

<i>Абагян Г. В., Аташян С. М.</i> — Изучение $\gamma$ -облученной $\alpha$ -глюкозы . . . . .	1—3
<i>Абагян Г. В.</i> — Влияние влаги на образование и превращения парамагнитных центров в $\gamma$ -облученных моносахаридах . . . . .	8—473
<i>Абгарян Э. А., Карапетян А. А., Стручков Ю. Т., Линдеман С. В., Вартамян С. А.</i> — Кристаллическая и молекулярная структура 2,2-диметил-4-оксотетрагидропиридин-5-уксусной кислоты . . . . .	10—647
<i>Аветисян А. А., Ванян Э. В., Гезалян Дж. И., Галстян А. Г.</i> — Исследование в области ненасыщенных лактонов. ХСII. Синтез 3-цианокумарина взаимодействием салицилового альдегида с циануксусным эфиром . . . . .	4—239
<i>Айвазян Г. Б., Айрапетян С. М., Бошнякова А. И., Акопян Л. А., Мацолян С. Г.</i> — Модификация поверхности мела карбоксилсодержащими латексами полихлоропрена . . . . .	5—327
<i>Айрапетян А. Г., Дамазян Г. С., Манукян А. Л., Манукян Р. С., Петросян Ю. Г.</i> — Изучение взаимодействия $NiPO_3$ с $TiO_2$ . . . . .	3—198
<i>Айрапетян А. Г., Дамазян Г. С., Манукян А. Л.</i> — Твердые растворы на основе монофосфата калия титана . . . . .	4—268
<i>Айрапетян Г. К., Арустамян Ж. С., Нораян О. С., Маркрян К. Ж., Маркрян Э. А.</i> — Производные изохинолина, XXVI. Синтез N-арилалканольных производных 4-спирозамещенных 1,2,3,4-тетрагидроизохинолинов и 1-(3',4'-диметоксифенил)-1-циклоалкилметиламинов, обладающих $\beta$ -адреноблокирующим свойством . . . . .	1—40
<i>Акопян Р. Е., Сирадегян С. Е.</i> — Выщелачивание в автоклавах противоточного действия . . . . .	3—168
<i>Андроникашвили Т. Г., Гаспарян С. Е., Канкян А. Г.</i> — Тонкослойная хроматография как метод исследования гидролиза. I. Исследование гидролиза висмута (III) и сурьмы (III) . . . . .	1—31
<i>Антонян С. Б., Едигарян Н. Э., Демирчян Р. А., Вардересян Г. Ц., Манташян А. А.</i> — Восстановление оксидов железа под воздействием цепной реакции окисления природного газа . . . . .	11—676
<i>Апоян А. К., Арутюнян Г. А., Арцруни Г. К., Бейбутиян М. А., <b>Налбандян А. Б.</b></i> — Концентрационно-температурные профили стабилизированного холодного пламени ацетальдегида с кислородом . . . . .	2—77
<i>Артемова О. Е., Григорян Г. О.</i> — Система циануровая кислота—хлорид магния—вода при 50°C . . . . .	4—254
<i>Арутюнян В. С., Буниатян А. С., Кочикян Т. В., Аветисян А. А.</i> — Получение 5-метил-3-бутил-3-карбэтокси-5-ацетилпирролидона-2 . . . . .	7—463
<i>Арутюнян В. С., Кочикян Т. В., О Ми Нам, Аветисян А. А.</i> — Дегидратация первично-третичных гликолей в $\alpha$ -оксиды . . . . .	6—395
<i>Арутюнян В. С., О Ми Нам, Кочикян Т. В., Назарян Н. Р., Аветисян А. А.</i> — Исследования в области кетолактонов и кетокислот. XVI. Синтез и некоторые превращения 2-пропаргил-4-замещенных-4-бутанолидов . . . . .	7—448
<i>Арутюнян В. С., О Ми Нам, Кочикян Т. В., Назарян Н. Р., Аветисян А. А.</i> — Синтез новых 2-кетопропил-4-замещенных-4-бутанолидов . . . . .	8—532
