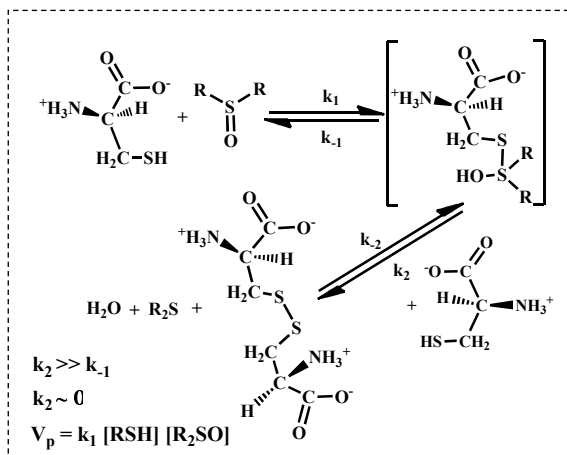


ГРАФИЧЕСКИЕ РЕФЕРАТЫ

Изучение кинетики и механизма реакции L-цистеина с диалкилсульфоксидами в водных растворах

З. Х. Папанян
Ш. А. Маркарян

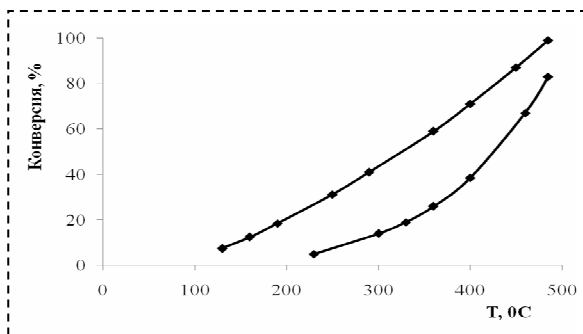
Хим. ж. Армении, 2013,
т. 66, №4, с. 545



Плазмомеханохимический синтез нанокристаллических порошков Fe, Co и FeCo сплава

С. Г. Алоян
В. Т. Минасян
Л. А. Вартикян
В. Р. Арутюнян
Г. Г. Манукян

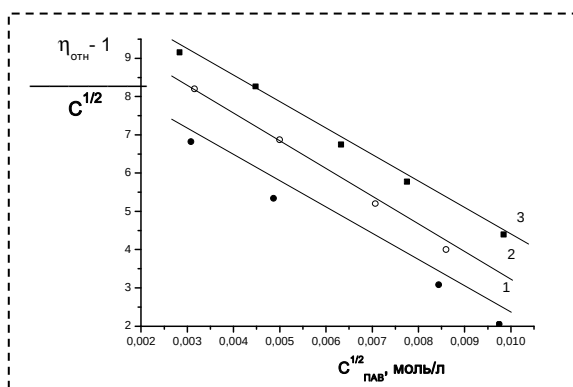
Хим. ж. Армении, 2013,
т. 66, №4, с. 553



Влияние никотиновой кислоты на процесс вязкого течения водного раствора цетилпиридиний бромид

М. Л. Лачинян

Хим. ж. Армении, 2013,
т. 66, №4, с. 561



Содержание антиоксидантов в экстракте папоротника мужского (dryopteris filixmas)

Л. Р. Варданян
Р. Л. Варданян
С. А. Айрапетян

Хим. ж. Армении, 2013,
т. 66, №4, с. 568

$$\tau \approx \frac{m}{V_i} = k \cdot \frac{f[InH]}{V_i},$$

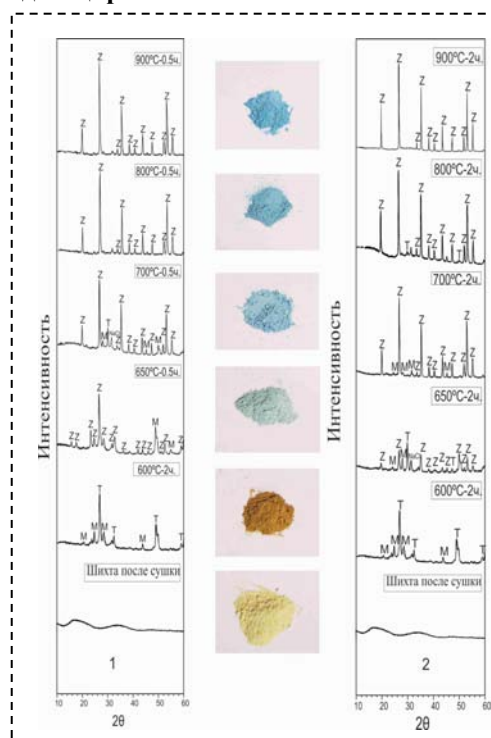
$$\frac{[O_2]}{[RH]} = -\frac{k_2}{k_7} \ln \left(1 - \frac{t}{\tau} \right)$$

