

ГОДИЧНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ И СТАТЕЙ

- Абовян Л.С.*, см. *Матинян С.Э.* №3, с. 382.
- Абовян Л.С., Харатян С.Л.* Закономерности горения системы $\text{SiO}_2\text{-Al-N}_2$ и СВ синтез моносиалона и композитов на основе нитрида кремния. №2, с. 330.
- Авакян А.П.* Синтез β -аминокетонов 2-аминотиофенового ряда. №1, с. 128.
- Аветисян А.А.*, см. *Кочикян Т.В.* №3, с. 509.
- Мхитарян А.В.* №3, с. 415; №5, с. 898.
- Аветисян А.А., Токмаджян Г.Г.* Успехи химии 2-бутен-4-олидов. №4, с. 698.
- Аветисян Ф.В.*, см. *Довлатян В.В.* №1, с. 98.
- Агаджанян А.Е., Амбарцумян А.А., Варданян А.А., Севоян Г.Г., Сагиян А.С.* Усовершенствование технологии получения лимонной кислоты и ее солей. №5, с. 1004.
- Адамян Р.Х., Арутюнян М.Г., Бабалян Г.Г., Григорян С.К.* Взаимодействие в тройной системе $\text{Rb}_3\text{ErF}_6\text{-Rb}_3\text{PrF}_6\text{-Rb}_3\text{YF}_6$. №2, с. 353.
- Адимосян А.Р.*, см. *Ханамирова А.А.* №1, с. 38.
- Айцоян С.С.*, см. *Конькова С.Г.* №5, с. 1016; №5, с. 1019.
- Айрапетян С.М.* Структура, морфология и механические свойства нанокомпозитов на основе полимерных смесей. №4, с. 789.
- Айрапетян С.М., Балекаев А.Г., Ткаченко Л.Э., Балаян Г.Г.* Композиционные керамические монолиты с полимерными покрытиями. Модифицирование керамических монолитов сшитым полиакриламидом. №5, с. 981.
- Айхэрст А.Н.*, см. *Кемпбелл А.Н.* №2, с. 216.
- Акопян А.Г.*, см. *Алексанян А.Г.* №2, с. 342.
- Алебян М.Г.* Оптимизация условий определения активности L-аспартазы бактериальных клеток *Erwinia aroidea*. №1, с. 144.
- Алексанян А.Г.*, см. *Долуханян С.К.* №4, с. 545.
- Алексанян А.Г., Долуханян С.К., Акопян А.Г.* Взаимодействие Sd , Gd , Nd и Pr с водородом в режиме горения и в пучке ускоренных электронов. №2, с. 342.
- Алексанян А.Р., Арутюнян С.А., Торосян Г.О.* Поглощение анилина из водных растворов сорбентами. №3, с. 481.
- Амазаспян Г.С.*, см. *Довлатян В.В.* №1, с. 120.
- Амбарцумян А.А.*, см. *Агаджанян А.Е.* №5, с. 1004.
- Амбарцумян Э.Н.*, см. *Довлатян В.В.* №1, с. 120.
- Апресян Л.П.*, см. *Ханамирова А.А.* №1, с. 38.
- Арсентьев С.Д.*, см. *Григорян Р.Р.* №3, с. 395.
- Арсентьев Ф.Г.*, см. *Маркосян А.И.* №3, с. 521.

- Арстамян Ж.М., Мангасарян С.Г.* Экстракционно-абсорбциометрическое определение меди бриллиантовым зеленым в природных и сточных водах. №3, с. 471.
- Арстамян Ж.М., Мкртчян К.К.* Экстракционно-абсорбциометрическое определение хрома акридиновым оранжевым в молоке и молочных продуктах. №3, с. 476.
- Арстамян Ж.М., Мкртчян К.К.* Сравнительная характеристика акридиновых красителей как реагентов для экстракционно-абсорбциометрического определения хрома. №5, с. 944.
- Арустамян А.Г., см. Сагарунян С.А.* №3, с. 457.
- Арутюнян А.Б., см. Матинян С.Э.* №3, с. 382.
- Арутюнян А.Л., см. Вардересян А.З.* №1, с. 19.
- Арутюнян В.С., см. Кочикян Т.В.* №3, с. 509.
- Арутюнян М.Г., см. Адамян Р.Х.* №2, с. 353.
- Арутюнян С.А., см. Алексанян А.Р.* №3, с. 481.
- Асратян Г.В., Аттарян О.С.* Алкилирование NH-гетероциклов дигалогеналканами в условиях межфазного катализа. №4, с. 749.
- Аттарян О.С., см. Асратян Г.В.* №4, с. 749.
- Аттарян О.С., Хачатрян С.Ф.* Усовершенствование метода синтеза 1-пропил-3-метил- и 1-пропил-5-метил-4-винилпиразолов. №1, с. 94.
- Ахназарян Т.Л., см. Матнишян А.А.* №4, с. 801.
- Бабаханян А.В., см. Манукян М.О.* №4, сс. 865, 873.
- Бабаян Г.Г., см. Адамян Р.Х.* №2, с. 353.
- Бабаян Э.П., см. Сагиян А.С.* №1, с. 61.
- Багян С.Э., см. Давтян Д.С.* №1, с. 12.
- Бадасян А.Э., см. Конькова С.Г.* №1, с. 78; №5, с. 1016; №5, с. 1019.
- Балаян Г.Г., см. Айрапетян С.М.* №5, с. 981.
- Балаян Г.Г., Григорян С.Г., Мкртчян В.М., Ткаченко Л.Э.* Композиционные керамические монолиты с полимерными покрытиями. Модифицирование керамических монолитов полиэфиракрилатами. №5, с. 970.
- Балекаев А.Г., см. Айрапетян С.М.* №5, с. 981.
- Балтаян А.О.* Синтез 1-(α -ацетоксиэтил)азолов в условиях межфазного катализа. №3, с. 527.
- Балян К.В., см. Обосян Н.Г.* №1, с. 158.
- Бандера А., см. Сандри Туссиванд Г.* №2, с. 186, 201.
- Бегларян А.А., Оганнисян Г.Р., Григорян Г.Л.* Влияние исходного состояния ZnO на закономерности его химического переноса пероксидом водорода. №3, с. 375.
- Безделкин В.В., см. Мерзликин В.Г.* №2, с. 262.
- Бейлерян Н.М.* Радикальная полимеризация с получением высокомолекулярного растворимого полимера. №4, с. 832.
- Варданян А.А., см. Агаджанян А.Е.* №5, с. 1004.