<i>Арутюнян В. С., О Ми Нам, Кочикян Т. В., Шатафян М. П., Аветисян А. А.</i> — Исследования в области кетолактонов и кетокислот. XVIII. Синтез и некоторые превращения 2-ацетил-4-пропаргилдокси-метил-4-бутанолида . . . . .	10—632
<i>Арутюнян Н. С., Абгарян Э. А., Акопян Л. А., Вартамян С. А.</i> — Синтез некоторых производных O- и S-содержащих насыщенных гетероциклов . . . . .	9—570

<i>Арутюнян Н. С., Акопян Л. А., Вартамян С. А.</i> — Синтез эфиров $\alpha$ -оксикислот тетрагидропиранового ряда и их некоторые превращения . . . . .	9—574
<i>Арутюнян Р. С., Бейлерян Н. М.</i> — О механизме эмульсионной полимеризации, инициированной масломрастворимыми инициаторами . . . . .	1—10
<i>Асатрян Э. М., Саакян Н. Л., Малхасян А. Ц., Мартиросян Г. Т.</i> — Влияние добавок аминов на каталитическую изомеризацию 1,4-дихлор-2-бутена в 3,4-дихлор-1-бутен . . . . .	11—709
<i>Атаян П. С., Нерсисян Л. А., Тер-Стапян А. М., Лобанова Н. П., Харчук В. Г., Петров Л. А., Коленко И. П.</i> — Каталитическое разложение надмуравьиной кислоты в жидкой фазе . . . . .	2—95
<i>Бабаян А. А., Агбалян С. Г.</i> — Реакция циануровой кислоты с некоторыми электрофильными олефинами . . . . .	4—261
<i>Бабаян А. А., Есаян Г. Т.</i> — Синтез сернистых производных циануровой кислоты . . . . .	3—199
<i>Багдасарян Р. В., Ордуханян К. А., Багдасарян Э. И., Асламян К. В., Мартиросян Г. Т.</i> — Окисление поли-1,1,2-трихлорбутадиена под влиянием света и тепла. Выбор эффективных стабилизаторов . . . . .	2—127
<i>Бернатосян С. Г., Мантшян А. А.</i> — Влияние добавок ацетальдегида на осцилляционное окисление пропана и пропан-пропиленовых смесей . . . . .	5—279
<i>Вартамян Р. С., Гюльбудагян А. Л., Ханамирян А. Х., Вартамян С. А.</i> — Синтез гексагидропиридазин-4-онов . . . . .	9—597
<i>Вартамян Р. С., Гюльбудагян А. Л., Ханамирян А. Х., Карапетян А. А., Стручков Ю. Т.</i> — Синтез 1-фенэтил-2-метил- и 1-метил-2-фенэтил-4-(N-пропиониламинино) гексагидропиридазинов . . . . .	9—563
<i>Вартамян Р. С., Мартиросян В. О., Колозян К. Р.</i> — Синтез 1,1-диацил-тиламиноциклоалканов взаимодействием ацетонитрила с дикланическими кетонами . . . . .	6—390
<i>Вартамян Р. С., Мартиросян В. О., Колозян К. Р.</i> — К способу получения 1-(2'-фенэтил)-2-метил-4-пиперидона . . . . .	6—391
<i>Вартамян Р. С., Мартиросян В. О., Матевосян Л. В., Вартамян С. А.</i> — Синтез и активность 2,5-диметил-1-(2'-пропионилокси-2'-фенэтил)-4-пропиониламинопиперидина . . . . .	9—593
<i>Вартамян Р. С., Шагинян Р. С., Казарян Ж. В., Карапетян А. А., Стручков Ю. Т.</i> — Синтез 1-фенил-3-метил-5-(1'-метил-4'-пиперидил)пиразола. Кристаллическая и молекулярная структура дийодида 1-фенил-2,3-диметил-5-(1'-метил-4'-пиридиний)пиразоля . . . . .	9—552
<i>Вартамян Р. С., Шагинян Р. С., Казарян Ж. В., Линдгман С. В., Стручков Ю. Т., Саркисян Т. П., Пароникян Г. М.</i> — Синтез и антимуtagenные свойства некоторых циклических производных тетрагидропирана. Кристаллическая и молекулярная структура 1-фенил-3-метил-5-(2,2-диметил-4-тетрагидропиранил)пиразола . . . . .	4—231
