

Ըճգհանուր և փոքրկական քիմիա

Ա. Վ. Գևորգյան, Ռ. Վ. Բաղդասարյան, Լ. Գ. Մելքոնյան — Գոլթիորոպրոպիլիտի կառուցվածքի մակրոմոլեկուլների լուսացումը և հիդրոգենմոնիակալան վարքը լուծույթներում: II. Նախնական Պ-ի մակրոմոլեկուլների լուսացումը և մածու- ցիկությունը լուծույթում	215
Լ. Գ. Մելքոնյան, Ռ. Վ. Բաղդասարյան — Կալիումի պերսուլֆատով հալուցված քլորապրոպիլիտի էմուլսիոն պոլիմերացման ժամանակ մերկապտառների ծախսման կինետիկան	253
Լ. Գ. Մելքոնյան, Ռ. Վ. Բաղդասարյան, Ռ. Ա. Կարապետյան — Ազոբիզոկաբա- զաթթվի գինիթարիլով հալուցված քլորապրոպիլիտի էմուլսիոն պոլիմերացման ժա- մանակ մերկապտառների ծախսման կինետիկան	262

Օրգանական քիմիա

Ա. Մ. Հակոբյան, Ա. Մ. Սահակյան, Վ. Ա. Պետրոսյան — Հետազոտություններ օր- գանական միացությունների քլորման և քլորածանցյալների փոխարկում- ների բնագավառում: IV. Ֆոտոքլորացող օրգանական միացությունների քլո- րումը մթնում ֆենիլացետիլենով հալուցվածքում	267
Ա. Մ. Հակոբյան, Ա. Մ. Սահակյան — Հետազոտություններ օրգանական միացու- թյունների քլորման և քլորածանցյալների փոխարկումների բնագավառում: V. Տոլուոլի և նրա քլորածանցյալների հալուցված քլորման ռեակցիայի ու պրոպուլենների մասին	270
Ս. Կ. Մացոյան, Լ. Ա. Հակոբյան — Պեքտինային սպիրտների զիցերիլային եթեր- ների սինթեզը	275
Մ. Բ. Օրդյան, Յա. Տ. Էյդուս, Մ. Ա. Կանեոկայա, Լ. Ի. Շոկինա — Կարբալիդօքսիլ- ման ռեակցիաներ: IV. Պենտեն-1-ից, ցիկլոհեքսենից և մեթիլցիկլոհեքսենից մեջնաթթվի և C ₁ —C ₂ հապեցած ալկանոլների օդուլումումը էթերների ստացումը	280
Ս. Հ. Վարդանյան, Ֆ. Վ. Դանդան — Ջնապեցած միացությունների քիմիան: II. 2-հալոգենալկիլեթերների միացումը ստերոլին և ստացված Դ-քլորեթերների փոխարկումները	286
Ս. Հ. Վարդանյան, Հ. Հ. Թոսունյան — Վենիլացետիլենի քիմիան: LXVII. Քլորմե- թիլեթերների միացումը ալիմեթիլվենիլեթիլիտիլանին և ստացված քլորեդ- ների մի քանի փոխարկումները	292

Քիմիական անոմալիաներ

Ա. Հ. Ալչուկյան, Ա. Ա. Գյուլպարյան, Մ. Ա. Աշիկյան — Սվարանցի երկաթ-օլիվինի- տային հանքաքարի մագնիսական դժվար հարստացնելով ստացված պո- լիմերի քիմիական վերամշակումը: IV. Պոլիմերի ապաթթվային լուծույթների վերամշակումը պոլիմերով	298
Ա. Գ. Սուքիասյան, Ռ. Ա. Մելիքյան, Ա. Ն. Ոսկանյան — Ածխածնի մոնօքսիդի և ացետիլենի խառնուրդի հալուցումը քլորապրոպիլիտի ուսումնասիրումը պրոպիլ (I) քլորեթի լուծույթի հետ տարբեր ջերմաստիճաններում: II.	307
Հ. Բ. Հակոբյան, Վ. Բ. Բաղդասարյան, Ջ. Խ. Սարգսյան — Գոլթիորոպիլիտի մանր- հատ լվացումը	312

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

Общая и физическая химия

<i>А. В. Геворкян, Р. В. Багдасарян, Л. Г. Мелконян</i> — Светорассеяние и гидродинамическое поведение макромолекул полихлоропреновых каучуков в растворах. II. Светорассеяние и вязкость макромолекул наирита П в растворе	245
<i>Л. Г. Мелконян, Р. В. Багдасарян</i> — Кинетика расхода меркаптанов при эмульсионной полимеризации хлоропрена, инициируемой персульфатом калия	253
<i>Л. Г. Мелконян, Р. В. Багдасарян, Р. А. Карапетян</i> — Кинетика расхода меркаптанов при эмульсионной полимеризации хлоропрена, инициируемой динитрилом азоизомасляной кислоты	262

Органическая химия

<i>А. Н. Акопян, А. М. Саакян, В. А. Петросян</i> — Исследования в области хлорирования органических соединений и превращений хлорпроизводных. IV. Темное хлорирование фотохлорируемых органических соединений, инициированное фенилацетиленом	267
<i>А. Н. Акопян, А. М. Саакян</i> — Исследования в области хлорирования органических соединений и превращений хлорпроизводных. V. О реакции и продуктах инициированного хлорирования толуола и его хлорпроизводных	270
<i>С. Г. Мацюян, Л. А. Акопян</i> — Синтез глицидиловых эфиров ацетиленовых спиртов	275
<i>М. Б. Ордян, Я. Т. Эйбус, М. А. Каневская, Л. И. Шокина</i> — Реакции карбалькокислирования. IV. Синтез сложных эфиров из пентена-1, циклогексена и метилциклогексана при помощи муравьиной кислоты и насыщенных спиртов C_1-C_5	280
<i>С. А. Вартамян, Ф. В. Дангян</i> — Химия непредельных соединений. II. Присоединение α -галоидэфиров к стиrolу и превращения полученных γ -хлорэфиров	286
<i>С. А. Вартамян, А. О. Тосунян</i> — Химия винилацетилена. LXVII. Присоединение хлорметилловых эфиров к триметилвинилэтинилсилану и некоторые превращения полученных хлоридов	292

Химическая технология

<i>А. А. Алчуджан, Л. А. Гюльзаян, М. А. Ашикян</i> — Химическая переработка хвостов сваранской железно-оливинитовой руды, полученных обогащением магнитной сепарацией. IV. Переработка солянокислых растворов хвостов поташом	298
<i>А. Г. Сукиасян, Р. А. Меликян, А. Н. Восканян</i> — Изучение равновесия смеси окиси углерода и ацетилена с раствором хлористой меди при различных температурах. II.	307
<i>А. Е. Акопян, В. Е. Бадалян, Д. Х. Саркисян</i> — Непрерывная промывка поливинилбутираля	312

