

Ընդհանուր և ֆիզիկական բիմիա

Ա. Ա. Կոստանյան — Հալված ապակիների էլեկտրահաղորդականության աեսության մե քանի հարցեր: II.	557
Կ. Ա. Կոստանյան, Ս. Հ. Նրզգկյան — Հալված ապակիների էլեկտրահաղորդականության ջերմաաղեղանային կախման մասին	567
Յու. Կ. Կաբայան, Լ. Գ. Մեյքոնյան — Քլորապրենային կառուցվածքների՝ նախնիների դիէլեկտրիկային բնութագրիչների ուսումնասիրություն	571

Անօրգանական և անալիտիկ բիմիա

Հ. Գ. Բաբայան, Ս. Ս. Մուրադյան — Նատրիումի և կալիումի սիլիկատների լուծույթների ֆիզիկա-քիմիական հատկությունները: IV. Կալիումի սիլիկատի լուծույթների զոլորչիչների առաձգականությունը	577
Հ. Գ. Բաբայան, Վ. Դ. Գալստյան, Ն. Ս. Վլասով — Մի քանի զործոնների ազդեցությունը սիլիկատի հիմնային լուծույթներից սառցվող ինը մոլեկուլ բյուրեղացուր պարունակող նատրիումի մետասիլիկատի բյուրեղացման վրա: II.	581
Վ. Մ. Թառայան, Ա. Ն. Պոդոսյան — Մոլիբդենի ապակառֆոսֆատների որոշումը	586
Ժ. Մ. Ասատրյան, Վ. Մ. Թառայան — Սելենային և թելուրային թթուների՝ հեպտաֆոսֆատի վերականգնման օքսիցիայի ուսումնասիրությունը	590

Օրգանական բիմիա

Գ. Ա. Զուխայան, Հ. Հ. Ամանյան, Լ. Գ. Մեյքոնյան — Պոլիքլորապրենի կառուցվածքի ուսումնասիրություն: I. Պոլիքլորապրենի մոդելային միացությունների սինթեզ	597
Հ. Տ. Նսայան, Է. Ն. Հովհաննիսյան, Ա. Վ. Մուշեղյան, Է. Լ. Ասոյան — Դիսուլֆոքսիդիների փոխարկումները: III. Բուտեն-2-1,4-դիսուլֆոքսիդիների փոխարկեցությունն ամոնիակի և ամինների հետ	604
Վ. Վ. Դավթարյան, Դ. Ա. Կստանյան — Հեքսիդիների սինթեզ: XX. Կարբոնական թթուների α -ալկոքսի- β, β -արիլքլորէթիլային ամիդներ	612
Ա. Հ. Վարդանյան, Վ. Ն. Ժամագործյան, Լ. Գ. Գրիգորյան — Չհալեցած մեացությունների քիմիան: III. Տեաբահիդրոպրենային և աեաբահիդրոթիոպրենային շարքի մե քանի նոր կարբոնաթթուների և նրանց էսթերների սինթեզ	619

Քիմիական օեխմուղիա

Կ. Ս. Նվստրուպ, Լ. Հ. Միքայան — $R_2O-CaO-MgO-Al_2O_3-SiO_2$ հինգկոմպոնենտ ապակիների քիմիական կայունությունը	626
--	-----

Կարճ հաղորդումներ

Մ. Բ. Օրդյան, Յա. Տ. Էյզուս, Լ. Ա. Սարգսյան, Հ. Ն. Հակոբյան — KY-2 կատիոնիտի ներկայությամբ կարբոնական թթուների էսթերների հիդրոլիզի կինետիկան	632
--	-----

Նամակներ խմբագրությանը

Ս. Հ. Վարդանյան, Ս. Կ. Փիրեցյան, Ռ. Վ. Թորմաջյան — Մծմբական թթվի կամ H^+ ձևով կատիոնիտների ներկայությամբ պարաֆորմալդեհիդի փոխներդրությունը β, β -դիմեթիլգլիկոնիլկետոնի և β, β -դիմեթիլգլիկոնիլ- β' -ալկոքսիէթիլկետոնների հետ	634
Ա. Գ. Բոյախյան, Լ. Գ. Ռաշիդյան, Գ. Տ. Թադևոսյան — Քլորհեպտենոնի օքսիցիդների մասին	636

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Общая и физическая химия

<i>К. А. Костянян</i> — Некоторые вопросы теории электропроводности расплавленных стекол. II.	557
<i>К. А. Костянян, Е. А. Ерзнкян</i> — О температурной зависимости электропроводности расплавленных стекол	567
<i>Ю. К. Кабалян, Л. Г. Мелконян</i> — Исследование диэлектрических характеристик хлоропреновых каучуков — наиритов	571

Неорганическая и аналитическая химия

<i>Г. Г. Бабаян, С. С. Мурадян</i> — Физико-химические свойства растворов силикатов натрия и калия. IV. Упругость паров растворов силиката калия	577
<i>Г. Г. Бабаян, В. Д. Галстян, Н. С. Власова</i> — Влияние некоторых факторов на кристаллизацию девятиводного метасиликата натрия из щелочно-кремнеземистых растворов. II.	581
<i>В. М. Тараян, А. Н. Погосян</i> — Спектрофотометрическое определение молибдена	586
<i>Ж. М. Арстамян, В. М. Тараян</i> — Исследование реакции восстановления селенистой и теллуристой кислот гипофосфитом	590

Органическая химия

<i>Г. А. Чухаджян, Э. О. Ажанджян, Л. Г. Мелконян</i> — Изучение структуры полихлоропрена. I. Синтез модельных соединений полихлоропрена	597
<i>Г. Т. Есаян, Э. Е. Оганесян, А. В. Мушегян, Э. Л. Асоян</i> — Превращения дисульфохлоридов. III. Взаимодействие 2-бутендисульфохлоридов-1,4 с амином и аминами	604
<i>В. В. Довлатян, Д. А. Костянян</i> — Синтез гербицидов. XX. α -Алкокси- β,β -трихлорэтиловые амиды карбоновых кислот	612
<i>С. А. Вартамян, В. Н. Жамагорцян, Л. Г. Григорян</i> — Химия непредельных соединений. III. Синтез некоторых новых карбоновых кислот и эфиров тетрагидропиранового и тетрагидротиипиранового ряда	619

Химическая технология

<i>К. С. Евстропьев, Л. А. Мкртчян</i> — Химическая стойкость стекол пятикомпонентной системы $R_2O-CaO-MgO-Al_2O_3-SiO_2$	626
--	-----

Краткие сообщения

<i>М. Б. Ордян, Я. Т. Эйбус, Л. А. Саркисян, А. Е. Акопян</i> — Кинетика гидролиза сложных эфиров карбоновых кислот в присутствии катионита КУ-2. I.	632
--	-----

Письма в редакцию

<i>С. А. Вартамян, С. К. Пиренян, Р. В. Токмаджян</i> — Взаимодействие параформальдегида с β,β -диметилдивинилкетонем и β,β -диметилвинил- β' -алкоксинилкетонами в присутствии серной кислоты или катионитов в H^+ форме	634
<i>А. П. Бояхчян, Л. Г. Рашидян, Г. Т. Татевосян</i> — О реакциях хлоргептена	636