- Вардересян А.З., Арутюнян А.Л., Торосян Г.О., Тоноян А.О.* Кинетика термической полимеризации акриламида в адиабатическом режиме. №1, с. 19.
- Вардересян Г.Ц., см. Тоноян А.О.* №4, с. 620.
- Ворсканян А.А., см. Довлатян В.В.* №1, с. 120.
- Восканян П.С.* Некоторые особенности термостабилизации композиций на основе поливинилбутираля. №5, с. 989.
- Геворкян Г.А., Исаханян А.У., Тумаджян А.Е., Паносян Г.А.* Синтез гидрохлоридов 1-(4-бутоксифенил)-1-алкил-2-фенил-3-аминопропан-1-олов. №5, с. 965.
- Геворкян А.А.* Кислоты и основания Л.Полинга. №4, с. 713.
- Геворкян А.Р., см. Чухаджян Э.О.* №1, с. 83.
- Геворкян С.С., см. Сиреканян И.Н.* №3, с. 486.
- Геолчанян А.В., см. Сагиян А.С.* №1, с. 61.
- Григорян А.Е., см. Овчиян В.Н.* №5, 930.
- Григорян Г.Л., см. Бегларян А.А.* №3, с. 375.
- Григорян Г.Л.* Химический перенос твердых соединений пероксидом водорода. №4, с. 636.
- Григорян Г.О., Хачатрян А.А., Григорян К.Г.* Модификационное превращение диатомита в β -кристобалит. №1, с. 47.
- Григорян Дж.В., Давтян С.Л., Гюльназарян А.Х.* К вопросу выяснения механизма перегруппировки-расщепления винилаллиламмониевых солей. №3, с. 492.
- Григорян К.Г., см. Григорян Г.О.* №1, с. 47.
- Григорян К.Г.* Синтез гидрометасиликата кальция из кварцитов норавакского месторождения Армении в гидротермальных условиях и его превращение в волластонит. №3, с. 452.
- Григорян Л.А., см. Григорян Р.А.* №2, с. 290.
- Григорян Р.А.* Синтез и исследование многокомпонентной системы $YFeTiO_5$ - $YFeSnO_5$. №2, с. 287.
- Григорян Р.А., Григорян Л.А.* Синтезы и исследования в системе $CaTiSiO_5$ - $CaSnSiO_5$. №2, с. 290.
- Григорян Р.Р., Арсентьев С.Д., Манташян А.А.* Влияние добавок ацетальдегида на выход продуктов окисления пропилена. №3, с. 395.
- Григорян С.Г., см. Балаян Г.Г.* №5, с. 970.
- Григорян С.К., см. Адамян Р.Х.* №2, с. 353.
- Григорян Ф.А.* Изучение адсорбции кислорода и аргона на Ag-мордените, полученном из природного морденита Ширака. №3, с. 446.
- Григорян Ф.А.* Изучение адсорбционных свойств смеси H_2 , O_2 , N_2 , Ar, CH_4 на природных и модифицированных морденитах Ширака хроматографическим методом. №5, с. 934.
- Гришин А.М.* Лесные пожары. №2, с. 294.
- Гукасян П.С.* К механизму активации водорода и углеводов на карбидах и нитридах, полученных в неизотермических условиях. №2, с. 322.

- Гутиерез Охеда М., см. Мерзликин В.Г. №2, с. 262.
- Гюльназарян А.Х., см. Григорян Дж.В. №3, с. 492.
- Давтян Д.С., Пирумян П.А., Багян С.Э., Закарян А.О., Тоноян А.О., Томас Маир, Давтян С.П. Двумерные режимы при фронтальном отверждении эпоксидных соединений в потоке. №1, с. 12.
- Давтян Д.С., Пирумян П.А., Тоноян А.О., Давтян С.П. Фронтальное отверждение эпоксидных олигомеров ароматическими аминами в адиабатических трубчатых проточных реакторах. №3, с. 405.
- Давтян С.П., см. Давтян Д.С. №1, с. 12; №3, с. 405.
- Тоноян А.О. №4, с. 620.
- Давтян С.Л., см. Григорян Дж.В. №3, с. 492.
- Хачикян Р.Дж. №1, с. 86.
- Давтян С.Л. К вопросу о равновесии между гидробромидом трифенилфосфина и трифенилфосфином и бромистым водородом. №1, с. 152.
- Дадаян С.А., см. Сагиян А.С. №5, с. 958.
- Дарбинян Г.Г., Закарян Ш.С., Шапошникова Г.Н., Хачатрян А.Г. Амперометрическое определение ртути(II) тиазиновыми красителями триметилтионином и тетраметилтионином. №5, с. 939.
- Дарбинян Г.Г., Шапошникова Г.Н., Хачатрян А.Г. Изучение взаимодействия палладия(II) с меркуронитратом и его определение методом амперометрического титрования с одним и двумя поляризованными электродами. №3, с. 464.
- Де Лука Л.Т., см. Сандри Туссиванд Г. №2, с. 186, 201.
- Джамгарян С.М., см. Сагиян А.С. №5, с. 958.
- Дживанширян Т.Л., см. Довлатян В.В. №1, с. 98.
- Джонс Дж.К. Основы процессов горения в приложении к практически используемым топливам. №2, с. 174.
- Довлатян В.В., Амбарцумян Э.Н., Ворсканян А.С., Амазаспян Г.С., Енгоян А.П. Алкиловые эфиры азинилоксибензойных кислот. №1, с. 120.
- Довлатян В.В., Паравян С.Л., Аветисян Ф.В., Дживанширян Т.Л. Арилоксиэтилгалогениды. Синтез, химические превращения и практическое применение. №1, с. 98.
- Долуханян С.К., Алексанян А.Г., Шехтман В.Ш., Манташян А.А., Маилян Д.Г., Тер-Галстян О.П. Новый метод получения сплавов на основе переходных металлов. №4, с. 545.
- Долуханян С.К., см. Алексанян А.Г. №2, с. 342.
- Енгоян А.П., см. Довлатян В.В. №1, с. 120.
- Ерицян М.Л., см. Сиреканян И.Н. №3, с. 486.
- Закарян А.О., см. Давтян Д.С. №1, с. 12.
- Закарян Ш.С., см. Дарбинян Г.Г. №5, с. 939.
- Запросян А.В., см. Манташян К.А. №5, с. 921.