<i>Ворскаяя С. А., Чобачян Ж. А., Баданян Ш. О.</i> — Реакции непредельных соединений. СХL1. Региоселективный путь к непредельным карбинолам и углеводородам. Синтез амитинола и ипсенола—феромонов короедов . . . . .	3—181
<i>Габриелян Г. Л., Бабаян Л. А., Рило Р. П., Габаян А. Т.</i> — Получение 2,3-дибромпропанола в присутствии некоторых солей аммония и их полибромидов . . . . .	7—465
<i>Габриелян Г. С., Петросян Б. В., Геокчян О. К., Халилев В. Д.</i> — Некоторые физико-химические свойства стекол в системах $Va(PO_3)_2-PbF_2(AlF_3)$ и $Va(PO_3)_2-PbF_2-AlF_3$ . . . . .	4—211
<i>Галоян К. К., Князян Н. Б.</i> — Исследование влияния $Al_2O_3$ и $RF_3$ на свойства и структуру кальциевоборатных стекол . . . . .	7—438

<i>Гарибян К. М., Арутюнян Н. С., Цатцинян А. С., Тосунян А. О., Вар- таниян С. А.</i> — Синтез 1-(N-2',2'-диметилтетрагидро-4'-пиранил)ами- но-2-(4"-оксн-3"-замещенных фенил)этанолов-2 . . . . .	3—172
<i>Гарибян К. М., Тосунян А. О., Вартаниян С. А.</i> — Синтез новых аминофе- нолов и разделение диастереомерных 1-(2',2'-диметилтетрагидро-4'-пи- ранил)бензиламино-2-(4"-бензилокси-3"-метоксиметилфенил)этанолов-2 . . . . .	5—312
<i>Геворкян А. А., Казарян П. И., Авакян О. В.</i> — Получение 4-алкокси-2-ме- тил-1-бутенилмагнийбромидов и некоторые стереохимические вопросы их реакций . . . . .	10—636
<i>Григорян Г. Г., Шараф М. Г., Аюпян Э. А., Бейлерян Н. М.</i> — Структура активных фаз Ni-, Mo-силикагелевых катализаторов и их адсорбцион- ные свойства . . . . .	8—488
<i>Григорян Г. Г., Шараф М. Г., Бейлерян Н. М.</i> — Изучение адсорбции пропаргилового и аллилового спиртов на поверхности силикагеля ме- тодами ИК спектроскопии и калориметрии . . . . .	8—479
<i>Григорян Г. С., Сафарян Л. Н., Тамоеза А. И., Малхасян А. Ц., Марти- росян Г. Т.</i> — Синтез 1,4-дихлор-3-бутен-2-гидропероксида сопряжен- ным присоединением хлора и пероксида водорода к $\alpha$ -хлоропрену . . . . .	12—741
<i>Григорян Дж. Д., Арутюнян Р. С., Бейлерян Н. М., Бабахаян А. Х., Бабаян В. О.</i> — Влияние бензилдециламина на кинетику эмульсионной полимеризации стирола, иницированной персульфатом калия . . . . .	4—242
<i>Григорян Л. А., Гайбакян А. Г., Даян Р. Г., Тараян В. М.</i> — Экстрак- ционно-флуориметрическое определение рения основным красителем акридиновым желтым . . . . .	1—27
<i>Григорян Л. А., Калдрикян М. А., Енгоян А. П., Пароникян Р. В.</i> — Производные арилсульфоновых кислот. XIV. Синтез и изучение анти- бактериальной активности новых производных 4-алкоксибензолсуль- фонамидов . . . . .	12—745
<i>Григорян Л. А., Калдрикян М. А., Тер-Захарян Ю. З., Пароникян Р. В.</i> — Производные арилсульфоновых кислот. XV. Синтез и антибакте- риальное действие некоторых производных 4-амино-, 4-сульфонами- допиримидинов . . . . .	7—443
<i>Григорян Р. Т., Татевосян К. А.</i> — Масс-спектры $\alpha$ -алкоксибензилзамещен- ных сукцинимидов и глутаримидов . . . . .	10—659
