Լաուրա Խորենի Գալստյան

34-17
(060) 71-04-17
galstyan_l@ysu.am

Քիմիայի ֆակուլտետ
Օրգանական քիմիայի ամբիոն
Դոցենտ

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Քիմիական ֆակլտետ
Տարեթիվ	1969 - 1974
Աստիճան/կոչում	Դիպլոմավորված մասնագետ

Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Տարեթիվ	1989
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների թեկնածու
Մասնագիտություն	Քիմիական գիտություններ
Գիտական ղեկավար	Ղուկասյան Արամ
Գիտական թեմա	1,1-Դիքլոր-2-արիլէթիլենօքսիդները որպես սինտոններ ֆունկցիոնալ տեղակալված հինգ- և վեցանդամանի կարբո- և հետերոցիկլիկ կետոնների սինթեզի համար

Լեզուների իմացություն

Русский English Français

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան, քիմիայի ֆակուլտետ
Ժամանակահատված	1997 - 2007
Պաշտոն	Դեկանի տեղակալ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան, քիմիայի ֆակուլտետ
Ժամանակահատված	1996 մինչ օրս
Պաշտոն	դոցենտ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան, քիմիայի ֆակուլտետ
Ժամանակահատված	1992 մինչ օրս
Պաշտոն	Ավագ գիտաշխատող

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան, քիմիայի ֆակուլտետ
Ժամանակահատված	1990 - 1992
Պաշտոն	Կրտսեր գիտաշխատող

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան, քիմիայի ֆակուլտետ
Ժամանակահատված	1984 - 1990
Պաշտոն	Լաբորանտ

Հաստատություն	Նուրբ օրգանական քիմիայի ինստիտուտ
Ժամանակահատված	1981 - 1984
Պաշտոն	Կրտսեր գիտաշխատող

Հաստատություն	Նուրբ օրգանական քիմիայի ինստիտուտ
Ժամանակահատված	1974 - 1981
Պաշտոն	Ավագ լաբորանտ

Գիտական հետաքրքրություններ

- Հետազոտություններ α-տրիհալոգենմեթիլկարբինոլների և հեմ-դիհալոգենէպօքսիդների բնագավառում:
- Չհագեցած լակտոնների քիմիա

Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

19/01/2018 - 23/01/2018	«Մարկովնիկովյան ընթերցումներ» գիտաժողով Մոսկվայի պետական համալսարան Ռուսաստանի Դաշնություն
17/09/2013 - 21/09/2013	Երրորդ միջազգային գիտաժողով «Նոր միտումները հետերոցիկլիկ միացությունների քիմիայում» Հյուսիսային Կովկասի դաշնային համալսարան Ռուսաստանի Դաշնություն

Անդամակցություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան, քիմիայի ֆակուլտետի գիտխորհուրդ
Ժամանակահատված	1997 - 2007

Հրապարակումներ

Հոդված

One-Pot Synthesis of 2-Substituted 5-Arylidene-1-alkyl-4-imidazolones and Study of Their

Anticholinesterase and Antiradical Activity
V.O.Topuzyan, A.G.Agababyan, A.T.Makichyan, E.H.Hakobyan, L.Kh.Galstyan, A.A.Shahkatuni,

G.A.Khachatryan, K.P. Khachatryan, S.R. Shourelian, A.A.Hovhannisyan

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2025 9-22

Հոդված

Synthesis, Antiradical and Anticholinesterase Properties of N-Substituted α,β-Dehydrodipeptides and Corresponding 4-Arylidene-5-oxo-4,5-dihydro-1H-imidazol-1-ylcarboxylic Acids
A. T. Makichyan, A. A. Hovhannisyan, A. A. Shahkhatuni, E. A. Hakobyan, V. O. Topuzyan, L. Kh. Galstyan

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2025 pp. 1393-1405

Հոդված

Synthesis and Some Properties of (Z)-4-Arylidenehexahydropyrido[1,2-a]pyrazin-3(4H)-ones
A.A.Hovhannisyan, A.G.Agababyan, A.T.Makichyan, A.A.Shahkhatuni, A.M.Davinyan, E.A.Hakobyan,

V.O.Topuzyan, L.Kh.Galstyan

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2025 pp. 3269–3279

Հոդված

ANTICHOLINESTERASE AND ANTIRADICAL ACTIVITIES OF FUNCTIONALLY SUBSTITUTED 2(5H)-FURANONES AND THEIR DERIVATIVES
Karine S. Avetisyan, Laura Kh. Galstyan