- Ильченко А.О., см. Корсунский Б.Л. №2, с. 276.
- Инджикян М.Г., см. Хачикян Р.Дж. №1, с. 86; №4, с. 677; №5, с. 951.
- Исаханян А.У., см. Геворгян Г.А. №5, с. 965.
- Камал-Элдин А., см. Тавадян Л.А. №1, с. 3.
- Карамян Н.В., см. Хачикян Р.Дж. №5, с. 951.
- Карапетян Г.А. Синтез производных L-рамнозы как удобных акцепторов для реакции гликозилирования. №1, с. 52.
- Кардосо С.С.С., см. Кемпбелл А.Н. №2, с. 216.
- Кикоян Н.М. Реакция спонтанного дегидрирования фосфониевых солей с 2-гидразинопропильной группировкой. №1, с. 73.
- Киноян Ф.С., см. Конькова С.Г. №1, с. 78.
- Обоян Н.Г. №1, с. 158.
- Чухаджян Э.О. №1, с. 83.
- Князян Н.Б., см. Оганесян Р.М. №4, с. 648.
- Конькова С.Г., Айоцян С.С., Хачатрян А.Х., Бадасян А.Э., Паносян Г.А., Саргсян М.С. Взаимодействие аральдиминов с ацетилацетоном. Синтез 3-арил-5-алкиламино-2,4-диацетил-1-метил-4-циклогексен-1-олов. №5, с. 1019.
- Конькова С.Г., Айоцян С.С., Хачатрян А.Х., Бадасян А.Э., Саргсян М.С. Ацилирование N-(4-гидрокси)бутиларальдиминов. Гидроксиимин – пергидро-1,3-оксазепиновая таутомерия. №5, с. 1016.
- Конькова С.Г., Хачатрян А.Х., Бадасян А.Э., Киноян Ф.С., Саргсян М.С. Взаимодействие иминоспиртов с эфирами акриловой кислоты. №1, с. 78.
- Корсунский Б.Л., Самойленко Н.Г., Ильченко А.О. Устойчивые состояния автокаталитических неизотермических реакций в CSTR. №2, с. 276.
- Костанян К.А., см. Оганесян Р.М. №4, с. 648.
- Кочикян Т.В., Самвелян М.А., Арутюнян В.С., Аветисян А.А. 2-Алкенил-2-этоксикарбонил-4-алкоксиметилбутанолиды как синтоны для производных моно- и дилактонов. №3, с. 509.
- Куртикян Т.С. Спектральные исследования взаимодействия лигандов различной природы с микропористыми слоями металлопорфиринов. №4, с. 560.
- Кэмпбелл А.Н., Кардосо С.С.С., Айхэрст А.Н. Масштабирование и численный анализ влияния естественной конвекции на реакцию Сальникова $P \rightarrow A \rightarrow B$, протекающую одновременно с диффузией и переносом тепла в сферическом статическом реакторе. №2, с. 216.
- Магги Ф., см. Сандри Туссиванд Г. №2, с. 186, 201.
- Маилян Д.Г., см. Долуханян С.К. №4, с. 545.
- Макарян И.М., см. Сагарунян С.А. №3, с. 457.
- Малеев В.И., см. Сагиян А.С. №1, с. 61.
- Мангасарян С.Г., см. Арстамян Ж.М. №3, с. 471.
- Мансуров З. Новые наноуглеродные материалы для различных целей. №2, с. 235.
- Мантashian А.А., см. Григорян Р.Р. №3, с. 395.

- Долуханян С.К.* №4, с. 545.
- Манташян К.А.* №5, с. 921.
- Манташян А.А.* Цепные газофазные реакции. Современные проблемы. №4, с. 578.
- Манташян А.А., Хачатурян Н.Р.* Окислительное превращение метана в метанол в неизотермическом режиме в двухсекционном реакторе. №4, с. 852.
- Манташян А.А., Хачатурян Н.Р.* Неизотермическое окислительное превращение метана в метанол в двухсекционном реакторе. Параметрические зависимости. №5, с. 887.
- Манташян А.А., Шагинян Ш.Э.* Холоднопламенное окисление циклогексана. Параметрические характеристики. №4, с. 843.
- Манташян А.А., Шагинян Ш.Э.* Температурная зависимость пределов по давлению и периодов индукции холодных пламен циклогексана. №5, с. 906.
- Манташян К.А., Манташян А.А., Запросян А.В.* Химическое гетерофазное превращение сульфидов цинка и железа под воздействием цепной газофазной реакции хлорирования углеводов. №5, с. 921.
- Манукян М.О., Бабаханян А.В., Паносян Г.А.* Перегруппировка Стивенса аммониевых солей, содержащих наряду с 4-аллилокси(фенилокси)-2-бутильной бензильную или аллильного типа группы. №4, с. 865.
- Манукян М.О., Бабаханян А.В., Паносян Г.А.* Пирролообразование при действии алколюатов натрия на соли N,N'-(5-N-этилазанонан-2,7-диин)бис-[N-(алкоксикарбонилметил)диметиламмония]. №4, с. 873.
- Маркосян А.И., Погосян С.А., Сафарян М.С., Арсенян Ф.Г., Сукасян Р.С.* Синтез и биологическая активность моно- и дизамещенных амидов 1-амино-3,3-диэтил-2-циано-3,4-дигидронафталина. №3, с. 521.
- Мартоян Г.А., см. Тавадян М.А.* №1, с. 3; №3, с. 365.
- Матинян С.Э., Абовян Л.С., Арутюнян А.Б., Харатян С.Л.* Совместное восстановление Cr_2O_3 и Fe_2O_3 в режиме горения и СВ-синтез литых феррохромовых сплавов. №3, с. 382.
- Матнишян А.А., Ахназарян Т.Л.* Синтез, особенности строения и свойства полимерных органических полупроводниковых материалов. №4, с. 801.
- Мерзликин В.Г., Сидоров О.В., Безделкин В.В., Гутиерез Охеда М.* Полупрозрачная керамика для теплоизолирующих покрытий камер сгорания. №2, с. 262.
- Мкртчян В.М., см. Балаян Г.Г.* №5, с. 970.
- Мкртчян К.К., см. Арстамян Ж.М.* №3, с. 476; №5, с. 944.
- Мхитарян А.В., Папоян Р.Ф., Аветисян А.А.* Основные положения теории прототропной таутомерии. №3, с. 415.
- Мхитарян А.В., Папоян Р.Ф., Аветисян А.А.* Механизм перегруппировки 2-нитраминопиридинов в 5-нитро- и (или) 3-нитро-2-аминопиридины. №5, с. 898.
- Налбадян М.К., см. Чухаджян Э.О.* №1, с. 83.

