ГОДОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ И СТАТЕЙ

Авакимян Джс.А., см. Гаспарян С.П. №3, с. 290.

Авакян А.С., см. Вартанян С.О. №3, с. 296.

Аветисян А.Г., см. Дунамалян Л.А. №1-2, с. 13.

Автандилян С.С., см. Григорян С.Г. №1-2, с. 151.

Агекян А.А., см. Арустамян Ж.С. №1-2, с. 111.

Азатян В.В., Пилоян А.А. Роль температурной зависимости скорости цепной реакции в цепно-тепловом взрыве. №4, с. 428.

Айвазян А.Г., см. Арутюнян А.А. №3, с. 266.

Гюльназарян А.Х. №3, с. 357.

Айдинян С.В., см. Минасян Т.Т. №1-2, с. 47.

Ниазян О.М. №4, с. 399.

Айрапетян Л.С., см. Айрапетян С.С. №3, с. 257.

Айрапетян Л.С. Влияние гашеной извести на структурирование бентонитовой суспензии. №1-2, с. 73.

Айрапетян Л.С. Некоторые закономерности изменения распределения частиц и Z-потенциала полиэлектролита Zetag 9014 при изменении рН с помощью уксусной кислоты. №3, с. 245.

Айрапетян С.С., Геворгян С.А., Айрапетян Л.С., Барегамян С.Ф., Пирумян Г.П. Исследование сорбционных свойств торфа для удаления тяжелых металлов. №3, с. 257.

Айриян Э.Х. Характеристика α-8-молибдогерманиевой кислоты по ее реакции с основным красителем нейтральным красным. №4, с. 436.

Акопян М.Р., см. Овсепян Т.Р. №1-2, с. 121.

Алебян З.Г., см. Топузян В.О. №3, с. 274.

Алексанян М.В., см. Гаспарян С.П. №3, с. 290.

Ананикян Г.С. Сравнительный анализ антирадикальной активности флавоноидных компонентов соцветий бессмертника красноватого, плодов расторопши пятнистой и маклюры оранжевой. №1-2, с. 143.

Ананикян Г.С. Целесообразность определения содержания омега-3 ненасыщенных кислот в жирных маслах методом ЯМР 1 Н спектроскопии. №1-2, с. 177.

Аракелян А.Г., см. Гаспарян С.П. №3, с. 290 Геворкян К.А. №4, с. 507.

Арустамян Ж.С., Маркарян Р.Э., Агекян А.А., Мурадян Р.Е., Асатрян Т.О., Тумаджян А.Е., Минасян Н.С. Синтез и изучение биологической активности ряда новых амидов и диамидов на основе замещенных 1-фенилциклоалкан-1-карбоновых кислот. №1-2, с. 111.

Арутюнян А.А., см. Манташян А.А. №3, с. 226.

Арутюнян А.А. Аналоги ациклических нуклеозидов – карбокси-, карбоксиал-кил- и алкилсульфанилпроизводные 1,6-дигидропиримидинов. №1-2, с. 101.

Арутюнян А.А. Бензо[4,5]имидазо[1,2-с]хиназолины.Синтез и биологические свойства. №4, с. 472.

Арутюнян А.А., Гаспарян Г.В., Сукасян Р.С., Григорян А.С. Новые сильные ингибиторы моноаминоксидазы — 3-(2-циклопентил- и изобутилсульфанилэтил)пиридо[1,2-а]пиримидины. №3, с. 362.

Арутюнян А.А., *Паносян Г.А.*, *Тамазян Р.А.*, *Айвазян А.Г.* Новые производные бензо[4,5]имидазо[2',1':6,1]пиридо[2,3-d]пиримидина. №3, с. 266.

Арутюнян А.Д., см. Геворкян К.А. №3, с. 281; №4, с. 507.

Арутюнян Г.К., см. Гаспарян С.П. №3, с. 290.

Арутюнян Г.Л., см. Геворкян К.А. №3, с. 281.

Арутюнян Л.А., см. Манукян З.О. №4, с. 392.

Арутюнян С.А., см. Вартанян С.О. №3, с. 296.