$$\frac{V_0}{V} - \frac{V}{V_0} = \frac{k_{71} f \cdot [InH]}{\sqrt{k_6 V_i}}$$

Микроволновый синтез ванадий-цирконовых пигментов

В. В. Баграмян
Р. В. Арутюнян
А. А. Саркисян
А. М. Меликсетян
А. А. Казарян
Г. Х. Петросян
К. Леонелли

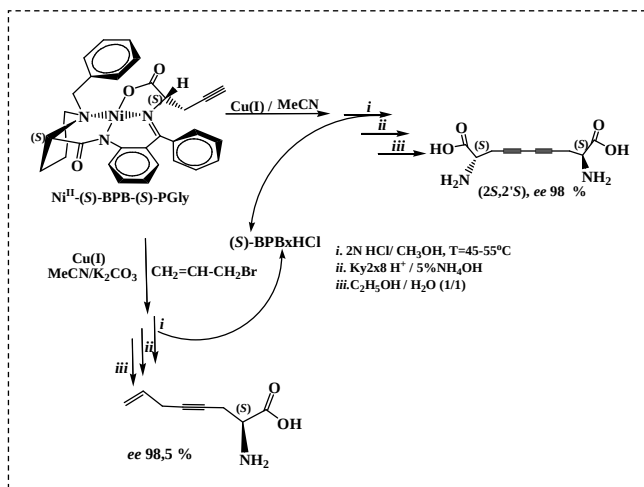
Хим. ж. Армении, 2013,
т. 66, №4, с. 578



**Асимметрический синтез энантимерно обогащенных
аминокислот, содержащих ацетиленовую связь в боковом радикале**

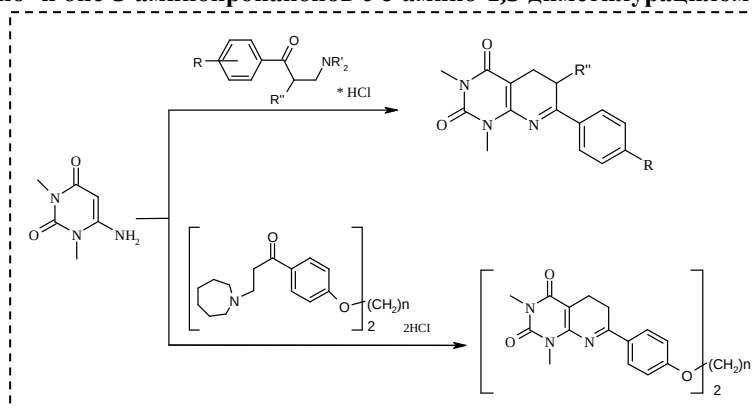
А. С. Сагиян
С. Г. Петросян
А. Ф. Мкртчян
Г. М. Мкртчян
П. Лангер

*Хим. ж. Армении, 2013,
т. 66, №4, с. 588*



**Синтез производных пиридо[2,3-d]пиримидинов взаимодействием
замещенных моно- и бис-3-аминопропанонов с 6-амино-1,3-диметилаурилом**

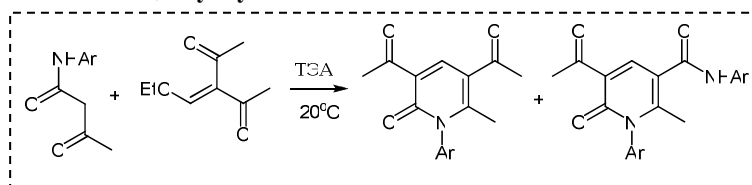
Г. А. Геворгян
А. П. Авакян
А. Г. Агабабян
Н. З. Акопян
Т. А. Маркарян
Г. А. Паносян