- Налбандян М.К.* Циклизация хлоридов 2,2-диалкил(4-гидроксипропан-2-ил)(1-аллил-3-фенил(или винил)пропан-2-ил)аммония и водно-щелочное расщепление полученных соединений. №1, с. 155.
- Обоян Н.Г., Балян К.В., Киоян Ф.С., Чобанян Ж.А.* Новый путь синтеза диалкилпропановых ртути на основе терминальных алкинов. №1, с. 158.
- Овчян В.Н., Оганисян Э.Б., Григорян А.Е.* Получение ультрадисперсного порошка двуокиси кремния. №5, с. 930.
- Оганисян А.А.* Спектральное исследование взаимодействия 1-метилимидазола с нитрокомплексом мезо-тетрафенилпорфирина кобальта. №5, с. 913.
- Оганисян А.М., см. Сагиян А.С.* №1, с. 61.
- Оганисян Г.П., см. Риша Ф.А.* №5, с. 999.
- Оганисян Р.М., Князян Н.Б., Костанян К.А.* Стекла и стеклокристаллические материалы на основе алюмоборатов. №4, с. 648.
- Оганисян Э.Б., см. Овчян В.Н.* №5, с. 930.
- Оганисян Г.Р., см. Бегларян А.А.* №3, с. 375.
- Паносян Г.А., см. Геворгян Г.А.* №5, с. 965.
- Конькова С.Г.* №5, с. 1019.
- Манукян М.О.* №4, сс. 865, 873.
- Папоян Р.Ф., см. Мхитарян А.В.* №3, с. 415; №5, с. 898.
- Паравян С.Л., см. Довлатян В.В.* №1, с. 98.
- Петросян К.А.* Предсказание реакционной способности галоформов на основании принципов обобщенной теории кислот и оснований. №1, с. 133.
- Петросян С.Г., см. Сагиян А.С.* №5, с. 958.
- Пирумян П.А., см. Давтян Д.С.* №1, с. 12; №3, с. 405.
- Погосян П.С.* Взаимодействие с 2,4-динитрофенилгидразином фосфониевых солей с α - и β -ацетиленовыми группами. №1, с. 140.
- Погосян С.А., см. Маркосян А.И.* №3, с. 521.
- Припадчев Д.А., см. Сагиян П.С.* №1, с. 61.
- Риша Ф.А., Тагмазян Н.К., Оганисян Г.П., Тагмазян К.Ц.* Синтез и исследование новых полифункциональных четвертичных аммониевых солей в качестве ингибиторов кислотной коррозии металлов. №5, с. 999.
- Сагарунян А.С., см. Сагарунян С.А.* №3, с. 457.
- Сагарунян С.А., Арустамян А.Г., Саркисян А.М., Макарян И.М., Сагарунян А.С.* Исследование процессов переработки кварцитов в кварцевый песок. №3, с. 457.
- Сагиян А.С., см. Агаджанян А.Е.* №5, с. 1004.
- Сагиян А.С.* Асимметрический синтез небелковых α -аминокислот. №4, с. 762.
- Сагиян А.С., Бабаян Э.П., Геолчанян А.В., Оганисян А.М., Припадчев Д.А., Малеев В.И.* Асимметрический синтез бром- и фторзамещенных (S)-тирозинов и их N-Вос-защищенных производных. №1, с. 61.