Асатрян Т.О., см. Арустамян Ж.С. №1-2, с. 111.

Багдасарян Г.А. Поведение 4-(2'-хлорэтил)морфолина в спиртовых растворах едкого кали. №4, с. 534.

Багдасарян М.Р., см. Дабаева В.В. №3, с. 305; №4, с. 525.

Балаян Г.Г., см. Григорян С.Г. №1-2, с. 151.

Балекаев А.Г., см. Григорян С.Г. №1-2, с. 151.

Барегамян С.Ф., см. Айрапетян С.С. №3, с. 257.

Белоконь Ю.Н., см. Сагиян А.С. №1-2, с. 81.

Бичахчян А.С., см. Овакимян М.Ж. №1-2, с. 131; №3, с. 366.

Буниатян В.В., Манукян А.Л., Халили А.М., Сукиасян Л.А. Параметры электролит-сегнетоэлектрик-диэлектрик-полупроводникового (EFIS) рН-датчика. №1-2, с. 58.

Буниатян В.В., Манукян А.Л., Халили А.М., Сукиасян Л.А. О чувствительности электролит-сегнетоэлектрик-диэлектрик(EFIS) рH-сенсоров. №1-2, с. 65.

Буниатян Ж.М., см. Геворкян К.А. №3, с. 281.

Вартанян С.О., Авакян А.С., Саргсян А.Б., Арутюнян С.А., Цатинян А.С., Григорян А.С., Гаспарян Г.В. Синтез и биологические свойства амидов 1,4-бензодиоксан-2-алканкарбоновых кислот. №3, с. 296.

Галстян А.С., см. *Кочикян Т.В.* №1-2, с. 171.

Галстян М.В., см. Геворкян К.А. №3, с. 281, №4, с. 507.

Гарибян О.А., Макарян Г.М., Оганнисян М.Р., Мкртчян Д.А., Чобанян Ж.А. Синтезы компонентов феромонов на основе (E)-2-метилбут-2-ен -1-ола. №3, с. 314.

Гаспарян Г.В., см. *Арутюнян А.А.* №3, с. 362.

Вартанян С.О. №3, с. 296.

Гаспарян Г.Ц., см. Овакимян М.Ж. №1-2, с. 131; №3, с. 366.

Гаспарян С.П., см. Геворкян К.А. №3, с. 281; №4, с. 507.

Гаспарян С.П. Синтез новых производных 2-арилпирролидинкарбонитрилов и пирролидинкарбоксамидов. №3, с. 333.

Гаспарян С.П., Арутюнян Г.К., Алексанян М.В., Мартиросян А.О., Авакимян Дж.А., Аракелян А.Г., Степанян Г.М. Скрининг и изучение взаимосвязи структура — антибактериальная активность в ряду производных 2-арилпирролидинов. №3, с. 290.

Геворгян С.А., см. *Айрапетян С.С.* №3, с. 257.