<i>Григорян С. Г., Матнишян А. А.</i> — Полиарилацетилены. Синтез, структура и свойства . . . . .	8—498
<i>Давтян В. С., Марсарян Ш. А., Асланян К. А., Багдасарян Р. В., Бей- лерян Н. М.</i> — Изучение кристаллизации полихлоропрена, синтезиро- ванного эмульсионной полимеризацией в присутствии дибutilсуль- фида . . . . .	5—330
<i>Дамазян Г. С., Айрапетян А. Г., Манукян А. Л.</i> — Исследование фазовых равновесий в системе $KPO_3-K_4P_2O_7-TiO_2$ . . . . .	3—164
<i>Даниелян Р. Д., Заплишный В. Н., Погосян Г. М.</i> — Триазинсодержащие метилолполнамиды—модификаторы клеев-расплавов . . . . .	4—236
<i>Довлатян В. В., Гюльбудагян Л. Л., Амбарцумян Э. Н.</i> — Диметилтиокар- бамоиламино-симм-триазины и их обессеривание . . . . .	10—652
<i>Довлатян В.-В., Гюльбудагян Л. Л., Амбарцумян Э. Н.</i> — Получение но- вых производных гидантоинов . . . . .	11—714
<i>Довлатян В. В., Элиазян К. А., Казарян Э. А.</i> — Некоторые превращения симм-триазинилноксинаминов . . . . .	12—749
<i>Доруц А. Г., Арустамян А. М., Налбандян А. Б.</i> — Определение темпе- ратуры и скорости распространения пламени в неподогретой смеси ацетальдегида с кислородом в присутствии перекисных соединений . . . . .	1—58
<i>Енгоян А. П., Куроян Р. А., Вартаниян С. А.</i> — Пространственное строение диастереомерных 2-алкилтетрагидротнпиран-4-карбальдегидов . . . . .	9—561
<i>Еремьян Е. В.</i> — Фотометрическое определение глиоксала в воздухе произ- водственных помещений . . . . .	10—629

<i>Ерицяи М. Л., Гюльназарян З. А., Саркисян В. В., Бадалян В. Е., Маркосян Д. Е.</i> — Синтез и исследование сополимеров винилового спирта и винилацетата . . . . .	6—392
<i>Зурмайжян М. Е., Акопян З. А., Чалтыкян Р. О., Бейлерян Н. М.</i> — Фазовые превращения в оксидах алюминия и кремния при воздействии лазерного излучения . . . . .	7—434
<i>Казарян П. И., Авакян О. В., Геворкян А. А.</i> — Реакция 1-бром-3-метил-2,3-эпоксибутана со спиртами и синтез 3-алкокси-3-метил-1,2-эпоксибутанов . . . . .	2—133
<i>Карапетян А. А., Мирзоян Ф. В.</i> — Изучение реакции молибдондиоксида гетерополиоксидной кислоты с метиленовым голубым и ее использование для повышения чувствительности фотометрического определения ниобия . . . . .	6—362
<i>Карапетян Р. Г., Израелян А. Г., Матосян В. А., Чухаджян Г. А.</i> — Способ получения галонидпроизводных этилена . . . . .	12—755
<i>Караханян А. С., Григорян Г. О.</i> — Исследование растворимости в системе $MgC_4H_7O_4 - C_4H_4O_4 - H_2O$ при 25°C . . . . .	4—252
<i>Караханян С. С., Саямян Э. А., Егиазарян Дж. П., Карапетян Т. И., Мирзоян Г. Т.</i> — Изучение взаимодействия компонентов в четверной взаимной системе $Na_2CO_3 + Ca(NO_3)_2 \rightleftharpoons CaCO_3 + 2NaNO_3 - H_2O$ . . . . .	4—214
<i>Конькова С. Г., Сафарян А. А., Григорян Р. Т., Акопян А. Н.</i> — Исследования в области хлорирования органических соединений и превращений хлорпроизводных. XXII. Изучение реакции и продукта кротоновой конденсации 2-ацетил-3,4,5-трихлортиофена . . . . .	4—258