- Сагиян А.С., Петросян С.Г., Джамгарян С.М., Дадаян С.А.* Асимметрический синтез α -метилзамещенных α -аминокислот. №5, с. 958.
- Самвелян М.А., см. Кочикян Т.В.* №3, с. 509.
- Самойленко Н.Г., см. Корсунский Б.Л.* №2, с. 276.
- Сандри Туссиванд Г., Магги Ф., Бандера А., Де Лука Л.Т.* Внутренние структурно-валлистические взаимодействия в композитных энергоносителях. Часть 1 – Эксперимент. №2, с. 186.
- Сандри Туссиванд Г., Магги Ф., Бандера А., Де Лука Л.Т.* Внутренние структурно-валлистические взаимодействия в композитных энергоносителях. Часть 1 – Моделирование. №2, с. 201.
- Саргсян Г.Н.* Влияние пространственной симметрии реактора на типы осциллирующих структур в объеме при осцилляции граничного слоя реакционной зоны. №1, с. 28.
- Саргсян М.С., см. Конькова С.Г.* №1, с. 78; №5, сс. 1016, 1019.
- Саркисян А.М., см. Сагарунян С.А.* №3, с. 457.
- Сафарян М.С., см. Маркосян А.И.* №3, с. 521.
- Сафарян Э.П., см. Сиреканян И.Н.* №3, с. 486.
- Севоян Г.Г., см. Агаджанян А.Е.* №5, с. 1004.
- Сидоров О.В., см. Мерзликин В.Г.* №2, с. 262.
- Сиреканян И.Н., Сафарян Э.П., Геворкян С.С., Ерицян М.Л.* Реакционноспособные производные биурета и комплексы на их основе. №3, с. 486.
- Сукасян Р.С., см. Маркосян А.И.* №3, с. 521.
- Тавадян Л.А.* Химические механизмы антирадикальной активности антиоксидантов пероксидного окисления липидов. №4, с. 602.
- Тавадян Л.А., Хачоян А.А., Мартоян Г.А.* Выявление критических условий вырожденно-разветвленных цепных реакций численным методом. №3, с. 365.
- Тавадян Л.А., Хачоян А.А., Мартоян Г.А., Камал-Элдин А.* Численное моделирование реакции перекисного окисления метиллинолеата, ингибированной α -токоферолом. №1, с. 3.
- Тагмазян К.Ц., см. Риша Ф.А.* №5, с. 999.
- Тагмазян Н.К., см. Риша Ф.А.* №5, с. 999.
- Тер-Галстян О.П., см. Долуханян С.К.* №4, с. 545,
- Ткаченко Л.Э., см. Айрапетян С.М.* №5, с. 981.
- Балаян Г.Г.* №5, с. 970.
- Товмасын Н.В., см. Хачикян Р.Дж.* №1, с. 86.
- Токмаджян Г.Г., см. Аветисян А.А.* №4, с. 698.
- Томас Маир, см. Давтян Д.С.* №1, с. 12.
- Тоноян А.О., см. Вардересян А.З.* №1, с. 19.
- Давтян Д.С.* №1, с. 12; №3, с. 405.
- Тоноян А.О., Вардересян Г.Ц., Давтян С.П.* Кинетика кристаллизации поли- ϵ -капролактама в ходе адиабатической полимеризации. №4, с. 620.

- Топузян В.О.* Синтез физиологически активных соединений на основе α,β -дегидроаминокислот и пептидов. №4, с. 731.
- Торосян Г.О.*, см. *Алексян А.Р.* №3, с. 481.
Вардересян А.З. №1, с. 19.
- Тумаджян А.Е.*, см. *Геворгян Г.А.* №5, с. 965.
- Ханамирова А.А.* Влияние условий получения гидроксидов и оксидов алюминия на спекание и свойства керамики. №4, с. 664.
- Ханамирова А.А.*, *Адимосян А.Р.*, *Апресян Л.П.*, *Чилингарян Л.А.* Термохимический синтез малощелочного субмикрористаллического корунда, модифицированного изоморфными атомами. №1, с. 38.
- Харатян С.Л.*, см. *Абовян Л.С.* №2, с. 330.
Матинян С.Э. №3, с. 382.
- Хачатрян А.А.*, см. *Григорян Г.О.* №1, с. 47.
- Хачатрян А.Г.*, см. *Дарбинян Г.Г.* №3, с. 464; №5, с. 939.
- Хачатрян А.Х.*, см. *Конькова С.Г.* №1, с. 78; №5, сс. 1016, 1019.
- Хачатрян Л.А.* Волокнистые фторсиликаты из горных пород. №3, с. 433.
- Хачатрян С.Ф.*, см. *Аттарян О.С.* №1, с. 94.
- Хачатурян Н.Р.*, см. *Мантасян А.А.* №4, с. 852; №5, с. 887.
- Хачикян Р.Дж.* Взаимодействие α -ароилакриловых кислот с N-нуклеофилами. №3, с. 501.
- Хачикян Р.Дж.*, *Инджикян М.Г.* Реакции Р- и N-нуклеофилов с некоторыми активированными олефинами и их предшественниками. №4, с. 677.
- Хачикян Р.Дж.*, *Давтян С.Л.*, *Товмасян Н.В.*, *Инджикян М.Г.* Взаимодействие 3-(пиридинийбромидо)метакриловой кислоты с трифенилфосфином и некоторые превращения 3-(трифенилфосфонийбромидо)- α -метилпропионовой кислоты. №1, с. 86.
- Хачикян Р.Дж.*, *Карамян Н.В.*, *Инджикян М.Г.* Взаимодействие бензальацетона и бензальацетофенона с фосфорными и азотными нуклеофилами. №5, с. 951.
- Хачоян А.А.*, см. *Тавадян Л.А.* №1, с. 3; №3, с. 365.
- Цыганов А.Д.*, см. *Цыганова С.И.* №2, с. 254.
- Цыганова С.И.*, *Цыганов А.Д.* Развитие модели термохимического превращения углеродных материалов с использованием неизотермического кинетического подхода. №2, с. 254.
- Чилингарян Л.А.*, см. *Ханамирова А.А.* №1, с. 38.
- Чобанян Ж.А.*, см. *Обосян Н.Г.* №1, с. 158.
- Чухаджян Э.О.*, *Налбандян М.К.*, *Геворгян А.Р.*, *Киноян Ф.С.* О механизме внутримолекулярной циклизации солей диалкилаллил(кротил)-3-алкенилпропин-2-ил-аммония. №1, с. 83.
- Шагинян Ш.Э.*, см. *Мантасян А.А.* №4, с. 843; №5, с. 906.
- Шапошникова Г.Н.*, см. *Дарбинян Г.Г.* №3, с. 464; №5, с. 939.
- Шехтман В.Ш.*, см. *Долуханян С.К.* №4, с. 545.