- Геворкян К.А., Арутюнян А.Д., Арутюнян Г.Л., Буниатян Ж.М., Мурадян Р.Е., Галстян М.В., Гаспарян С.П. Синтез и изучение антиоксидантной активности моно- и дизамещенных производных диазабициклононанов. №3, с. 281.
- Геворгян К.А., Арутюнян А.Д., Саакян Г.С., Галстян М.В., Пароникян Р.В., Аракелян А.Г., Гаспарян С.П. Синтез и изучение антибактериальной активности 2-замещенных 5,7-дифенил- и 5-метил-7-фенил-1,3-диазаадамантанов. №4, с. 507.
- *Григорян А.А.* Синтез производных 3-арил-1,3,4-тиадиазолидин-2,5-дитионов. №3, с. 341.
- Григорян А.Г., см. Погосян С.А. №4, с. 518.
- *Григорян А.С.*, см. *Арутюнян А.А.* №3, с. 362. *Вартанян С.О.* №3, с. 296.
- *Григорян А.Ш.* Электроноакцепторные свойства Al_2O_3 и Pd/ Al_2O_3 катализаторов и их активность. №3, с. 252.
- Григорян С.Г., Ткаченко Л.Э., Автандилян С.С., Балекаев А.Г., Балаян Г.Г. Синтез олигомерных бис-акриламидов и получение композиционных сорбентов полимеризацией олигомеров на неорганической подложке. №1-2, с. 151.
- *Гукасян П.С.* Влияние электроотрицательности катионного атома покрытия поверхности реактора на реакцию холоднопламенного окисления циклогексана. №3, с. 237.
- Гюлумян Э.А., см. Дангян Ю.М. №3, с. 320.
- Гюльназарян А.Х., Саакян Т.А., Тамазян Р.А., Айвазян А.Г. Образование спирогетероциклического соединения при бромировании 1,1-ди(проп-2-ин-1-ил)пиперидин-1-иум бромида. №3, с. 357.
- Дабаева В.В., Багдасарян М.Р. Синтез и превращения новых конденсированных производных пиримидотиено[2,3-b]тетрагидрохинолинов. №3, с. 305.
- Дабаева В.В., Багдасарян М.Р. Синтез новых конденсированных производных тиено[2,3-b]пиридина на основе тиено[2,3-b]тиопирано[3,4-e]пиридина. №4, с. 525.
- Дангян В.Т., см. Дангян Ю.М. №3, с. 320.
- Дангян Ю.М., Саргсян Т.О., Дангян В.Т., Джамгарян С.М., Гюлумян Э.А., Паносян Г.А., Цатурян А.О., Сагян А.С. Моделирование потенциально биологически активных (S)-α-аллилглицинсодержащих пептидов, выявление их возможных биологических свойств с помощью программы Пасс-онлайн и целевой синтез. №3, с. 320.
- Даниела Ферро, см. Кегеян Е. №3, с. 208.
- Джамгарян С.М., см. Дангян Ю.М. №3, с. 320.
- Диланян С.В., см. Овсепян Т.Р. №1-2, с. 121; №4, с.495.
- Дунамалян Л.А., Аветисян А.Г., Чатилян А.А., Харатян С.Л. Кинетика восстановления трехокиси вольфрама метаном. №1-2, с. 13.
- Егис Кегеян, Пиетро Баралди, Гаяне Элиазян, Стелла Нунцианте Чезаро, Даниела Ферро. История и химические характеристики армянского евангелия четырнадцатого века от острова Ахтамар. N23, с. 208.

Карапетян И.Р., см. Топузян В.О. №3, с. 274.

Киноян Ф.С., см. Овакимян М.Ж. №1-2, с. 131.

Колкер А.М., см. Шагинян Г.А. №4, с. 407.

Костанян А.К., Манукян А.Г., Сарксян К.А. Синтез и свойства кордиерит-муллитовых композиционных керамических материалов. №4, с. 457.

Кочарян Г.Г., Минасян С.Г., Манукян З.О., Тавадян Л.А. Синергические и антагонические эффекты антипероксирадикальных свойств смесей биофлавоноидов с тролоксом в водной среде. №1-2, с. 22.

Кочикян В.Т., см. Цатурян А.О. №4, с. 465.

Кочикян Т.В., Галстян А.С., Самвелян М.А., Франгян В.Р. Синтез новых бис-1,2,4-триазолов. №1-2, с. 171.

Лангер П., см. Сагиян А.С. №1-2, с. 81.

Макарян Г.М., см. Гарибян О.А. №3, с. 314.

Макарян Э.М., см. Манташян А.А. №3, с. 226.

Манташян А.А., Макарян Э.М., Арутюнян А.А. Кинетика химического превращения SO₂ в элементарную серу в режиме низкотемпературного разреженного пламени водород-кислородных смесей. №3, с. 226.

Манукян А.Г., см. Костанян А.К. №4, с. 457.

Манукян А.Л., см. Буниатян В.В. №1-2, с. 58, 65.

Манукян З.О., см. Кочарян Г.Г. №1-2, с. 22.

Манукян З.О., Арутнонян Л.А., Тавадян Л.А. Исследование антиоксидантных свойств фолиевой кислоты методом определения поглощающей емкости по отношению к кислородцентрированным радикалам. №4, с. 392.

Мардиян 3.3., см. Цатурян А.О. №4, с. 465.