<i>Костянян А. К., Зикюк Р. Ю., Гуллер Б. Д.</i> — Локальные температурные отклонения как фактор образования ангидрита в полугидратном процессе . . . . .	5—289
<i>Костюченко В. В., Тагмазян К. К., Липочкин С. В., Бровкин А. Ю., Торочешников Н. С.</i> — Исследование каталитической активности ванадийфосфорных соединений при окислении диоксида серы . . . . .	1—22
<i>Кроян С. А., Косян О. А., Папикян С. Ц., Мовсисян Г. В., Балаян Л. Н., Бошняков Н. С., Фокин В. П.</i> — Влияние стелени конверсии хлоропренового каучука на свойства клеев . . . . .	11—723
<i>Куколев В. П., Гаспарян Л. А., Балюшина Н. А., Чухаджян Г. А., Матосян В. А.</i> — Димеризация ацетиленов в щелочных растворах $Ru^{III}$ и $Ru^{IV}$ . . . . .	4—263
<i>Кумкумаджян Е. В., Князян Н. Б.</i> — Стеклообразование и некоторые свойства стекол системы $MgV_2O_4 - BaF_2 - 0,6CaF_2 : 0,4AlF_3$ . . . . .	6—356
<i>Куроян Р. А., Саркисян В. В., Вартамян С. А.</i> — Синтез и свойства 3-тиа-7,11-дiazоспиро[5,6]додеканов . . . . .	1—54
<i>Лулукиян К. К., Агбалян С. Г.</i> — Реакции нуклеофильного присоединения к имидам малениновой кислоты . . . . .	5—29
<i>Манукян Г. А., Бояджян В. Г., Оганесян А. А., Мацоян С. Г.</i> — Поведение растущих радикалов винилацетата в водном растворе персульфата калия . . . . .	3—193
<i>Маркарян Ш. А.</i> — Фотохимическая реакция диалкиловых эфиров с перхлоралканами . . . . .	5—334
<i>Маркарян Ш. А.</i> — Некоторые аспекты стереохимии диалкилсульфоксидов. Взаимодействие с лантанидным сдвиг-реагентом и спиртами . . . . .	10—605
<i>Маркарян Э. А., Айрапетян Г. К., Маркарян Р. Э.</i> — Присоединение аминов по $C=C$ связи эфиров акриловой кислоты под действием ультразвука . . . . .	12—761
<i>Матнишян А. А., Абрамян А. К.</i> — Новые композиционные материалы на основе стереорегулярного полиацетилена . . . . .	4—269

<i>Матнишян А. А., Аванян Ш. К., Сафаров А. А.</i> — Исследование процесса полимеризации ацетилена на каталитической системе $\text{Co}(\text{NO}_2)_2 - \text{NaBH}_4$	11—729
<i>Мгоян Э. Ш., Каражас Е. И., Фридман А. Я., Дятлова Н. М.</i> — Взаимодействие иминодидецилато-, $\beta$ -оксиптиллиминодидецилато- и нитрилтриацетато-диоксомолибдена (VI)	8—494
<i>Меликян Г. Г., Бабалян Э. В., Тосунян А. А., Баданян Ш. О.</i> — Реакции непредельных соединений. СХХХVI. Региохимия восстановления (Z)-3-хлор-2-метил-1,3-алкадиен-5-онов	7—452
<i>Мелконян Р. Г., Мхитарян С. Л., Абрамян Г. С.</i> — Изучение зависимости некоторых свойств поливинилацетата, полученного золимеризацией винилацетата в присутствии различных разбавителей, от конверсии	3—203
<i>Мирзоян Г. Т., Костанян К. А., Зулумян Н. О., Саямян Э. А.</i> — Синтез высококремнеземистых гидратированных силикатов	3—145
<i>Мкртчян А. П., Казарян С. Г., Нориян А. С., Вартамян С. А., Джагацпанян И. А., Аюкян Н. Е.</i> — Конденсированные производные тиенопиримидинов. IX. Синтез 2-, 3-, 6-замещенных пирано/4', 3' : 4, 5/тиено/2,3-d/пиримидин-4-онов и их противосудорожная активность	9—581