INDEX OF AUTHORS AND ARTICLES

- Abovyan L.S., Kharatyan S.L.* Combustion laws in the $\text{SiO}_2\text{-Al-N}_2$ system and synthesis of monosialon and silicon nitride-based composites. №2, p. 330.
- Adamyanyan R.Kh., Haroutyunyan M.G., Babayan H.G., Grigoryan S.K.* The interaction in the $\text{Rb}_3\text{ErF}_6\text{-Rb}_3\text{PrF}_6\text{-Rb}_3\text{YF}_6$ ternary system. №2, p. 353.
- Aghajanyan A.E., Hambardzumyan A.A., Vardanyan A.A., Sevoyan G.G., Saghiyan A.S.* Improvement of citric acid and its salts production technologies. №5, p. 1004.
- Aleksanyan A.G., Dolukhanyan S.K., Hakobyan H.G.* The interaction of Sc, Gd, Nd and Pr with hydrogen in the mode of combustion and in the accelerated electrons beam. №2, p. 342.
- Aleksanyan A.R., Arutyunyan S.A., Torosyan G.H.* Sorption of aniline from water solutions by sorbents. №3, p. 481.
- Arstamyanyan Zh.M., Mangasaryan S.H.* Extraction-absorptiometric determination of copper by brilliant green in natural and waste waters. №3, p. 471.
- Arstamyanyan Zh.M., Mkrtchyan K.K.* Comparative character of basic acridine dyes as reagents for extraction-absorptiometric determination of chromium. №5, p. 944.
- Arstamyanyan Zh.M., Mkrtchyan K.K.* Extraction-absorptiometric determination of chromium by acridine orange in milk and milk products..... №3, p. 476.
- Attaryan H.S., Khachatryan S.F.* Improvement the synthesis method of 1-propyl-3-methyl- and 1-propyl-5-methyl-4-vinylpyrazoles. №1, p. 94.
- Avakyan A.P.* Synthesis of α -aminoketones of 2-aminothiophenes rhov. №1, p. 128.
- Avetissyan A.A., Tokmajyan G.G.* Achievement of chemistry of 2-butene-4-olides. №4, p. 698.
- Balayan H.G., Grigoryan S.G., Mkrtchyan V.M., Tkachenko L.E.* Composite ceramic monoliths with polymer coatings. modification of ceramic monoliths by polyesteracrylates. №5, p. 970.
- Baltayan A.H.* Synthesis of 1-(α -acetoxyethyl)azoles in the interphase catalysis conditions. №3, p. 527.
- Beglaryan H.A., Hovhannisyan G.R., Grigoryan G.L.* Influence of ZnO initial state on regularities its chemical transport by hydrogen peroxide. №3, p. 375.
- Beyleryan H.M.* High molecular and completely soluble polymers obtaining by means of radical polymerization. №4, p. 832.
- Campbell A.N., Cardoso S.S.S., Hayhurst A.N.* A scaling and numerical analysis of the effects of natural convection when Sal'nikov's reaction: $\text{P} \rightarrow \text{A} \rightarrow \text{B}$ occurs, together with diffusion and heat transfer in a spherical batch reactor. №2, p. 216.

- Chukhajian E.O., Nalbandyan M.K., Gevorgyan H.R., Kinoyan F.S.* On mechanism of intramolecular cyclization of dialkylallyl(crotyl)-3-alkenylpropyn-2-yl-ammonium salts. №1, p. 83.
- Darbinyan H.H., Shaposhnikova G.N., Khachatryan H.G.* The study of the interaction between mercuronitrate and palladium(II) and its determination by means of amperometric method using the single and two polarized electrodes. №3, p. 464.
- Darbinyan H.H., Zaqaryan Sh.S., Shaposhnikova G.N., Khachatryan H.G.* Amperometric determination of mercury(ii) by means of trimethylthionine and tetramethylthionine thiazinic dyes. №5, p. 939.
- Davtyan D.S., Pirumyan P.H., Bagyan S.H., Zakaryan H.H., Tonoyan A.O., Tomas Mair, Davtyan S.P.* Two-dimensional modes at frontal hardening of epoxy combinations in the flow. №1, p. 12.
- Davtyan D.S., Pirumyan P.H., Tonoyan A.O., Davtyan S.P.* Frontal hardening of epoxy oligomers with aromatic amines in adiabatic tubular flowing reactors. №3, p. 405.
- Davtyan S.L.* On the question of the balance between triphenylphosphine hydrogenebromide and triphenylphosphine and hydrogenebromide. №1, p. 152.
- Dolukhanyan S.K., Aleksanyan A.G., Shekhtman V.Sh., Mantashyan A.A., Mayilyan D.G., Ter-Galstyan O.P.* New technique for producing the alloys based on transition metals. №4, p. 545.
- Dovlatyan V.V., Hambardzumyan E.N., Vorskanyan A.S., Hamazaspyan G.S., Engoyan A.P.* The alkyl esters of azinyloxybenzoic acids. №1, p. 120.
- Dovlatyan V.V., Paravyan S.L., Avetisyan F.V., Jivanshiryan T.L.* Aryloxyethylhalides. Synthesis, chemical transformations and practical use. №1, p. 98.
- Gevorgyan G.A., Isakhanyan A.H., Tumadjyan H.E., Panosyan H.A.* Synthesis of hydrochlorides of 1-(4-butoxyphenyl)-1-alkyl-2-phenyl-3-aminopropan-1-ols. №5, p. 965.
- Gevorkyan A.A.* L.Pauling acid and bases. №4, p. 713.
- Grigoryan F.H.* Investigation of the adsorption properties of H₂, O₂, N₂, AR, CH₄ gas mixture on natural and modified mordenite of shirak by chromatographic tool method. №5, p. 934.
- Grigoryan F.H.* Oxygen and argon adsorption on natural and Ag-mordenite of Shirak. №3, p. 446.
- Grigoryan G.H., Khachatryan A.A., Grigoryan K.G.* Modification transition of diatomite into (-cristobalite. №1, p. 47.
- Grigoryan G.L.* Chemical transport of solid compounds by means of hydrogen peroxide. №4, p. 636.
- Grigoryan J.V., Davtyan S.L., Gyulnazaryan A.Kh.* About mechanism of rearrangement-cleavage of vinylallylammonium salts. №3, p. 492.
- Grigoryan K.G.* Obtainment of calcium hydrometasilicate from noravank quartzit deposits of Armenia and its further transformation to wollastonite. №3, p. 452.
- Grigoryan R.A., Grigoryan L.A.* The syntheses and investigation of the system CaTiSiO₅ - CaSnSiO₅. №2, p. 290.