Хим. ж. Армении, 2013, т. 66, №4, с. 597

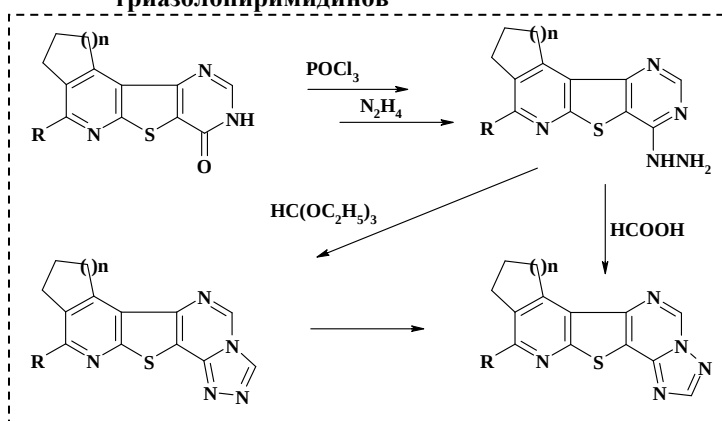
**Синтез замещенных 2-пиридонов на основе ариламинов
ацетоуксусной кислоты**

М. С. Саргсян
С. С. Айоцян
А. Г. Асратян
А. Х. Хачатрян
А. Э. Бадасян
Г. А. Паносян
С. Г. Конькова



**Перегруппировка Димрота в синтезе конденсированных
триазолопиримидинов**

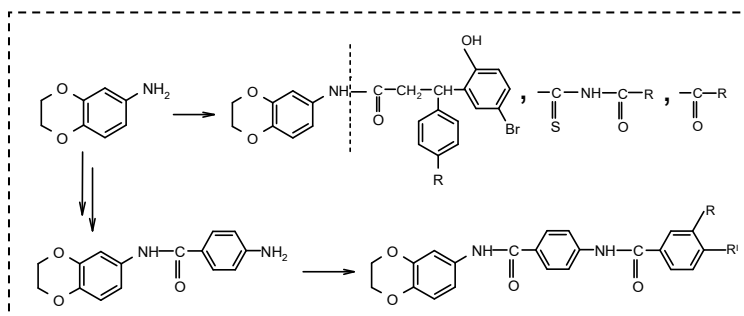
Е. Г. Пароникян
Ш. Ш. Дашян
А. С. Норавян
Н. С. Минасян



Хим. ж. Армении, 2013, т. 66, №4, с. 611

**Синтез ряда новых N-(2,3-дигидробензо[b][1,4]диоксин-6-ил)замещенных
карбоксаминов**

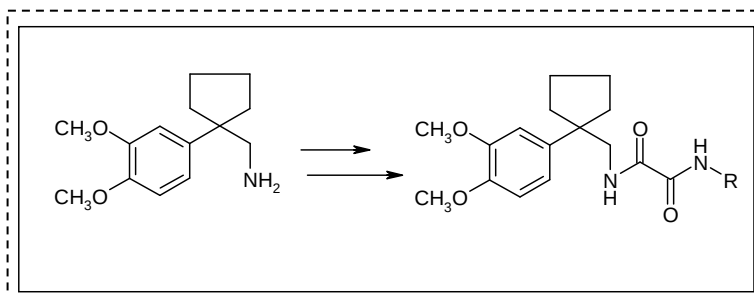
Ж. С. Арустамян
Р. Э. Маркарян
А. А. Агекян
Г. М. Степанян
Р. В. Пароникян
Н. С. Минасян



Хим. ж. Армении, 2013, т. 66, №4, с. 618

**Исследования в области синтеза N-[1-(3,4-диметоксифенил)
циклопентилметил]-N'-замещенных диаминов щавелевой кислоты**

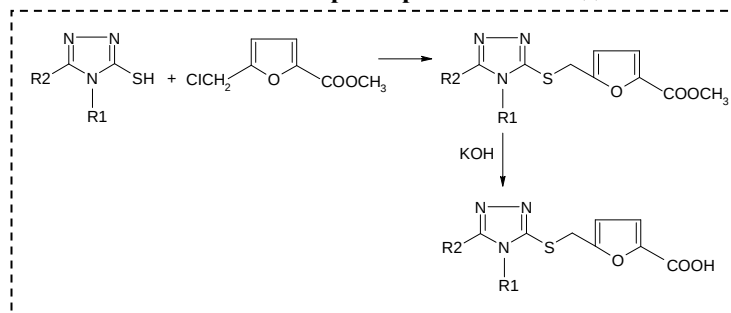
А. А. Агекян
Э. А. Маркарян



Хим. ж. Армении, 2013, т. 66, №4, с. 628

Метилловые эфиры и 5-(4Н-1,2,4-триазол-3-илсульфанил-метил)фуран-2-карбоновые кислоты. Синтез и масс-спектрометрическое исследование

