

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

էջ

ԸճԳԻՄՆՈՐ և ՖԻԳԻԿԱԿԱՆ ԲԻՄԻՄ

Վ. Վ. Ագառյան — Դիֆուզիոն տիրույթում շղթաների հետեւողին հատման պայմաններում բռնկման սահմանների մեթոդը	577
Է. Ա. Հայկազյան, Ն. Խ. Դանիելյան, Ն. Մ. Առաքելյան — Պլատինյաթ պլատինե էլեկտրոդի վրա էթիլային սպիրտի օքսիդացման կինետիկան	585
Կ. Ա. Կոստանյան, Ե. Հ. Երզնկյան, Է. Մ. Ավետիսյան — Հալված սիլիկատային ապակիներում երկու ալկալիների էֆեկտը I	592
Յու. Կ. Կաբայան, Ռ. Վ. Բաղդասարյան, Լ. Գ. Միլքոնյան — Քլորապրենային կառուչուկի գիլեկտրիկական հատկությունների կախումը մոլեկուլա-կշռային բաշխումից	601
Դ. Ա. Զուխաշյան, Յու. Կ. Կաբայան, Թ. Շ. Միհրանյան, Լ. Դ. Մելքոնյան — Պոլիտրիվինիլբենզոլի հիման վրա կիսահաղորդչային պոլիմերների ստացում և նրանց ուսումնասիրությունը	606

ՕՐԳԱՆՈԿԱՆ ԲԻՄԻՄ

Հ. Հ. Մովսիսյան, Ն. Յ. Նուսկովա, Դ. Ա. Զուխաշյան, Ն. Գ. Կարապետյան — Արեւիկանային միացությունների հիդրման հետազոտություն: Մոդիֆիկացված պալադիումային կատալիզատորի ներկայությամբ դիմեթիլէթիլիկարբինոլի ընտրողական հիդրում՝ դիմեթիլվինիլկարբինոլի	613
Մ. Դ. Զալիցյան, Վ. Ս. Հարութովյան, Մ. Տ. Դանդյան — α-Փոխարկված γ-ացետիլբուտիրալակտոնների փոխադրեցությունը Դրենյարի առեկալիի հետ II. α-էթիլ-γ-ացետիլբուտիրալակտոնի փոխադրեցությունը էթիլմազնեդիում-հալոգենիդների հետ	620
Վ. Վ. Դովլաթյան, Դ. Ա. Կոստանյան — Հերբեցիդների սինթեզ: α-Ալկոքսի-3,3,5-տրիբուր-N-ֆենիլկարբամատներ և N-α-ալկոքսի-3,3,5-տրիբուրէթիլ-N'-ֆենիլմիզանյութեր և -թիոմիզանյութեր	627
Ս. Հ. Վարդանյան, Յ. Վ. Դանդյան — Ջահգեցած միացությունների քիմիա: X. α-Հալոգենիթերների միացումը պ-մեթիլուտերոլին և ստացված քլորեթերների փոխարկումները	633
Հ. Ա. Հարոյան — Տեղակալված բենզիլտրիպիլիմոնիումական մի քանի աղերի օքսո-տեղակալման վերաբերյալ տեղեկություններ	638
Յ. Ռ. Շիրոյան, Լ. Վ. Խաժակյան, Ա. Ռ. Մկրտչյան, Ա. Գ. Բերդյան, Գ. Տ. Թադևիսյան — Ինդոլի ածանցյալներ: XVII. 3-Ալկիլ-12b-մեթիլ-1,2,3,4,6,7,12,12b-օկտահիդրոինդոլա(2,3-2)թինոլիդիններ	649

ԴԻՄԻՏԿԱՆ ԵԲԵՆՈՒՈՐԳԻՄ

Զ. Կ. Գուբիսա, Հ. Ե. Հակոբյան — Վինիլպրոպիլոնատի հետ վինիլացետատի էմուլսիոն համատեղ պոլիմերացում	650
--	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

<i>В. В. Азатян</i> — Метод пределов воспламенения при гетерогенном обрыве цепей в диффузионной области	577
<i>Э. А. Айказян, Н. Х. Даниелян, Н. М. Аракелян</i> — Кинетика окисления этилового спирта на платинированном платиновом электроде	585
<i>К. А. Костянян, Е. А. Ерзнкян, Э. М. Аветисян</i> — Эффект двух щелочей в расплавленных силикатных стеклах. I	592
<i>Ю. К. Кабалян, Р. В. Багдасарян, Л. Г. Мелконян</i> — Зависимость диэлектрических свойств хлоропренового каучука от молекулярно-весаового распределения	601
<i>Г. А. Чухаджян, Ю. К. Кабалян, Т. Ш. Мигранян, Л. Г. Мелконян</i> — Получение и исследование полупроводниковых полимеров на основе политривинилбензола	606

Органическая химия

<i>Г. В. Мовсисян, Н. Ф. Носкова, Г. А. Чухаджян, Н. Г. Карапетян</i> — Исследование гидрирования ацетиленовых соединений. I. Избирательное гидрирование диметилэтилкарбинола в диметилвинилкарбинол на модифицированном палладиевом катализаторе	613
<i>М. Г. Залинян, В. С. Арутюнян, М. Т. Дангян</i> — Взаимодействие α -замещенных γ -ацетилбутиролактонов с реактивом Гриньяра. II. Реакция α -этил γ -ацетилбутиролактона с этилмагнийгалогенидами	620
<i>В. В. Довлатян, Д. А. Костянян</i> — Синтез гербицидов. α -Алкокси- β,β,β -трихлорэтил-N-фенилкарбаматы и N- α -алкокси- β,β,β -трихлорэтил-N'-фенилмочевины и -тиомочевины	627
<i>С. А. Вартамян, Ф. В. Дангян</i> — Химия непредельных соединений. X. Присоединение α -галондэфиров к <i>n</i> -метилстиролу и превращения полученных γ -хлорэфиров	633
<i>А. А. Ароян</i> — орто-Заместительная перегруппировка некоторых замещенных солей бензилтриалкиламмония	638
<i>Ф. Р. Широян, Л. В. Хажакян, А. Р. Мкртчян, А. Г. Терзян, Г. Т. Татевосян</i> — Производные индола. XVII. 3-Алкил-12b-метил-1,2,3,4,6,7,12,12b-октагидроиндоло(2,3-а)хинолизины	649

Химическая технология

<i>З. К. Губиева, Л. Е. Акопян</i> — Эмульсионная сополимеризация винилацетата с винилпропионатом	659
---	-----