Медицинские новости Грузии (Georgian medical news) 2025 45-51

Հոդված

Alkylation Reaction of Functionally Substituted 2-Hydrazine-1-carbothioamides with Some Unsaturated and Aryl Halides and Biological Activity of the Synthesized Compounds
K.S.Avetisyan, L.Kh.Galstyan

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2024 2883-2888

Հոդված

Ethyl 7,7,8-trimethyl-9-phenyl-2-(phenylimino)-6-oxa-3-thia-1-azaspiro [4,4]non-8-ene-4-carboxylate
K.S.Avetisyan, L.Kh.Galstyan

Հետերոցիկլիկ միացությունների սինթեզներ 2024 35-36

Հոդված

Synthesis, Anticholinesterase, and Antiradical Activity of 2,3,5-Trisubstituted 4H-Imidazol-4-ones, Green Fluorescent Protein Chromophore Analogues
V.O.Topuzyan, S.R. Tosunyan, A.T. Makichyan, E.H. Hakobyan, L.Kh. Galstyan, A.A. Hovhannisyan

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2023 769–778

Հոդված

Reactions of 5,5-Substituted N-[4-Methyl-3-phenylfuran-2(5H)- ylidene]-N′-phenylthiocarbamides with Acrylic Acid Derivatives
K.S.Avetisyan, L.Kh.Galstyan

Russian Journal of General Chemistry (Журнал общей химии) 2022 355-358

Հոդված

Application of the Benzoyl O-Protecting Group in the Synthesis of α,β-Dehydrotyrosine-

containing Amides and Imidazolones
V.O.Topuzyan, A.A.Hovhannisyan, A.T.Makichyan, L.S.Hunanyan, L.Kh.Galstyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2022 236-243

Հոդված

Рентгеноструктурное исследование строения продукта взаимодействия функционально замещенных 2(5H)-фуранилидентиокарбамидов с этиловым эфиром хлоруксусной кислоты.
Аветисян К.С., Галстян Л.Х, Тамазян Р.А., Айвазян А.Г.

Հայաստանի քիմիական հանդես 2020 251-254

Հոդված

Некоторые подходы к синтезу 1,2,4-тризамешенных 5-имидазолонов с применением силилирующих агентов и изучение их антихолинэстеразных свойств.
В.О.Топузян, В.М.Казоян, Л.С.Унанян, А.А.Оганесян, Л.Х.Галстян, А.Т.Макичян

Հայաստանի քիմիական հանդես 2019 159-175

Հոդված

Alkylation of 5,5-Substituted N-[4-Methyl-3-phenylfuran- 2(5H)-ylidene]-N′-phenylthioureas
K. S. Avetisyan, L. Kh. Galstyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2019 974-977

Հոդված

СИНТЕЗ И АНТИХОЛИНЭСТЕРАЗНЫЕ СВОЙСТВА АМИНОАЛКИЛАМИДОВ (Z)-4-АРИЛИДЕН-5-ОКСО-2-ФЕНИЛ-4,5-ДИГИДРО-1Н-ИМИДАЗОЛ-1-ИЛ КАРБОНОВЫХ КИСЛОТ
В.О.Топузян, В.М.Казоян, А.А.Оганесян, Л.Х.Галстян

Հայաստանի քիմիական հանդես 2019 313-320

Հոդված

Synthesis and Structure of 5,5-Disubstituted N-[4-Methyl-3-phenylfuran-2(5H)-ylidene]-N′-phenylthioureas
K.S.Avetisyan, L.Kh.Galstyan, R.A.Tamazyan, A.G.Aivazyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2018 1109-1111

Հոդված

СИНТЕЗ И АНТИРАДИКАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ ГИДРАЗОНОВ N-ЗАМЕЩЕННЫХ α,β-ДЕГИДРОАМИНОКИСЛОТ
В.О.Топузян, М.М.Халатян, А.А.Оганесян, А.Р.Манвелян, Г.А.Паносян, Л.Х.Галстян

Химический Журнал Армении 2018 161-172

Հոդված

Synthesis and anticholinesterase activity of [(4Z)-2-aryl-4-(arylmethylidene)-5-oxo-4,5-dihydro-1H-imidazol-1-yl]alkanoic acids
V. O. Topuzyan, V. M. Kazoyan, R. A. Tamazyan, A. G. Ayvazyan, L. Kh. Galstyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2018 1369-1377

