

Ուսումնական գիտական հետազոտություն

Քիմիայի ֆակուլտետ

Անօրգանական 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 հետազոտություններ

- Քիմիական ռեակցիաների արագությունների ուսումնասիրություն

Հրապարակումներ

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., Mkhitaryan 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.,

<լոդած

Поиск ингибиторовmonoаминоксидазы 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

<լոդած

Пиразолины и пиримидины на основе (E)-1-(4-пентилоксифенил)-3-арилпроп2-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.,

Данян М.Ю., Саргсян А.С., Амбарцумян А.А., Арутюнян А.А.

Журнал Общей Химии 2024 569-582

<լոդած

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. Mkhitaryan, 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

<լոդած

МОДИФИЦИРОВАНИЕ ХИТОЗАНА Н-ПРОИЗВОДНЫМИ ГЛИОКСАЛЯ

М.Л. Ерицян, Р.П. Мхитарян

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

<լոդած

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

<լոդած

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. Mkhitaryan,

G. A. Panosyan, A. A. Harutyunyan

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

<լոճած

Effect of vitamins nicotinic acid, pyridoxine and Co²⁺, Mn²⁺, Cu²⁺ metal-ions on critical micelle concentration of anionic, cationic and nonionic surfactants in aqueous solutions

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

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

<http://www.ysu.am/science/hy/journals>

Գիտաժողովի և սեմինարի

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.