- Grigoryan R.H.* Synthesis and investigation of YFeTiO_5 - YFeSnO_5 multicomponent system. №2, p. 287.
- Grigoryan R.R., Arsentiev S.D., Mantashyan A.A.* The influence of acetaldehyde addition on the yields of the products of propylene gas phase oxidation. №3, p. 395.
- Grishin A.M.* The forest fires. №2, p. 294.
- Gukasyan P.S.* On the mechanism activation of hydrogen and hydrocarbons on the carbides and hydrades obtained by non-isothermal conditions. №2, p. 322.
- Hairapetyan S.M.* Structure, morphology and mechanical properties of nanocomposites based on polymer blends. №4, p. 789.
- Halebyan M.Gh.* Optimization of conditions in estimation of *Erwinia aroidea*. №1, p. 144.
- Hasratyan G.W., Attaryan H.S.* Aikylation of NH – heterocycles by dihalogenealkanes in the interphase catalysis conditions. №4, p. 749.
- Hayrapetyan S.M., Balekaev A.G., Tkachenko L.E., Balayan H.G.* Composite ceramic monoliths with polymer coatings. Modification of ceramic monoliths by cross-linked poly(acrylamide). №5, p. 981.
- Hobosyan N.G., Balyan K.V., Kinoyan F.S., Chobanyan J.A.* A new path of synthesis of mercury dialkynyl derivatives on the basis of terminal alkynes. №1, p. 158.
- Hovhannisyan A.A.* Spectral study of the reaction of 1-methylimidazole with nitro complex of *meso*-tetraphenylporphyrinatocobalt. №5, p. 913.
- Hovhannisyan R.M., Knyazyan N.B., Kostanyan K.A.* Glasses and glass-ceramics materials based on bivalent metals. Aluminum borates. №4, p. 648.
- Jones J.C.* Reflections on combustion principles as they relate to a miscellany of practical fuels. №2, p. 174.
- Karapetyan G.A.* Synthesis of derivatives of L-rhamnose as suitable acceptors for glycozylation reactions. №1, p. 52.
- Khachatryan L.A.* Fibrous fluorsilicates from mining rocks. №3, p. 433.
- Khachikyan R.J.* Interaction of (-aroylacrylic acids with N-nucleophiles. №3, p. 501.
- Khachikyan R.J., Davtyan S.L., Tovmassian N.V., Injikian M.H.* Interaction of 3-(pyridiniumbromido)methacrylic acid with triphenylphosphine and some transformations of (triphenylphosphoniumbromido)-(-methylenepropionic acid. №1, p. 86.
- Khachikyan R.J., Injikian M.H.* Interaction of P- and N-nucleophiles with some activated olefines and their precursors. №4, p. 677.
- Khachikyan R.J., Karamyan N.V., Injikyan M.H.* Interaction of benzalacetone and benzalacetophenone with p- and n-nucleophiles. №5, p. 951.
- Khanamirova A.A.* Influence of conditions the obtaining of aluminum hydroxides and oxides on ceramics sintering and its properties. №4, p. 664.
- Khanamirova A.A., Hadimosyan H.R., Apresyan L.P., Chilingaryan L.A.* Thermochemical synthesis of low-alkaline submicrocrystalline corundum modified of homomorphic atoms. №1, p. 38.
- Kikoyan N.M.* The spontaneous dehydrogenation of phosphonium salts with 2-hydrazinoizopropyl group. №1, p. 73.

- Kochikyan T.V., Samvelyan M.A., Haroutyunyan V.S., Avetisyan A.A.* 2-Alkenyl-2-ethoxycarbonyl-4-alkoxymethylbutanolids as synthones for mono- and dilactones. №3, p. 509.
- Konkova S.G., Hayotsyan S.S., Khachatryan A.Kh., Badasyan A.E., Panosyan H.A., Sargsyan M.S.* The interaction of araldimines with acetylacetone. the synthesis of 3-aryl-5-alkylamino-2,4-diacetyl-1-methyl-4-cyclohexene-1-oles. №5, p. 1019.
- Konkova S.G., Hayotsyan S.S., Khachatryan A.Kh., Badasyan A.E., Sargsyan M.S.* The acylation of n-(4-hydroxy)butylaraldimines. hydroxyimine – perhydro-1,3-oxazepine tautomerism. №5, p. 1016.
- Konkova S.G., Khachatryan A.Kh., Badasyan A.E., Kinoyan F.S., Sargsyan M.S.* The interaction of the iminoalcohols with the esters of acrylic acid. №1, p. 78.
- Korsounskii B.L., Samoilenko N.G., Ilchenko A.O.* Steady conditions of autocatalytic nonisothermal reactions in CSTR. №2, p. 276.
- Kurtikyan T.S.* Spectroscopic studies of the reactions of metalloporphyrins with various ligands in porous layered solids. №4, p. 560.
- Mansurov Z.* Novel nanocarbon materials for different applications. №2, p. 235.
- Mantashyan A.A.* The chain gas phase reactions. The present problems. №4, p. 578.
- Mantashyan A.A., Khachaturyan N.R.* Non isothermal oxidative conversion of methane to methanol in the two section reactor. Parametrical dependency. №5, p. 887.
- Mantashyan A.A., Khachaturyan N.R.* Oxidative conversion of methane to methanol under non isothermal conditions in the two section reactor. №4, p. 852.
- Mantashyan A.A., Shahinyan Sh.E.* Cyclohexane cool flame oxidation. Parametrical peculiarities. №4, p. 843.
- Mantashyan A.A., Shahinyan Sh.E.* Temperature dependency of critical pressures and induction periods of cyclohexane cool flame. №5, p. 906.
- Mantashyan K.A., Mantashyan A.A., Zaprosyan A.V.* Hetero-phase chemical conversion of zinc and irons sulphides under the effect of gas-phase chain reaction of hydrocarbons chlorination. №5, p. 921.
- Manukyan M.O., Babakhanyan A.V., Panosyan H.A.* Pyrrolegeneration under the action of sodium alcoholate on salts of N,N'-(5-N-ethylazanone-2,7-diyne)bis-[N-(alkoxy-carbonylmethyl)dimethylammonium]. №4, p. 873.
- Manukyan M.O., Babakhanyan A.V., Panosyan H.A.* Stevens's rearrangement of ammonium salts with 4-allyloxy(phenyloxy)-2-butyryl- and benzyl- or allyl- groups. №4, p. 865.
- Markosyan A.I., Poghosyan S.H., Safaryan M.S., Arsenyan F.H., Sukasyan R.S.* Synthesis and biological activities of mono- and disubstituted amides of 1-amino-3,3-diethyl-2-cyano-3,4-dihydronaphthalene. №3, p. 521.
- Matinyan S.E., Abovyan L.S., Harutyunyan A.B., Kharatyan S.L.* Co-reducing of Cr₂O₃ and Fe₂O₃ under the combustion mode and SHS of cast ferrochrome alloys. №3, p. 382.
- Matnishyan A.A., Hakhnazaryan T.L.* Synthesis, structural characteristics and properties of polymer organic semiconductive materials. №4, p. 801.