Мардиян 3.3. Асимметрический синтез новых аналогов замещенного (S)-α-аллил-β-фенилаланина. №4, с. 486.

Маркарян Р.Э., см. Арустамян Ж.С. №1-2, с. 111.

Маркарян Ш.А., см. Шагинян Г.А. №1-2, с. 33; №4, с. 407.

Мартиросян А.О., см. Гаспарян С.П. №3, с. 290.

Матевосян А.Б. Фотохромные стекла на основе оксифторидной системы B_2O_3 -Al₂O₃-LiF. №4, с. 446.

Мелик-Оганджанян Р.Г., см. Овсепян Т.Р. №1-2, с. 121; №4, с. 495.

Минасян Н.С., см. Арустамян Ж.С. №1-2, с. 111.

Овсепян Т.Р. №1-2, с.121; №4, с. 495.

Минасян С.Г., см. Кочарян Г.Г. №1-2, с. 22.

Минасян Т.Т., Айдинян С.В., Харатян С.Л. Самораспространяющийся высокотемпературный синтез композиционных порошков Мо-Сu с различным соотношением металлов из оксидных прекурсоров. №1-2, с. 47.

Минасян Э.В., см. Цатурян А.О. №4, с. 465.

Мкртчян А.Ф., см. Сагиян А.С. №1-2, с. 81.

Цатурян А.О. №4, с. 465.

Мкртчян Д.А., см. Гарибян О.А. №3, с. 314.

- *Мурадян Г.Н.* Особенности формирования алюминидов циркония в режиме гидридного цикла. №4, с. 416.
- Мурадян Р.Е., см. Арустамян Ж.С. №1-2, с. 111.

Геворкян К.А. №3, с. 281.

- Ниазян О.М., Айдинян С.В., Харатян С.Л. Исследование восстановления смеси WO₃+CuO комбинированным Mg/C восстановителем дериватографическим методом. №4, с. 399.
- Овакимян М.Ж., Гаспарян Г.Ц., Бичахчян А.С. Необычное замещение хлора у винильного атома углерода тиолят-анионами в хлориде 3-хлорбут-2-енилтрифенилфосфония. №3, с. 366.
- Овакимян М.Ж., Гаспарян Г.Ц., Бичахчян А.С., Погосян А.С., Киноян Ф.С., Пароникян Р.В., Степанян Г.М. Синтез 4-S и N-функционально замещенных 3-хлорбут-2-енилтрибутил- и -трифенилфосфониевых солей. 1,4-Электрофильное присоединение брома к 1,3-диенфосфониевым солям. №1-2, с. 131.
- Овсепян Т.Р., Диланян С.В., Акопян М.Р., Минасян Н.С., Пароникян Р.Г., Пароникян Р.В., Мелик-Оганджанян Р.Г. Синтез, превращения и изучение биологической активности новых производных 4-фенил-, бензил- и аллилзамещенных 4H-1,2,4-триазолов. №1-2, с. 121.
- Овсепян Т.Р., Диланян С.В., Минасян Н.С., Мелик-Оганджанян Р.Г. Синтез и исследование некоторых превращений (пиридил-3)замещенных 1,2,4-триазол-3- и 1,3,4-тиадиазол-5-тиолов. №4, с. 495.

Оганесян А.М., см. Сагиян А.С. №1-2, с. 81.

Оганесян Н.А., см. Сагиян А.С. №1-2, с. 81.

Оганнисян М.Р., см. Гарибян О.А. №3, с. 314.

Паносян Г.А., см. *Арутюнян А.А.* №3, с. 266.

Дангян Ю.М. №3, с. 320.

Пароникян Р.В., см. Геворкян К.А. №4, с. 507.

Овакимян М.Ж. №1-2, с. 131.

Овсепян Т.Р. №1-2, с. 121.

Погосян С.А. №4, с. 518.

Пароникян Р.Г., см. Овсепян Т.Р. №1-2, с. 121.

Пиетро Баралди, см. Кегеян Е. №3, с. 208.

Пилоян А.А., см. Азатян В.В. №4, с. 428.

Пирумян Г.П., см. Айрапетян С.С. №3, с. 257.

