

Օրգանական բնիկ

Վարդանյան Ռ. Ս., Գյուլբաղդայան Ա. Լ., Կարապետյան Հ. Ա., Մարտչկով
Յու. Տ. — N-2-(*Քենդիթիս*)*քենդիլանիլինի ցերմային հեղձումը*. 603

Վարդանյան Ռ. Ս., Գրամյան Ս. Ա., Ավետյան Լ. Հ., Հակոբյան Ռ. Ա. — 1-*Հե-*
տերիլ-3-մեթիլ(ֆենիլ)-4-ֆենիլ-5-ցետան-6-ածինուպիրան[2,3-C] պիրա-
զոններ. 608

Մեսրոպյան է. Գ., Մարտիրոսյան է. Վ., Համբարձումյան Գ. Բ. — Նոր բարե-
տուրաթթուներ. 613

Ասատրյան է. Մ., Սահակյան Ն. Լ., Դուլգևա Ն. Վ., Մախաթյան Ա. Ց., Մարտի-
րոսյան Ե. Թ. — *Ռողիւմի և նիկելի կոպուլացային կառավրգատոնների*
ազդեցությունը 1,4-դիջուր-2-բուտենը 3,4-դիջուր-1-բուտենի իզոմերաց-
ման դարձելի առաջնությի վրա. 618

Մխիթարյան Ս. Ա., Կոստանդյան Վ. Ա., Հակոբյան Ս. Կ., Միրաքյան Ս. Մ., Մուր-
տիրոսյան Գ. Թ. — 1,4-*Դիջուր-2-բուտենների հեղուկափազ կառավրաիկ*
շրջապագումը. 620

Աբայան Պ. Ս., Ներսեսյան Լ. Ա., Տեր-Ստեփանյան Ա. Մ., Խաչատրյան Վ. Գ., Կո-
լենկո Ի. Պ., Պետրով Լ. Ա. — 1,2,4-*Տրիմեթիլբենզոլի դերթթուներով օք-*
սիլացման ընտրողականության փոփոխություն օրինաչափությունները
Աբրարյան Հ. Ս., Հասարակյան Ե. Վ., Էլիսայան Գ. Ա., Դարբինյան է. Գ., Մա-
ցոյան Ս. Գ. — 1,3,4-*Տրիպոլի, 3-նիտրո-1,2,4-տրիպոլի և առարալի*
փխելության ածանցյալների սինթեզը և պոլիմերացումը. 625

630

ԳԻՖԻՆԿԱՆ ԵՆԻՆՈՒԹՅԱՆ

Փաշայան Ա. Ա., Ղազարյան Մ. Ա. — Բենզոլի և յալենային առհրդի առհրդի
 ֆոսֆորիկապին սինթեզի առհրդի և առհրդի առհրդի 636

Փաշայան Ա. Ա., Ղազարյան Մ. Ա., Ղարիբյան Գ. Խ., Ավանեսյան Ա. Ա. — Մա-
 լինային առհրդի և բենզոլի առհրդի յալենային 641

4006 boulevard 6th

վարդանյան Ռ. Լ., Գրիգորյան Զ. Ա. — *Նոյնստերիսի եթերներ օքսիդացման
ահեցիկայում արգելակիչների ազդեցության մասին* 646

Ղազարյան Հ. Յ., Գրիգորյան Է. Ա., Միստրյան Ս. Օ., Գեովիցյան Ա. Ն., Մի-
րաքյան Ս. Մ., Մարտիրոսյան Գ. Հ. — *2,2-Դիմեթիլ-3-ֆենիլպրոպիլդին-
րենդիլմաինի փոխարկումը նաբեոլմի ազդեցությամբ* 649

Քաղեսայան Ն. Ց., Ղափլանյան Է. Ե., Մկրյան Գ. Գ., Կարապետյան Գ. Մ.,
Մկրյան Գ. Մ. — *1,1- և 1,2-Դիքլոր-1,3-բուտադիենների հիդրոգլորացումը
ազոթթվով* 652

Հայրապետյան Գ. Կ., Առսևստամյան Ժ. Ս., Պողոսյան Ա. Վ., Մարգարյան Է. Ա. —
*5-Մեթիլդիքսիմաինդոլ-3-փոխազդեցությանը 4-ազոթապոկալիզած
1,2,3,4-տետրահիդրոդիքսիլենների և 1-արիլ-1-ամինոմեթիլցիկլուպ-
լանների վե* 655

Քաղեսայան Ա. Բ., Բադալյան Վ. Ե., Մազմուխից Ա. Ս., Հովսեփյան Է. Վ. — *Ռեկ-
տիֆիկացիայի պրոցեսի հեռադուռությանը իներա գառի ներկայությամբ* 657

