնադեցած միացություն և բրոմի փոխադրմամբ չորրորդային ամոնիումային ազերի սինթեզ	655
Դարբինյան Է. Գ., Մացոյան Մ. Ս., Սահակյան Ա. Ա. — Ազոլների ածանցյալների և նրանց հիման վրա պոլիմերների սինթեզ, XVI. 3-Տեղակալված պիրա- զոլների նոր սինթեզ	664
Վարդանյան Ս. Հ., Սապոնջյան Դ. Օ., Թոսուցյան Հ. Հ. — 2,2-Դիմեթիլառա- հիդրոպերանի 4-տեղակալված (ալիլային) ածանցյալների սինթեզն ու փո- խարկումները	669
Բալայան Ռ. Ս., Մարգարյան Է. Ա. — Արիլալիլամինների ածանցյալներ, XIV. 3-[օ, պ-Օքսիֆենիլ(3-ֆենիլ-N)ֆենիլ]հոպրոպիլպրոպիլամիններ	673
Մալխասյան Ա. Յ., Ասատրյան Է. Մ., Գրիգորյան Ռ. Թ., Ենգոյան Ա. Փ., Միրաբ- յան Ս. Մ., Մարտիրոսյան Գ. Թ. — 3,4-Դիմեթիլ-2,6-դիհիդրօթիոֆեն-1,1- դիօքսիդի ալիլիումը ալիլոնիտրիլով և բենզիլթիոբիդով	678

Նամակներ խմբագրությունը

Մառնիդյան Հ. Ա., Գրիգորյան Ս. Գ., Մկրտչյան Ա. Ա., Մարգարյան Մ. Կ., Մարե- վոսյան Ռ. Օ. — 3-Բրոմ-2-պրոպիլ-1-օլի ցիկլոդիմերման ռեակցիան	682
Ասլանյան Ա. Ս., Բեյլերյան Ն. Մ., Նալչաշյան Ս. Հ., Իսրաելյան Վ. Ռ. — Գուլ- մեթիլմետաղիլատում մոնոբյուրեղի հայտնաբերումը	683

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр
<i>Бабаян А. Т.</i> —Жизнь и научно-педагогическая деятельность члена-корреспондента АН Армянской ССР, профессора Гамбаряна Степана Павловича — основоположника химической науки в Советской Армении	591
<i>Бабаян А. Т.</i> —Исследования в области аминов и аммониевых соединений	596
<i>Карапетян Ф. О., Бейлерян Н. М.</i> —О механизме окисления бензиламина перекисью бензоила в бензоле	637
<i>Аклян Ж. А., Хачатрян Р. А., Инджикян М. Г.</i> —Некоторые реакции присоединения к четвертичным фосфониевым солям с α -алленовой группировкой	645
<i>Пашаян А. А., Восканян М. Г., Саргсян М. С., Паносян Г. А., Баданян Ш. О.</i> —Реакции непредельных соединений. LXV. Циклоокисление алкилзамещенных винилалленов в производные цикlopентенонов . .	649
<i>Бабаян А. Т., Гюльназарян А. Х., Саакян Т. А., Григорян Дж. В., Бабаян Г. Т.</i> —Синтез четвертичных солей аммония взаимодействием третичного амина, непредельного соединения и брома	655
<i>Дарбинян Э. Г., Мацюк М. С., Саакян А. А.</i> —Синтез производных азолов и полимеров на их основе. XVI. Новый синтез 3-замещенных пиразолинов	664
<i>Вартанян С. А., Сапонджян Д. О., Тосунян А. О.</i> —Синтез и превращения 4-замещенных(аллиловых)производных 2,2-диметилтетрагидропирана	669
<i>Балаян Р. С., Маркарян Э. А.</i> —Производные арилалкиламиноз. XIV. 3-(о-или <i>p</i> -гидроксифенил)-3-фенил-N-(фенилизопропил)пропиламины . . .	673
<i>Малхасян А. Ц., Асатрян Э. М., Григорян Р. Т., Енгоян А. П., Миракян С. М., Мартirosян Г. Т.</i> —Алкилирование 3,4-диметил-2,5-дигидротиофен-1,1-диоксида акрилонитрилом и хлористым бензилом	678

Письма в редакцию

<i>Матнишян А. А., Григорян С. Г., Мкртчян А. А., Мардоян М. К., Матевосян Р. О.</i> —Реакция димеризации с циклизацией 3-бромпропин-2-ола-1	682
<i>Асланян А. С., Бейлерян Н. М., Налчаджян С. О., Израелиян В. Р.</i> —О выявлении монокристалла в полиметилметакрилате	683

C O N T E N T S

<i>Babayan A. T.</i> — The Life and Scientific-Pedagogical Activities of Professor Ghambarian Stepan Pavlovich, Associated Member of the Academy of Sciences of the Armenian SSR, the Founder of Chemical Science in Soviet Armenia	591
<i>Babayan A. T.</i> — Investigations in the Field of Amines and Ammonium Compounds	596
<i>Karapetian F. H., Beylerian N. M.</i> — On the Mechanism of Benzylamine Oxidation by Benzoyl Peroxide in Benzene	637
<i>Aklian Zh. H., Khachatryan R. H., Injikyan M. H.</i> — Some Addition Reactions of Quaternary Phosphonium Salts Containing α -Allenic Groups . . .	645
<i>Pashayan A. A., Voskanyan M. G., Sargsyan M. S., Panossian H. A., Badalyan Sh. H.</i> — Reactions of Unsaturated Compounds. LXV. Cyclooxidation of Alkylsubstituted Vinyl Allens into Cyclopentenone Derivatives	649
<i>Babayan A. T., Gyulnazarian A. Ch., Sahakyan T. A., Grigorian J. V., Babayan G. T.</i> — Synthesis of Quarternary Ammonium Salts by the Interaction of Tertiary Amines, Unsaturated Compounds and Bromine	655
<i>Darbinian E. G., Matsoyan M. S., Sahakyan A. A.</i> — Synthesis of Azol Derivatives and Polymers Based upon the Former. XVI. A new Synthesis of 3-Substituted Pyrazolines	664
<i>Vartanyan S. H., Saponjan D. O., Tossountan H. H.</i> — Synthesis and Transformations of Some 4-Substituted Allyl Derivatives of 2,2-Dimethyltetrahydropyran	669
<i>Balayan R. S., Markarian E. A.</i> — Derivatives of Arylalkylamines. XIV. 3-(<i>o</i> - or <i>p</i> -hydroxyphenyl)-3-phenyl-N-(phenylisopropyl)propylamines	673
<i>Malkhassian A. Ts., Asatryan E. M., Grigorian R. T., Engoyan A. P., Mirakyan S. M., Martirosyan G. T.</i> — Alkylation of 3,4-Dimethyl-2,5-dihydrothiophene-1,1-dioxide with Acrylonitrile and Benzyl Chloride . .	678

Letters to the Editor

<i>Matnishian H. A., Grigorian S. G., Mkrtchian A. A., Mardoyan M. K., Matevosyan R. O.</i> — The Cyclodimerization Reaction of 3-Bromo-2-propyn-1-ol	682
<i>Aslanyan A. S., Beylerian N. M., Nalchajyan S. H., Israellian V. R.</i> — Identification of Monocrystals in Polymethyl Methacrylate	683