Погосян А.С., см. Овакимян М.Ж. №1-2, с. 131.

Погосян С.А., Пароникян Р.В., Степанян Г.М., Григорян А.Г. Синтез и изучение биологической активности замещенных спиро[хромен-4,3'-индолинов] и спиро[индолин-3,4'-хинолинов]. №4, с. 518.

Саакян Г.С., см. Геворкян К.А. №4, с. 507.

Саакян Т.А., см. Гюльназарян А.Х. №3, с. 357.

Сагиян А.С., см. Дангян Ю.М. №3, с. 320.

Цатурян А.О. №4, с. 465.

Сагиян А.С., Мкртчян А.Ф., Симонян А.М., Оганесян Н.А., Оганесян А.М., Лангер П., Белоконь Ю.Н. Новые поколения оптически активных небелковых α-аминокислот, синтез и исследование. №1-2, с. 81.

Самвелян М.А., см. Кочикян Т.В. №1-2, с. 171.

Саргсян А.Б., см. Вартанян С.О. №3, с. 296.

Саргсян Т.О., см. Дангян Ю.М. №3, с. 320.

Саркисян А.Р., см. Шагинян Г.А. №4, с. 407.

Саркисян С.С. Релаксационные процессы в радиационно-модифицированном полиэтилене высокого давления. №1-2, с. 160.

Сарксян К.А., см. Костанян А.К. №4, с. 457.

Симонян А.М., см. Сагиян А.С. №1-2, с. 81.

Стелла Нунцианте Чезаро, см. Кегеян Е. №3, с. 208.

Степанян Г.М., см. Гаспарян С.П. №3, с. 290.

Овакимян М.Ж. №1-2, с. 131.

Погосян С.А. №4, с. 518

Сукасян Р.С., см. Арутюнян А.А. №3, с. 362.

Сукиасян Л.А., см. Буниатян В.В. №1-2, с. 58, 65.

Тавадян Л.А., см. Кочарян Г.Г. №1-2, с. 22.

Манукян З.О. №4, с. 392.

Тамазян Р.А., см. Арутюнян А.А. №3, с. 266.

Гюльназарян А.Х. №3, с. 357.

Ткаченко Л.Э., см. Григорян С.Г. №1-2, с. 151.

Топузян В.О., Алебян З.Г., Карапетви И.Р. Синтез и антихолинэстеразные свойства некоторых холиновых эфиров фталоиламинокислот и их амидных аналогов. №3, с. 274.

Тумаджян А.Е., см. Арустамян Ж.С. №1-2, с. 111.

Франгян В.Р., см. Кочикян Т.В. №1-2, с. 171.

Халили А.М., см. Буниатян В.В. №1-2, с. 58, 65.

Харатян С.Л., см. Дунамалян Л.А. №1-2, с. 13.

Минасян Т.Т. №1-2, с. 47.

Ниазян О.М. №4, с. 399.

Хачатрян Т.Т. Синтез композитов полианилина с пятиокисью сурьмы. №1-2, с. 181.

Цатинян А.С., см. *Вартанян С.О.* №3, с. 296.

Цатурян А.О., см. *Дангян Ю.М.* №3, с. 320.

Цатурян А.О., Кочикян В.Т., Мкртчян А.Ф., Минасян Э.В., Мардиян 3.3., Сагиян А.С. Определение органических кислот методом обращенно-фазовой высокоэффективной жидкостной хроматографии. №4, с. 465.

Чатилян А.А., см. Дунамалян Л.А. №1-2, с. 13.

Чобанян Ж.А., см. Гарибян О.А. №3, с. 314.

Шагинян Г.А., Маркарян Ш.А. Исследование обращенных мицелл n-гептан/AOT/вода+ диметилсульфоксид с использованием акридинового оранжевого в качестве молекулярной пробы. №1-2, с. 33.

- Шагинян Г.А., Саркисян А.Р., Колкер А.М., Маркарян Ш.А. Влияние диэтилсульфоксида на объемные свойства микроэмульсий натриевой соли бис(2-этилгексилового) эфира сульфоянтарной кислоты. №4, с. 407.
- *Шаинова Р.С.* Синтезы на основе 6-(3,5-диметил-1*H*-пиразол-1-ил)пиридазин-3-тиола. №3, с. 350.
- Элиазян Г., см. Кегеян Е. №3, с. 208.

