

# Ռազմիկ Պարսամի Մխիթարյան

## Քիմիայի ֆակուլտետ

Անտիպոզիտիկ և անալիտիկ քիմիայի ամբիոն  
Դոցենտ

34-22  
(060) 71-04-22

r.mchitaryan@ysu.am

## Կրթություն

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ֆակուլտետ	Քիմիա
Տարեթիվ	1966 - 1972
Աստիճան/կոչում	Հայցորդ

## Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	ԵՊՀ
Տարեթիվ	1987
Աստիճան/կոչում	Դոցենտ
Մասնագիտություն	Քիմիական գիտություններ

## Լեզուների իմացություն

Հայերեն Ռուսերեն Deutsch

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ժամանակահատված	1992 մինչ օրս
Պաշտոն	դոցենտ

## Գիտական հետաքրքրություններ

- Քիմիական ռեակցիաների արագությունների ուսումնասիրություն

## Հրատարակումներ

Հոդված

**Synthesis and Study of Luminescent, Anti-Mao, and Antioxidant Properties of (2E)-3-Aryl-1-(4-alkoxyphenyl)prop-2-ene-1-ones and Their Pyrazoline Derivatives**

Hakobyan N.Z., Isakhanyan A.U., Grigoryan G.S., Mchitaryan R.P., Sargsyan H.R., Grigoryan A.S., Pahutyan N.H., Pogosyan A.E., Arajyan G.M., Gasparyan H.V., Muradyan R.Y., Panosyan H.A.,

Israelyan S.G., Harutyunyan A.A.

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2024 2847-2858

---

Հոդված

**Поиск ингибиторов моноаминоксидазы среди производных пиразолинов и пиримидинов и изучение люминесцентных свойств полученных соединений**

ИСАХАНЯН А. У., АКОПЯН Н. З., ОВАСЯН З. А., ГРИГОРЯН Г. С., МХИТАРЯН Р. П., ЕСАЯН Д. Л.,  
ГРИГОРЯН А. С., ГАСПАРЯН Г. В., ПАНОСЯН Г. А., АРУТЮНЯН А. А.

Журнал Общей Химии 2024 80-91

---

Հոդված

**Пиразолины и пиримидины на основе (E)-1-(4-пентилоксифенил)-3-арилпроп-2-ен-1-онов. Синтез, докинг-исследование и люминесцентные свойства**

Исаханян А.У., Овасян З.А., Григорян Г.С., Мхитарян Р.П., Габриелян Л.С., Паносян Г.А.,  
Дангян М.Ю., Саргсян А.С., Амбарцумян А.А., Арутюнян А.А.

Журнал Общей Химии 2024 569-582

---

Հոդված

**Synthesis, Luminescent Properties, and Antibacterial Activity of New Pyrazoline and Pyrimidine Derivatives of (2E)-1-Biphenyl-3-arylprop-2-en-1-ones**

A. U. Isakhanyan, N. Z. Hakobyan, Z. A. Hovasyan, G. S. Grigoryan, R. P. Mkhitarian, H. G. Aracelyan,  
A. S. Safaryan, R. E. Muradyan, H. A. Panosyan, A. A. Harutyunyan

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2023 2210 - 2216

---

Հոդված

**МОДИФИЦИРОВАНИЕ ХИТОЗАНА N-ПРОИЗВОДНЫМИ ГЛИОКСАЛЯ**

М.Л. Ерицян, Р.П. Мхитарян

Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия 2023 83-91

---

Հոդված

**МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ПОЛИФОСФАТЫ С ВЫСОКОЙ ГИДРОЛИТИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ**

М.Л. Ерицян, А.К. Оганисян, Р.П. Мхитарян, Н.Б.Тавакалян

Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия 2023 76-82

---

Հոդված

**Synthesis and Anti-MAO Activity of Acylation Products of Annelated Thiophene-2-amine and N-(5,5-Dimethyl-3-cyano-4,7-dihydro-5H-thieno[2,3-c]pyran-2-yl)-4-chlorobutanamide and Their Complexes with Cu(II), Zn(II), Ba(II), and Co(II)**

A. U. Isakhanyan, N. Z. Hakobyan, A. S. Grigoryan, K. G. Navoyan, G. V. Gasparyan, R. P. Mkhitarian,  
G. A. Panosyan, A. A. Harutyunyan

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2022 2516–2520

---

Հոդված

**Effect of vitamins nicotinic acid, pyridoxine and Co<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Cu<sup>2+</sup> metal-ions on critical micelle concentration of anionic, cationic and nonionic surfactants in aqueous solutions**

Harutyunyan L.R., Ghazaryan A.H., Petrosyan G.G., Mkhitarian R.P., Harutyunyan R.S.

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2015 3-8

<http://www.y-su.am/science/hy/journals>

---

Գիտաժողովի նյութ

**SYNTHESIS AND LUMINESCENT PROPERTIES OF NEW PYRAZOLINE AND PYRIMIDINE  
DERIVATIVES OF 1-BIPHENYL-4-YLETHANONE**

Isakhanyan A.U., Hakobyan N.Z., Hovasyan Z.A., Grigoryan G.S., Mkhitaryan R.P., Harutyunyan A.A.

---