<i>Мрдоян В. А., Алтунян К. О., Кабалаян Ю. К.</i> — Особенности свойств фотонимически шитого полиэтилена	12—757
<i>Мхитарян Р. П., Гукасян Т. Т., Ерицян М. Л., Бейлерян Н. М.</i> — Низкотемпературная полимеризация винилацетата в водной среде	11—719
<i>Нерсисян К. А., Чалтыкян Р. О., Бейлерян Н. М.</i> — Кинетика полимеризации окисленного хлоропрена	2—92
<i>Нерсисян К. А., Чалтыкян Р. О., Бейлерян Н. М.</i> — Кинетические закономерности лазернотимулированной окислительной полимеризации винилацетата в массе	8—533
<i>Никогосян Л. Л., Погосян А. А., Овасянян В. А., Матнишян А. А., Инджикян М. Г.</i> — Синтез и полимеризация гексаацетиленовых производных циклотрифосфазена	1—44
<i>Овсепян Е. Н., Микаелян Дж. А., Тьен Чан Ким</i> — Исследование взаимодействия бромоплатината с метиловым зеленым экстракционно-фотометрическим методом	11—690
<i>Оганесян А. Р., Овчян В. Н.</i> — Изучение в кислых растворах устойчивости пассивного состояния железа, хрома и никеля	12—737
<i>Оганесян Э. Б., Овсепян Г. Ш., Оганесян К. Б., Габриелян Ж. В., Мосикян С. М.</i> — Получение адсорбционно-емкого метасиликата кальция для тонкослойной хроматографии	1—15
<i>Оганян Г. Б., Степанян А. Н., Баданян Ш. О.</i> — Реакции непредельных соединений. СХLV. Реакция эфиров 6-замещенных-2,2,6-трихлор-4,5-диеновых кислот с алюмогидридом лития	9—511
<i>Оганян Г. Б., Степанян А. Н., Паносян Г. А., Баданян Ш. О.</i> — Реакции непредельных соединений. СХХХII. Производные циклопропана на основе эфиров 2,2,6-трихлор-4,5-гексадиеновых кислот	3—177
<i>Оганян Р. С., Аветян Р. А.</i> — Влияние температурного режима варки на глушение и кристаллизацию малощелочных стекол высококальций-магнезиального состава	5—292
<i>Паравян С. Л., Торосян Г. О., Бабалян А. Т.</i> — Аммониевые соли в реакциях алкилирования. ХХХII. Алкилирование фенола бромистым аллилом в условиях межфазного катализа	10—641
<i>Пароникян Е. Г., Нораян А. С., Вартамян С. А.</i> — Химия конденсированных пиранопиримидинов	2—104
<i>Пароникян Е. Г., Нораян А. С., Вартамян С. А.</i> — Синтез производных пирано(тиопирано) /3,4-с/ пиримидинов и 2,7-нафтиридинов	9—587
<i>Поладян Е. А., Гукасян П. С., Налбандян А. Б.</i> — Парофазное гидрирование ацетона методом спилловера водорода	4—246

- Пижов В. К., Снегирев В. Е., Гольник А. Г., Асатрян Н. И., Заплишный В. Н., Погосян Г. М. — Свойства пленок и покрытий на основе симметризинсодержащего полиарилата . . . . . 7—458
- Сагаруян С. А., Карахамян С. С. — Исследование взаимодействия метасиликата натрия с фтористоводородной кислотой . . . . . 10—618
- Самвелян Л. А., Петросян Дж. А., Бейлерян Н. М. — Кинетика распада персульфата калия в воде в присутствии малых добавок диметилформамида . . . . . 6—352
- Саргсян М. С., Манукян А. Т., Мкртумян С. А., Геворкян А. А. — Предотвращение окисления эфиров азотной кислотой под влиянием  $\alpha$ -,  $\beta$ - и  $\gamma$ -нитрильной и карбоксильной групп . . . . . 9—548