ANNUAL INDEX OF AUTHORS

- Ananikyan H.S. Comparative antiradical activity analysis of flavonoidal compounds of maclura pomifera, silybum marianum fruits and helichrysum rubicundum flowers. №1-2, p. 143.
- *Ananikyan H.S.* Determination expediency of the omega-3 unsaturated acids in fatty oils by NMR 1H spectroscopy. №1-2, p. 177.
- Arustamyan Zh.S., Markaryan R.E., Aghekyan A.A., Muradyan R.E., Asatryan T.H., Tumajyan A.E., Minasyan N.S. Synthesis and study of biological activity of a number of new amides and diamides of the substituted 1-phenylcycloalkan-1-carboxylic acids. №1-2, p. 111.
- *Azatyan V.V.*, *Piloyan A.A.* Role of temperature dependence of speed chain reactions in chain-thermal explosion. №4, p. 428.
- *Baghdasaryan G.A.* The behavior of 4-(2'-chloroethyl)morpholine in the alcoholic solutions of potassium hydroxide. №4, p. 534.
- Buniatyan V.V., Manukyan A.L., Khalili A.M., Sukiasyan L.A. Electrolyte-ferroelectric-insulator-semiconductor (EFIS) pH-sensor parameters. №1-2, p. 58.
- Buniatyan V.V., Manukyan A.L., Khalili A.M., Sukiasyan L.A. On sensitivity of electrolyte-ferroelectric-insulator (EFIS) pH-sensors. №1-2, p. 65.
- Dabaeva V.V., Baghdasaryan M.R. Synthesis and transformations of new condensed derivatives of pyrimidothieno[2,3-b]tetrahydroquinolines. №3, p. 305.
- *Dabaeva V.V.*, *Baghdasaryan M.R.* Synthesis of new condensed derivatives of thieno[2,3-b] pyridine based on the thieno[2,3-b]thiopyrano[3,4-e]pyridine. №4, p. 525.
- Danghyan Yu.M., Sargsyan T.H., Danghyan V.T., Jamgaryan S.M., Gyulumyan E.A., Panosyan H.A., Tsaturyan A.H., Saghyan A.S. Modeling of peptides containing potential biologically active (S)-α-allylglycine, disclosure of possible biological properties and targeted synthesis. №3, p. 320.
- Dunamalyan L.A., Avetisyan A.G., Chatilyan H.A., Kharatyan S.L. Kinetics of tungsten (VI) trioxide reduction by methane. №1-2, p. 13.
- Gasparyan S.P. Synthesis of new derivatives of 2- arylpyrrolidinecarbonitriles and pyrrolidinecarboxamides. №3, p. 333.
- Gasparyan S.P., Harutyunyan G.K., Alexanyan M.V., Martirosyan A.H., Avakimyan J.A., Arakelyan H.H., Stepanyan H.M. Screening and study of structure antibacterial activity relationship in the series of 2-arylpyrrolidine. №3, p. 290.