ՆԱԽԱԿՆԵՐ ԽՈՐԱԳՐԱՍԻՄՆԵՐ

Խաչատրյան Ռ. Ա., Ստադյան Ս. Վ., Զալիցյան Ս. Ա., Իճևիկյան Մ. Հ., — Դեֆե-
նիվացիոն փոխադրությունը զուգահեռի հետ միջփառյալի կառավարի-
չության ներքո և քերականային միջավայրում 659

Զալիցյան Մ. Գ., Դեմսանյան Մ. Հ., Բալասանյան Ն. Գ., — Գերբիզիզմային գո-
րգին միացած մեթոդի խմբերի պարսկերենի գեյտերափոխանակման մասին 660

ԳՆՑԻՂԻ-ՈՒՄ ԳԵՊՍՆԱԳՎԱԾ ԽՈՐՎԱԾՆԵՐԻ ՈՒՅՆԱՆԵՐ

Հասցարյանց Մ. Վ. Կարապետյան Թ. Գ., Պոլսյան Գ. Մ. — ԱԿՐԻԱՐՔՂԻ ՀԱՄԱ-
ԿՐԻՏԻԿԱԼԱԿԱՆ ՎԻՃԻԿՆԵՐՈՒԹՅԱՆ ԲԹՈՒՆՆԵՐԻ ԾԻԱՆՔԻԱՅԿՈՒ ԲԻՍ-ՄԱԻԳ-
ՆԵՐԻ ՀԵՄ 661

ՀԱՐԵԿԱՆՈՒՄ Ե ՑԱՐԵՔՎԵՐ

Կ. Ա. Կոստանյանի 60-ամյակը 662

Органическая химия

Вартанян Р. С., Гюльбудагян А. Л., Карапетян А. А., Стручков Ю. Т. — Термическое разложение N-[α-(бензилтио) бензил] анилина	603
Вартанян Р. С., Карамян С. А., Аветян Л. О., Акопян Р. А. — 1-Гетерил-3-метил(фенил)-4-фенил-5-циано-6-аминопирано/2,3-с/пиразолы	608
Месропян Э. Г., Мартиросян Э. В., Амбарцумян Г. Б. — Новые барбитуровые кислоты	613
Асатрян Э. М., Саакян Н. Л., Гульнева Н. В., Малхасян А. Ц., Мартиросян Г. Т. — Влияние комплексных катализаторов родия и никеля на обратимую реакцию изомеризации 1,4-дихлор-2-бутена в 3,4-дихлор-1-бутен	616
Михитарян С. А., Костандян В. А., Акопян С. К., Миракян С. М., Мартиросян Г. Т. — Жидкофазное каталитическое хлорирование 1,4-дихлор-2-бутенов	620
Атаян П. С., Нерсисян Л. А., Тер-Степанян А. М., Харчук В. Г., Коленко И. П., Петров Л. А. — Закономерности изменения селективности окислирования 1,2,4-триметилбензола надкислотами	625
Аптарян О. С., Асратян Г. В., Элизаян Г. А., Дарбинян Э. Г., Мацолян С. Г. — Синтез и полимеризация винильных производных 1,2,4-триазола, 3-нитро-1,2,4-триазола и тетразола	630

Химическая технология

Пашаян А. А., Казарян М. А. — Непрерывная и безотходная технология фотохимического синтеза аддукта малеинового ангидрида с бензолом	635
Пашаян А. А., Казарян М. А., Гарибян Г. Х., Аванесян А. А. — Очистка аддукта малеинового ангидрида с бензолом	641

Краткие сообщения

Вардакян Р. Л., Григорян Э. А. — Об активности ингибиторов в реакции окисления эфиров холестерина	646
Казарян А. Ц., Григорян Э. А., Мисарян С. О., Геолецян А. Н., Миракян С. М., Мартиросян Г. Т. — Превращение 2,2-диметил-3-фенилпропилиденбензиламина под действием натрия	649
Татевосян Н. Ц., Каплянцян Э. Е., Мкрян Г. Г., Карапетян Г. М., Мкрян Г. М. — Гидрохлорирование 1,1- и 1,2-дихлор-1,3-бутадиенов соляной кислотой	652
Айрапетян Г. А., Арустамян Ж. С., Погосян А. В., Маркарян Э. А. — Взаимодействие S-метилизотиомочевинны с 4-спирозамещенными 1, 2, 3, 4-тетрагидроизохинолинами и 1-арил-1-аминометилциклоалканами	655
Татевосян А. В., Бадалян В. Е., Мозжухин А. С., Овсепян Э. В. — Исследование процесса ректификации в присутствии инертного газа	657

