

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Գրաֆիկական ռեֆերատներ 187

Ընդհանուր, անօրգանական և ֆիզիկական քիմիա

Ա.Ա. Կարապետյան, Է.Ք. Հայրիյան, Ն.Ա. Օհանյան, Լ.Ա. Միրզոյան, Լ.Ս. Բաղդասարյան – Ջրային լուծույթներում երկաթի(III) պղիօք- սիմոլիթի պրոպերթիքսի հետազոտությունները	191
Մ.Ա. Պողոսյան, Մ.Ս. Սարգսյան – Քաղաքային պղնձամոլիբդենային կոմ- բինատի պոլիմերի (ՔՊՄԿՊ) օգտագործումը մազնիսական հատկու- թյուններով ապակիների սինթեզման համար	199
Ա.Դ. Սահակյան, Գ.Հ. Քոչարյան, Լ.Ա. Թավադյան – Դիֆերենսիալիզի և դիֆերենսիալիզացիայի կոմպոզիտի հիդրոպերօքսիդի հետ ռեակցիա- ները	212
Բ.Վ. Մովսիսյան, Է.Մ. Մովսեսյան, Է.Ռ. Առաքելովա, Ռ.Ա. Ավետյան – Նեֆելինային սիենիտներից կավահողաբեկիտային ցեմենտի բաղադ- րությունը մշակումը	218

Օրգանական քիմիա

Ա.Ի. Մարկոսյան, Ա.Ս. Այվազյան, Ս.Հ. Գաբրիելյան, Մ.Յ. Դանդան, Հ.Հ. Առաքելյան – 3-Ալիլ-5,5-դիմեթիլ-2-թիօքսո-2,3,5,6-տետրահիդ- րո-բենզո[հ]խինազոլին-4(1H)-ոնի ածանցյալների սինթեզը և հակամանրէային ակտիվությունը	228
Ա.Դ. Հարությունյան, Ք.Ա. Գևորգյան, Մ.Վ. Գալստյան, Ռ.Գ. Պարոնիկյան, Ի.Ն. Նազարյան – 1,3-Դիազաադամանտանների ածանցյալների սինթեզը և նրանց հակացնցումային ակտիվությունը ուսումնասի- րությունը	239
Գ.Հ. Դանադուկյան, Վ.Կ. Ղարիբյան, Հ.Ա. Փանոսյան, Ա.Գ. Դանադուկյան – Երկրորդ դերքում գտնվող արոմատիկ օղակի էլեկտրոնային ազդեցությունը պիրիմիդինի մեթիլային պրոտոնների H/D փոխանակման վրա	249

Պոլիմերների քիմիա

Ա. Հ. Տոնոյան, Դ. Ս. Դավթյան, Ա.Զ. Վարդերեսյան, Ա. Գ. Քետյան – Ֆրոնտալ պոլիմերացման եղանակով անընդհատ ռեժիմում պոլիա- կրիլամիդային հիդրոգելների սինթեզի նրբությունները	257
Մ.Ս. Թորոսյան, Ն.Շ. Մարտիկյան, Ն. Ա. Դուրգարյան – Տարբեր խմբերով միացված անիլինային ֆրագմենտ պարունակող պոլիմերների մշակումը	279

Խոսք հիշատակի

Անահիտ Հովհանեսի Տոնոյան	289
Մուշեղ Սիրունի Սարգսյան	291
Ուղեցույց հեղինակների համար	293

СОДЕРЖАНИЕ

Графические рефераты	187
----------------------------	-----

Общая, неорганическая и физическая химия

<i>А.А. Карапетян, Э.Х. Айриян, Н.А. Оганян, Л.А. Мирзоян, Л.С. Багдасарян</i> - О возможности синтеза β-“ядра” полиоксимолибдата железа (III) в водных растворах.....	191
<i>М.А. Погосян М.С. Саргсян</i> - Использование хвостов Каджаранского медно-молибденового комбината (ХКММК) для синтеза стёкол с магнитными свойствами.....	199
<i>А.Д. Саакян, Г.Г. Кочарян, Л.А. Тавадян</i> - Реакции дифенил селенида и дифенилсе леноксид с гидропероксидом кумола.....	212
<i>Б.В. Мовсисян, Е.М. Мовсесян, Э.Р. Аракелова, Р.А. Аветян</i> - Разработка состава глинозёмисто- белитового цемента на основе нефелиновых сиенитов	218