- Gevorkyan K.A., Harutyunyan A.D., Harutyunyan G.L., Buniatyan J.M., Muradyan R.E., Galstyan M.V., Gasparyan S.P. Synthesis and study of antioxidant activity of mono- and disubstituted diazabicyclononanes derivatives. №3, p. 281.
- Gevorkyan K.A., Harutyunyan A.D., Sahakyan G.S., Galstyan M.V., Paronikyan R.V., Arakelyan A.G., Gasparyan S.P. Synthesis and study of antibacterial activity of 2-substituted 5,7-diphenyl- and 5-methyl-7-phenyl-1,3-diazaadamantanes. №4, p. 507.
- Gharibyan H.A., Makaryan G.M., Hovhannisyan M.R., Mkrtchyan D.A., Chobanyan Zh.A. Synthesis components of pheromones on the basis of (E)-2-methylbut-2-ene-1-ol. №3, p. 314.
- *Ghochikyan T.V.*, *Galstyan A.S.*, *Samvelyan M.A.*, *Frangyan V.R.* Synthesis of new bis-1,2,4-triazoles. №1-2, p. 171.
- Ghukasyan P.S. Influence of electronegative cation atom coating surface of the reactor on the reaction of cool flame oxidation of cyclohexane. №3, p. 239.
- *Grigoryan A.A.* Synthesis of 3-aryl-1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithiones derivatives. №3, p. 341.
- *Grigoryan A.Sh.* Electron acceptor properties of Al₂O₃ and Pd/Al₂O₃ catalysts and their activities. №3, p. 252.
- Grigoryan S.G., Tkachenko L.E., Avtandilyan S.S., Balekaev A.G., Balayan H.G. Synthesis of oligomeric bis-acrylamides and preparation of composite sorbents by polymerization of oligomers on inorganic substrate surface. №1-2, p. 151.
- Gyulnazaryan A.Kh., Sahakyan T.A., Ayvazyan A.G., Tamazyan R.A. Formation of spiroheterocyclic compound by bromination of the 1,1-(prop-2-yn-1-yl)piperidine-1-ium bromide. №3, p. 357.
- *Hairiyan E.Kh.* Characterization of α -8 molybdogermanic acid according to its reaction with basic dye neutral red. \mathbb{N}_{2} 4, p. 436.
- *Harutyunyan A.A.* Acyclic nucleosides analogs: carboxy-, carboxyalkyl- and alkylsulfanyl derivatives of the 1,6-dihydropyrimidines. №1-2, p. 101.
- *Harutyunyan A.A.* Benzo[4,5]imidazo[1,2-c]quinazolines. Synthesis and biological properties. №4, p. 472.
- Harutyunyan A.A., Gasparyan H.V., Sukasyan R.S., Grigoryan A.S. New potent monoaminooxidase inhibitors: 3-(2-cyclopentylisobutylsulfanylethyl)pyrido[1,2-a]pyrimidines. №3, p. 362.
- *Harutyunyan A.A., Panosyan H.A., Tamazyan R.A., Ayvazyan A.G.* New derivatives of the benzo[4,5]imidazo[2'1':6,1]pyrido [2,3-d]pyrimidine. №3, p. 266.
- *Hayrapetyan L.S.* Influence of slaked lime on the bentonite suspension structuring. №1-2, p. 73.
- *Hayrapetyan L.S.* Some changes in distribution of particles and Z-potential of polyelectrolite Zetag 9014 by changing the pH using acetic acid. №3, p. 245.
- *Hayrapetyan S.S., Gevorgyan S.A., Hayrapetyan L.S., Bareghamyan S.F., Pirumyan G.P.* Study of the sorption properties of the peat for removal of heavy metals. №3, p. 257.
- Hovsepyan T.R., Dilanyan S.V., Hakobyan M.R., Minasyan N.S., Paronikyan R.G., Paronikyan R.V., Melik-Ohanjanyan R.G. Synthesis, transformations and