Письма в редакцию

Хачатрян Р. А., Саядян С. В., Залинян С. А., Инджикян М. Г. — Взаимодействие дифенилфосфина с хлорбензолом в условиях межфазного катализа и в суперосновной среде	659
Залинян М. Г., Данагулян Г. Г., Баласанян Н. Г. — О дейтерообмене протонов метильных групп, связанных с пиримидиновым ядром	660

Рефераты статей, депонированных в ВИНТИ

Шакарянц М. В., Карапетян Т. Г., Погосян Г. М. — Сополимеризация акриловой кислоты с цианэтилированными бис-амидами винилбензойных кислот	661
---	-----

Юбилей и даты

60-летие К. А. Костаняна	662
------------------------------------	-----

CONTENTS

Organic Chemistry

<i>Vartanian R. S., Gyulbudaghian A. L., Karapetian A. A., Struchkov Yu. T.</i> — Thermolysis of N-(Benzylthio) benzylaniline	603
<i>Vartanian R. S., Karamian S. A., Avetian L. H., Hakopian R. A.</i> — 6-Amino-5-cyano-4-phenyl-1-(4-hetepyl) pyrazolo [3,4-b] pyrans	608
<i>Mesrobian E. G., Martirosian E. V., Hambartsumian G. B.</i> — Novel Barbituric Acids	613
<i>Assatryan E. M., Sahakian N. L., Gulneva N. V., Malkhasian A. Ts., Martirosian G. T.</i> — The Effect of Rhodium and Nickel Complex Catalysts on the Course of the Reversible Isomerization Reaction of 1,4-Dichloro-2-butene into 3,4-Dichloro-1-Butene	616
<i>Mkhitarian S. A., Kostandian V. A., Hakopian S. K., Mirakian S. M., Martirosian G. T.</i> — Liquid-Phase Catalytic Chlorination of 1,4-Dichloro-2-butenes	620
<i>Atayan H. S., Nersesyan L. A., Ter-Stepanian A. M., Kharchuk V. G., Colenko I. P., Petrov L. A.</i> — Regularities in the Change of Selectivity in the Oxylation of 1,2,4-Trimethylbenzene with Peroxides	625
<i>Attarian H. S., Hasratian G. V., Ellazian G. A., Darbinian E. G., Matsoyan S. G.</i> — Synthesis and Polymerization of 1, 2, 4-Triazole, 3-Nitro-1,2,4-triazole and Tetrazole Vinyl Derivatives	630

Chemical Technology

<i>Pashayan A. A., Kazarian M. A.</i> — A Continuous and Wasteless Technology of the Photochemical Synthesis of the Maleic Anhydride Adduct with Benzene	635
<i>Pashayan A. A., Kazarian M. A., Gharibian G. Kh., Avanesian A. A.</i> — Purification of the Adduct of Maleic Anhydride with Benzene	641

Short Communications

<i>Vardanian R. L., Grigorian Z. A.</i> — On the Activity of Inhibitors in the Oxidation Reaction of Cholesterol Esters	646
<i>Kazarian H. Ts., Grigorian E. A., Misarian S. O., Geoltsian A. N., Mirakian S. M., Martirosian G. T.</i> — Sodium Influenced Transformation of 2,2-Dimethyl-3-Phenylpropylidenediamine	649
<i>Tatevosian N. Ts., Kaplanyan E. E., Mkrian G. G., Karapetian G. M., Mkrian G. M.</i> — Hydrochlorination of 1,1- and 1,2-Dichloro-1,3-butanediones with Hydrochloric Acid	652
<i>Tatevosian A. V., Badalian V. E., Mozhukhin A. S., Hovsepian E. V.</i> — Investigation of Rectification Processes in the Presence of Inert Gases	657

Letters to the Editor

<i>Khachatryan R. A., Sayadian S. V., Zaitnians S. A., Injikian M. H.</i> — Interaction of Diphenylphosphines with Chlorobenzene under Conditions of Interphase Catalysis and in Super Basic Media	659
<i>Zaitnians M. G., Danagulyan G. H., Balassanian N. G.</i> — About Deuterium-exchange of Methyl Groups Protons, Connected with Pyrimidine Nucleus	660

Annotations of Papers Deposited at the AUSTI (All-Union Institute of Scientific and Technical Information)

<i>Shakarants M. V., Karapetian T. G., Poghosian G. M.</i> — The Copolymerization of Acrylic Acid and Cyanoethyl bis-Amides	661
---	-----

Indices and dates

<i>A. K. Kostanian's 60-th birthday Anniversary</i>	663
---	-----