М. А. Ирадян
Н. С. Ирадян
Р. Т. Григорян
Г. А. Паносян

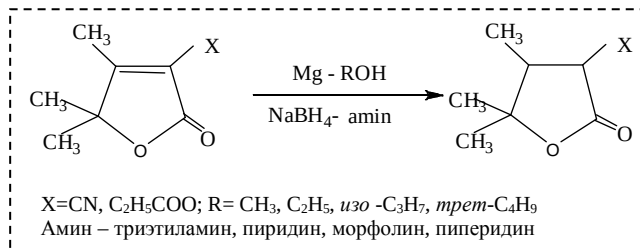


Хим. ж. Армении, 2013, т. 66, №4, с. 636

Сравнительная эффективность восстанавливающих систем магний–спирт и боргидрид натрия–амин при селективном гидрировании С=С связи лактонного кольца в 3-функционально замещенных 2-оксо-2,5-дигидрофуранах

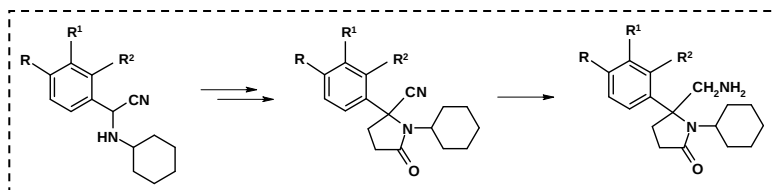
Г. Г. Токмаджян
Л. В. Карапетян

Хим. ж. Армении, 2013, т. 66, №4, с. 648



Синтез 2-арил-5-оксо-1-циклогексил-2-пирролидинкарбонитрилов и реакция их селективного восстановления

С. П. Гаспарян

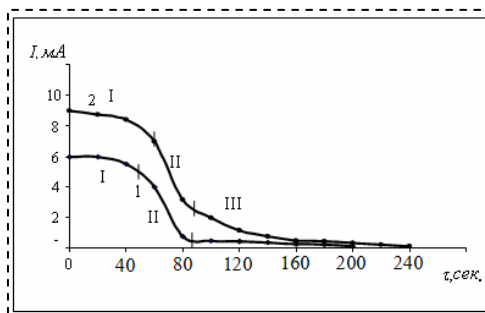


Хим. ж. Армении, 2013, т. 66, №4, с. 655

**Электрохимический синтез полимерных покрытий
на чисто железном электроде**

С. А. Саргисян
К. С. Маргарян

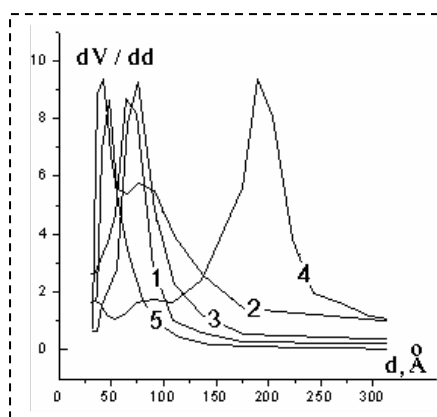
*Хим. ж. Армении, 2013,
т. 66, №4, с. 661*



**Влияние магнитного поля на формирование пористой
структуры кремнезема**

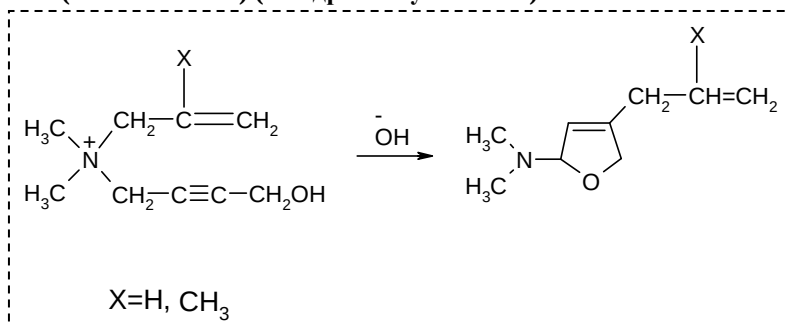
О. А. Камалян
А. В. Степанян

*Хим. ж. Армении, 2013,
т. 66, №4, с. 674*



**Получение диметил(4-аллил- и 4-металлил-2,5-дигидрофуран-2-ил)
аминов водно-щелочным расщеплением галогенидов
диметил(или металлил) (4-гидроксипутин-2-ил)аммония**

А. С. Габриелян



Хим. ж. Армении, 2013, т. 66, №4, с. 678