- Merzlikin V.G., Sidorov O.V., Bezdelkin V.V., Gutierrez Ojeda M.* Semitransparent ceramics for heat-insulating covers of the combustion chamber. №2, p. 262.
- Mkhitaryan A.V., Papoyan R.F., Avetissyan A.A.* Fundamental provisions of the prototropic tautomerism theory. №3, p. 415.
- Mkhitaryan A.V., Papoyan R.F., Avetissyan A.A.* The rearrangement mechanism of the 2-nitraminopiridines to the 5-nitro- and (or) 3-nitro-2-aminopiridines. №5, p. 898.
- Nalbandyan M.K.* Cyclization of 2,2-dialkyl(4-hydroxybutin-2-yl)(1-allyl-3-phenyl(or vinyl)propin-2-yl)ammonium chlorides and obtained salts water-base cleavage reaction. №1, p. 155.
- Ovchian V.N., Oganisyan E.B., Grigoryan A.E.* Obtaining of the ultra-dispersion silicon dioxide. №5, p. 930.
- Petrosyan K.H.* Forecastes of halogen reactivity under the light of acid-base theory. №1, p. 133.
- Poghosyan P.S.* The reaction of phosphonium salts containing α - and β -acetylenic groups with 2,4-dinitrophenylhydrazine. №1, p. 140.
- Rishah F.A., Tahmazyan N.K., Hovhannisian G.P., Tahmazyan K.Tz.* Synthesis and research of polyfunctional quaternary ammonium salts as acidic corrosion inhibitors. №5, p. 999.
- Saghiyan A.S.* Asymmetric synthesis of non-proteinogenic amino acids. №4, p. 762.
- Saghiyan A.S., Petrosyan S.G., Djangaryan S.M., Dadayan S.A.* Asymmetric synthesis of β -methylsubstituted β -amino acids. №5, p. 958.
- Saghiyan A.S., Babayan E.P., Geolchanyan A.V., Hovhannisian A.M., Pripadchev D.A., Maleev V.I.* Stereoselective synthesis of 3-fluorine and 3-bromine substituted of (S)-tyrosines and N-boc-protected derivatives. №1, p. 61.
- Saharunyan S.A., Arustamyan A.G., Sargsyan A.M., Makaryan I.M., Saharunyan A.S.* The study of processes of quartzites cleaning for quartz sands production. №3, p. 457.
- Sandri Tussiwand G., Maggi F., Bandera A., De Luca L.T.* Intrinsic structural-ballistic interactions in composite energetic materials. Part I – Experiments. №2, p. 186.
- Sandri Tussiwand G., Maggi F., Bandera A., De Luca L.T.* Intrinsic structural-ballistic interactions in composite energetic materials. Part I – Modeling. №2, p. 201.
- Sargsyan G.N.* Influence of dimensional symmetry of a reactor on types of oscillating structures in volume, at the oscillation of boundary layer of reaction zone. №1, p. 28.
- Sirekanyan I.N., Safaryan E.P., Gevorgyan S.S., Yeritsyan M.L.* The biuret reactionable derivatives and complex compounds received thereupon. №3, p. 486.
- Tavadyan L.A.* The chemical mechanisms of the antiradical activity of antioxidants of lipids peroxidation. №4, p. 602.
- Tavadyan L.A., Khachoyan A.A., Martoyan G.A.* Revelation of critical conditions in chain branching reactions by the numerical method. №3, p. 365.
- Tavadyan L.A., Khachoyan A.A., Martoyan G.A., Kamal-Eldin A.* Numerical simulation of methyl linoleate peroxidation inhibited by α -tocopherol. №1, p. 3.

- Tonoyan A.O., Varderesyan G.Tz., Davtyan S.P.* Kinetics of crystallization poly- ϵ -kaprolactam during the adiabatic polymerizations. №4, p. 620.
- Topuzyan V.O.* Syntheses of biologically active substances on the base of α,β -dehydroamino acids and peptides. №4, p. 731.
- Tsyganova S.I., Tsyganov A.D.* Evolution and conjugating model of carbonic material thermochemical conversion using a nonisothermal kinetic approach. №2, p. 254.
- Varderesyan A.Z., Harutyunyan A.L., Torosyan G.H., Tonoyan A.O.* The kinetics of thermal polymerization of acrylamide in adiabatic conditions. №1, p. 19.
- Voskanyan P.S.* Some peculiarities of thermal stabilization of compositions based on polyvinylbutyral. №5, p. 989.