- Саргсян М. С., Петросян К. А., Мкртумян С. А., Геворкян А. А. — Синтез и некоторые реакции 4-метил-5,6-дигидро-2-пирона . . . . . 11—705
- Саркисян А. Б., Пирджанов Л. Ш., Маркарян Э. А. — Синтез дигидрохлоридов N-[1-метил-2-( $\beta$ -индолил)этил]диаминопропанола . . . . . 5—335
- Саркисян А. Б., Соломина Л. П., Пирджанов Л. Ш., Нораян О. С., Погосян А. В., Маркарян Э. А. — Синтез и андреноблокирующие свойства гидрохлоридов N-индолилалкиламино-1-арилзамещенных алкалолов . . . . . 10—655
- Саркисян А. Л., Мкртчян С. Л., Агасарян А. В., Дадаян С. А. — Оптимизация многофакторных процессов со многими параметрами выхода . . . . . 4—249
- Сируханян Э. Р., Симомян Г. С. — Изучение скорости инициирования цепной реакции диметиланилин—пероксид бензоила в бинарной смеси бензол-винилацетат . . . . . 2—99
- Сафарян Г. Э., Чалтыкян Р. О., Бейлерян Н. М. — Кинетические закономерности лазернестимулированной полимеризации винилацетата в массе . . . . . 7—429
- Сафарян Э. В., Григорян Г. В., Агбальян С. Г. — Синтез лактонов и амидов  $\gamma$ -арил- $\gamma$ -(2-арил-5-оксопирролинилиден-4)масляных и кротоновых кислот . . . . . 3—189
- Саямян Э. А., Егиазарян Дж. П., Карапетян Т. И., Мирзоян Г. Т. — Получение цинкосиликата натрия взаимодействием растворов хлористого цинка и силиката натрия в присутствии гидроксида натрия . . . . . 11—681
- Симомян Л. Х., Мартиросян Г. Р., Колотян Л. А., Матнишян А. А. — Определение констант Марка—Куна—Хаувинка хлорированного полиацетилена . . . . . 6—386
- Степанян А. Н., Оганян Г. Б., Бадаян Ш. О. — Реакции непредельных соединений. СХХХ. Региоселективное восстановление галогена в эфирах галогенсодержащих алленовых кислот. Синтез метилового эфира 4,5-тетрадекадиеновой кислоты—синтона фермона паразитной фасолевой зерновки . . . . . 2—122
- Суханов Н. Н., Четвериков В. Н. — Взаимодействие натриевых солей бензойных кислот с 1,2-дихлорэтаном и дихлорметаном в условиях межфазного катализа . . . . . 5—323
- Тавадян Л. А. — Избирательное ингибирование и инициирование многоцентровых неразветвленных цепных реакций . . . . . 2—81
- Тавадян Л. А., Нубарян Т. К., Тоникян А. К., **Налбандян А. Б.** — Продукты реакции пероксильных радикалов циклогексана между собой в жидкой фазе . . . . . 6—343
- Тавадян Л. А., Тоникян А. К. — Катализ реакций жидкофазного окисления этилбензола и изопропилбензола металлокомплексными соединениями азлсодержащего угля . . . . . 10—610
- Тавадян Л. А., Тоникян А. К., **Налбандян А. Б.** — К механизму реакции пероксильного радикала циклогексана с гидрпероксильным радикалом в жидкой фазе . . . . . 6—347

- Тагмазян К. К., Костюченко В. В., Липочкин С. В., Торочешников Н. С.,  
 Казанский А. Ю., Галченкова И. В. — О каталитической активности  
 ванадиевых катализаторов на силикофосфатных носителях для окис-  
 ления диоксида серы . . . . . 11—686.