Հոդված

АМИНОКИСЛОТНЫЕ И ПЕПТИДНЫЕ АНАЛОГИ АЦЕТИЛХОЛИНА. СИНТЕЗ И АНТИХОЛИНЭСТЕРАЗНЫЕ СВОЙСТВА
В.О.Топузян, Л.Х.Галстян, В.М.Казоян

Химический Журнал Армении 2017 137-178

Հոդված

СИНТЕЗ И ИЗУЧЕНИЕ АНТИРАДИКАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ГИДРАЗИДОВ (Z)-N-БЕНЗОИЛ-α,β-ДЕГИДРОАМИНОКИСЛОТ

В.О.Топузян, М.М.Халатян, А.А.Оганесян, Л.Х.Галстян, А.Р.Манвелян

Химический Журнал Армении 2017 357-367

Հոդված

РЕАКЦИИ N-ЗАМЕЩЕННЫХ α,в-ДЕГИДРОАМИНОКИСЛОТ И ПЕПТИДОВ ДЕГИДРАТИРУЮЩИМИ АГЕНТАМИ

В.О.Топузян, А.А.Оганесян, А.Р.Манвелян, Л.Х.Галстян

НЕКОТОРЫЕ УСПЕХИ ОРГАНИЧЕСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ 2017 2017 286-297

Հոդված

4- ((4,6- ДИФЕНОКСИ-1,3,5-ТРИАЗИН-2- ИЛ)ОКСИ)БЕНЗАЛЬДЕГИД

Л.Х.Галстян, В.О.Топузян

Синтезы гетероциклических соединений 2016 60-61

http://booksshare.net/index.php?id1=4&category=chem&author=mndjoyan-a-l&book=19...

Հոդված

Синтез некоторых четвертичных аммониевых солей на базе 4a,8-диметил-3H,5H-бис-спиро[циклогексан-4a,5-дигидроизобензофуро[5,6-c]фуран]-1,7-(3H,4H)-диона и их биологическая активность.

К. С. Аветисян, Л. Х. Галстян, З. Г. Алебян, В. О. Топузян

Հայաստանի քիմիական հանդես 2015 508-514

http://www.flib.sci.am/eng/Qimia/Frame.html

Հոդված

НЕКОТОРЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНО ЗАМЕЩЕННЫХ 2,5-ДИГИДРОФУРАН-2-ОНОВ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПОЛУЧЕННЫХ СОЕДИНЕНИЙ

К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян, В.С.Арутюнян

НЕКОТОРЫЕ УСПЕХИ ОРГАНИЧЕСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ 2015 2015 260-269

http://www.nauka.x-pdf.ru/17himiya/288879-1-nekotorie-uspehi-organicheskoy-farm...

Գիտաժողովի նյութ

SYNTHESIS OF NEW HYDRAZONES OF 3-ACETYL-4,5,5- TRIMETHYLFURAN-2(5H)-ONES AND THEIR BIOLOGICAL ACTIVITY

L. Kh. Galstyan, K. S. Avetisyan

Գիտաժողովի նյութ

СИНТЕЗ И ПРЕВРАЩЕНИЯ 1-ФЕНИЛ-3-(4-МЕТИЛ-5,5-ЗАМЕЩЕННЫХ 3-ФЕНИЛФУРАН-2(5H)-ИЛИДЕН)ТИОКАРБАМИДОВ

К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян

Գիտաժողովի նյութ

СИНТЕЗ (Z)-(4-АРИЛИДЕН-5-ОКСО-2-АРИЛ-4,5-ДИГИДРО-1H-ИМИДАЗОЛ-1-ИЛ) АЛКИЛКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ

В.М.Казоян, В.О.Топузян, Л.Х.Галстян, А.Р.Манвелян

Գիտաժողովի նյութ

АЛКИЛИРОВАНИЕ 5,5-ЗАМЕЩЕННЫХ N-[4-МЕТИЛ-3-ФЕНИЛФУРАН-2(5H)-ИЛИДЕН]-N'-ФЕНИЛТИОКАРБАМИДОВ

К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян

Գիտաժողովի նյութ

SYNTHESIS AND STUDY OF ANTICHOLINESTERASE PROPERTIES OF NEW FUNCTIONALLY SUBSTITUTED ETHYLIDENE HYDRAZINE-1-CARBOTHIOAMIDES AND THEIR DERIVATIVES

Avetisyan K.S., Galstyan L.Kh., Hovhannisyan A.A., Hovhannisyan N.A.