Органическая и биоорганическая химия

<i>А.И. Маркосян, А.С. Айвазян, С.А. Габриелян, М.Ю. Дангян, А.Г. Аракелян</i> - Синтез и антибактериальная активность производных 3-аллил-5,5- диметил-2-тиоксо-2,3,5,6-тетрагидробензо[h]хиназо-лин-4(1H)- она.....	228
<i>А.Д. Арутюнян, К.А. Геворкян, М.В. Галстян, Р.Г. Пароникян, И.Е. Назарян</i> - Синтез и противосудорожная активность новых производных 1,3-диазаадамантанов.....	239
<i>Г.Г. Данагулян, В.К. Гарибян, Г.А. Паносян, А.Г. Данагулян</i> - Электронное влияние ароматического кольца в положении 2 на Н/D обмен метильных протонов в пиримидине.....	249

Химия полимеров

<i>А.О. Тоноян, Д.С. Давтян, А.З. Вардересян, А.Г. Кетян</i> - Нюансы синтеза полиакриламидных гидрогелей методом фронтальной полимеризации в непрерывном режиме	257
<i>М.С. Торосян, Н.Ш. Мартикян, Н.А. Дургарян</i> - Синтез полимеров, содержащих анилиновые фрагменты, соединенные разными группами	279

Памяти

Анаит Оганесовна Тоноян.....	289
Мушег Сирунович Саргсян.....	291
Правила для авторов.....	293

CONTENTS

Graphic Abstract.....	187
-----------------------	-----

General, Inorganic and Physical Chemistry

A.A. Karapetyan, E.Kh. Hayriyan, N.A. Oganyan, L.A. Mirzoyan, L.S. Baghdasaryan - On the possibility of synthesis of the β -“core” of iron(III) polyoxymolybdate in aqueous solutions.....	191
M.A. Ppogosyn, M.S. Sargsyan -Use of tailings the Kajaran cooper molybdenum combine (TKCMC) for the synthesis of glasses with magnetic properties.....	199
A.D. Sahakyan, G.H. Kocharyan, L.A. Tavadyan - Reactions of diphenyl selenide and diphenyl selenoxide with cumene hydroperoxide.....	212
B.V. Movsisyan, E.M. Movsesyan, E. R. Araqelova, R. A. Avetyan – Pro-cessing of alumina cement composition from nepheline syennites.....	218

Organic and Bioorganic Chemistry

A.I. Markosyan, A.S. Ayyazyan, S.H. Gabrielyan, M.YU. Dangyan, A.G. Araqelyan – Synthesis and antibacterial activity of 3-allyl-5,5-dimethyl-2-thioxo-2,3,5,6-tetrahydrobenzo[h]quinazoline-4(1H)-one derivatives.....	228
A.D. Harutyunyan, K.A. Gevorkyan, M.V. Galstyan, R.G. Paronikyan, I.E. Nazaryan – Synthesis and anticonvulsive activity of new 1,3-diazaadamantane derivatives.....	239
G.G. Danagulyan, V.K. Garibyan, G.A. Panosyan, A.G. Danagulyan - Electronic influence of the aromatic inposition 2 on the H/D exange of methyl protons in pirimidine.....	249

Polymer chemistry

A.O.Tonoyan, D.S. Davtyan, A.Z. Varderesyan, A.G. Ketyan – Nuances of the synthesis of polyacrylamide hydrogels by the method of frontal polymerization in continuous mode.....	257
M.S. Torosyan, N.SH. Martikyan, N.A. Durgaryan- Synthesis of aniline fragment containing polimers linked with different groups.....	279

The word of remembrance

Anahit Oganeg Tonoyan	289
Mushegh Sirun Sargsyan	291
Guidance for authors	293