- Тоноян Н. Ц., Григорян Г. Г., Камалян О. А., Акопян Г. Г., Мушегян  
 А. В. — ИК спектроскопическое исследование перлитоволокнистого  
 материала . . . . . 6—394.
- Торосян Г. О., Ваагян С. С., Назаретян А. Х., Саргсян С. Н., Карапетян  
 Л. П., Тагмазян К. Ц., Бабаян А. Т. — Синтез и исследование ин-  
 гибирующей активности четвертичных аммониевых солей, содержа-  
 щих 2-оксизтильную группу . . . . . 4—221.
- Торосян Г. О., Назаретян А. Х., Мацлян Н. Ш., Бабаян А. Т. — Алкили-  
 рование алкоголята моноэтаноламина — диссоциированной формы ами-  
 на — алкилгалогенидами . . . . . 10—661.
- Торосян Г. О., Назаретян А. Х., Пашаян А. А., Бабаян А. Т. — Аммоние-  
 вые соли в реакциях алкилирования. XXX. Поведение четвертичных  
 аммониевых солей, содержащих 2-оксизтильную группу в щелочной  
 среде . . . . . 4—227.
- Тосунян А. О., Манучарян Г. И., Оганесян Э. В., Вартамян С. А. — Синтез  
 новых катехоламинов с шестичленными гетероциклами в аминном  
 фрагменте . . . . . 5—318.
- Ханзадян А. Х., Аташян С. М., Восканян М. Г. — Модифицированный  
 вариант определения азота по Дюма—Преглю . . . . . 4—255.
- Хачатрян Л. А., Эмирзян К. Б., Казарян Р. А., Малхасян А. Ц., Марти-  
 росян Г. Т. — Дегидрохлорирование 1,3-дихлор-2-бутена в хлоропрен  
 в условиях межфазного катализа в системе твердое вещество—жид-  
 кость . . . . . 1—36.
- Хачатрян Р. А., Мкртчян Г. А., Киноян Ф. С., Инджикян М. Г. — Влия-  
 ние различных факторов на ход взаимодействия пропаргильных и ви-  
 нилпропаргильных галогенидов с третичными фосфинами . . . . . 11—696.
- Церунян В. В., Асратян Г. В., Мацолян М. С., Дарбинян Э. Г. — Синтез и  
 полимеризация замещенных 4-винилпиразолов . . . . . 1—48.
- Чалтыкян Р. О. — Особенности лазерохимических процессов, протекающих  
 в полимеризационных системах . . . . . 7—407.
- Шараф М. Г., Григорян Г. Г., Бейлерян Н. М. — ИК спектроскопическое  
 исследование адсорбции пропаргильного спирта на поверхности NiO/  
 силикагелевого катализатора . . . . . 8—483.
- Шатирян Л. О., Азатян Т. С. — Исследование процесса вспенивания сис-  
 темы SiO<sub>2</sub> — Me<sub>2</sub>O<sub>3</sub> — MeO — Me<sub>2</sub>O в зависимости от способа приго-  
 товления шихты . . . . . 10—624.
- Энфиаджян С. Л., Саркисян Л. А., Даниелян В. А., Мацолян С. Г. — Гек-  
 сахлорбутадиев . . . . . 6—371.