- study of biological activity of new derivatives of 4-phenyl-, benzyl- and allylsubstituted 4H-1,2,4-triazoles. №1-2, p. 121.
- Hovsepyan T.R., Dilanyan S.V., Minasyan N.S., Melik-Ohanjanyan R.G. Synthesis and study of some transformations of (pyridyl-3)substituted 1,2,4-triazole-3-and 1,3,4-thiadiazole-5-thioles. №4, p. 495.
- *Khachatryan T.T.* Synthesis of polyaniline/antimony pentoxide composites. №1-2, p. 181.
- Kocharyan G.H., Minasyan S.H., Manukyan Z.H., Tavadyan L.A. The synergestic and antagonistic effects of antiperoxyradical activities of flavanoid and trolox mixtures in water medium. №1-2, p. 22.
- Kostanyan A.K., Manukyan H.G., Sargsyan K.A. Synthesis and properties of cordierite-mullite ceramic composites. №4, p. 457.
- *Mantashyan A.A.*, *Makaryan E.M.*, *Harutyunyan H.A.* Kinetics of chemical transformations of SO₂ to elemental sulfur in low temperature rarefied flame mode of hydrogen-oxygen mixtures. №3, p. 226.
- Manukyan Z.H., Harutyunyan L.H., Tavadyan L.A. Investigation of antioxidant properties of folic acid by oxygen radical absorbance capacity method. №4, p. 392.
- *Mardiyan Z.Z.* Asymmetric synthesis of new analogues of substituted (S)-α-allyl-β-phenylalanine. №4, p. 486.
- *Matevosyan A.B.* hotochromic glasses based on oxyfluoride system LIF-Al₂O₃-B₂O₃. №4, p. 446.
- *Minasyan T.T., Aydinyan S.V., Kharatyan S.L.* Combustion synthesis of Mo-Cu composite powders from oxide precursors with various proportions of metals. №1-2, p. 47.
- *Muradyan G.N.* Peculiarities of formation of zirconium aluminides in hydride cycle mode. №4, p. 416.
- *Niazyan O.M.*, *Aydinyan S.V.*, *Kharatyan S.L.* DTA/TG study of reduction mechanism of WO₃+CuO mixture by combined Mg/C reducer. №4, p. 399.
- Ovakimyan M.Zh., Gasparyan G.Ts., Bichakhchyan A.S. Unusual substitution of chlorine at vinyl carbon atom by thiolate-anions in 3-chlorobut-2-enyltriphenylphosphonium chloride. №3, p. 366.
- Ovakimyan M.Zh., Gasparyan G.Ts., Bichakhchyan A.S., Poghosyan A.S., Kinoyan F.S., Paronikyan R.V., Stepanyan G.M. Synthesis of 4-S and N-functionally substituted 3-chlorobut-2-enyltributyl- and -triphenylphosphonium salts. 1,4-Electrophylic addition of bromine to 1,3-dienephosphonium salts. №1-2, p. 131.
- Poghosyan S.A., Paronikyan P.V., Stepanyan G.M., Grigoryan A.G. Synthesis and study of biologigal activity of derivatives of spiro[chromene-4,3'-indolines] and spiro[indoline-3,4'-quinolines]. №4, p. 518.
- Saghyan A.S., Mkrtchyan A.F., Simonyan H.M., Hovhannisyan N.A., Hovhannisyan A.M., Langer P., Belokon Yu.N. New generations of optically active non-proteinogenic α-amino acids, synthesis and study. №1-2, p. 81.
- Sargsyan S.S. Relaxation processes in radiation modified high pressure polyethylene. №1-2, p. 160.

- Shahinyan G.A., Markarian S.A. The study of *n*-heptane/AOT/water+ dimethylsulfoxide reverse micelles using acridine orange base as molecular probe. №1-2, p. 33.
- Shahinyan G.A., Sargsyan H.R., Kolker A.M., Markarian S.A. Effect of diethylsulfoxide on volumetric properties of sodium bis (2-ethylhexyl) sulfosuccinate microemulsions. №4, p. 407.
- *Shainova R.S.* Synthesis on the basis of 6-(3,5-dimethyl-1H-pyrazol-1-yl)pyridazin-3-thiol. N 3, p. 350.
- *Topuzyan V.O.*, *Halebyan Z.G.*, *Karapetyan I.R.* Synthesis and anticholinesterase activity of choline esters and amides of some phthaloyl amino acids. №3, p. 274.
- Tsaturyan A.H., Ghochikyan V.T., Mkrtchyan A.F., Minasyan E.V., Mardiyan Z.Z., Saghyan A.S. Determination of organic acids by the method of reverse-phase HPLC. №4, p. 465.
- Vardanyan S.O., Avagyan A.S., Sargsyan A.B., Harutyunyan S.A., Tsatinyan A.S., Grigoryan A.S., Gasparyan H.V. Synthesis and biological properties of 1,4-benzodioxane-2-alkancarbamides. №3, p. 296.
 - Yeghis Keheyan, Pietro Baraldi, Gayane Eliazian, Stella Nunziante Cesaro, Daniela Ferro. History and chemical characterization of a fourteenth century Armenian illuminated Gospel from the Aghtamar island. №3, p. 208.