

Tigran Hayk Yeganyan

Research Center of Chemistry

Junior Researcher

☎ 34-16

✉ tigran.eganyan@ysu.am



Education

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Institution | Yerevan State University |
| Faculty | Faculty of Chemistry |
| Date | 2020 - 2022 |
| Degree name | Masters |

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Institution | Yerevan State University |
| Faculty | Faculty of Pharmacology and Chemistry |
| Date | 2016 - 2020 |
| Degree name | Bachelor |

Language skills

Հայերեն Русский English

Work experience

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Institution | Yerevan State University |
| Period of time | 2023 till now |
| Rank/degree | junior researcher |

| | |
|-----------------------|--|
| Institution | Institute of Applied Problems of Physics |
| Period of time | 2020 - 2021 |
| Rank/degree | senior laboratory assistant |

Scientific interests

- organic chemistry
 - physical chemistry
-

Participation in international conferences and seminars

| | |
|------------------------------------|---|
| 17/10/2023 - 22/10/2023 | Pan-Armenian Conference 2023 Yerevan State University Armenia |
|------------------------------------|---|

**26/09/2022 -
30/09/2022** Advances in Synthesis and Complexing
Peoples' Friendship University of Russia
Russian Federation (the)

**21/10/2018 -
25/10/2018** Frontiers in Chemistry
Armenia

**02/10/2017 -
07/10/2017** 4-th International Scientific Conference YSU Student Scientific Society
Yerevan State University
Armenia

Membership

Institution Scientific Council of YSU Faculty of Chemistry
Period of time 2020 - 2021

Institution Chairman of YSU Chemistry Faculty Student Scientific Society
Period of time 2020 - 2021

Institution YSU Chemistry Faculty Student Scientific Society
Period of time 2017 - 2021

Publications

Article

“Click” and “Click by Click”. Synthesis of Enantiomerically Pure New Derivatives of (S)-Proline Containing 1,2,3-Triazole Ring

Anahit A. Jilikyan, Mariam A. Harutyunyan, Tigran H. Yeganyan, Andranik M. Davinyan,

Armen S. Galstyan

ChemistrySelect 2025 e02362

Article

Synthesis of chiral pyrrolidine derivatives with promising pharmacological activity

Tigran H. Yeganyan, Astghik A. Shahkhatuni, Andranik M. Davinyan, Harutyun A. Karapetyan,

Armen S. Galstyan

Chemistry of Heterocyclic Compounds 2025 136-154

Article

ՔԻՐԱԼԱՅԻՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՊԱՀՊԱՆՍԱՍԲ (S)-5-(1-(2-ՔԼՈՐ-6-ՖՏՈՐԲԵՆՉԻԼ)ՊԻՐՈԼԻԴԻՆ-2-ԻԼ)-4-ՖԵՆԻԼ-2,4-ԴԻՀԻԴՐՈ-3H-1,2,4-ՏՐԻԱԶՈԼ-3-ԹԻՈՆԻ ՍԻՆԹԵԶ

S. Հ. ԵԳԱՆՅԱՆ

Հայաստանի քիմիական հանդես 2024 355-361

Article

On Features of Halocyclization of 4-Allyl-5-substituted-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazol-3-thiones

and Synthesis of New Derivatives of 1,2,3-Triazoles

A.S. Galstyan, S.V. Grigoryan, M.A. Samvelyan, V.R. Frangyan, T.H. Yeganyan, A.G. Ayvazyan,

T.V. Ghochikyan.

ChemistrySelect 2022 e202201283(1-8)

Article

СИНТЕЗ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ИЗАТИНА, СОДЕРЖАЩИХ 1,2,3-ТРИАЗОЛЬНОЕ КОЛЬЦО

A.C. ГАЛСТЯН, Т.А. ЕГАНЯН, Т.В. КОЧИКЯН

Chemical Journal of Armenia 2022 92-97

Article

Ցուլի շիճուկային ալբումինի բարձրջեմաստիճանային բնափոխման սպեկտրոսկոպիական ուսումնասիրությունը լիթիումի պերքլորատի ներկայությամբ

Եգանյան Տիգրան

ԵՊՀ ՈՒԳԸ գիտական հոդվածների ժողովածու 2018 263-270

Conference

ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ГАЛОГЕНОЦИКЛИЗАЦИИ 4-АЛЛИЛ-5-ЗАМЕЩЕННЫХ-2,4-ДИГИДРО-3Н-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ТИОНОВ

A.C. Галстян, С.В. Григорян, Т.А. Еганян, Т.В. Кочикян

Conference

Synthesis of (S)-3-(1-benzylpyrrolidin-2-yl)-5-(substitutedthio)-4-phenyl-4H-1,2,4-triazoles as a potential asymmetric catalysts for Sulfa-Michael reaction

Yeganyan T.H., Galstyan A.S, Ghochikyan T.V.

Conference

SYNTHESIS OF POTENTIAL ASYMMETRIC ORGANOCATALYTIC SYSTEMS ON THE BASE OF AZOLES

Yeganyan T.H., Petrosyan A.V., Harutyunyan M.A., Jilikyan A.A., Aghekyan H.A., Shahkhatuni A.A.,

Ayvazyan A.G., Samvelyan M.A., Ghochikyan T.V., Galstyan A.S.

Conference

(S)-3-(ՏԵՂԱԿԱԼԿԱԾԹԻՈ)-5-(1-(ՏԵՂԱԿԱԼԿԱԾԲԵՆԶԻԼ) ՊԻՐՈԼԻԴԻՆ- 2-ԻԼ)-4-ՖԵՆԻԼ-4H-1,2,4-ՏՐԻԱԶՈԼՆԵՐԻ ՍԻՆԹԵԶ

Եգանյան Տ. Հ., Գալստյան Ա. Ս.

Conference

ՊՈՏԵՆՑԻԱԼ ՕՐԳԱՆՈԿԱՏԱԼԻՏԻԿ ՀԱՍԱԿԱՐԳԵՐԻ ՍԻՆԹԵԶ ԱՉՈԼՆԵՐԻ ՀԻՄԱՆ ԿՐԱ

Տ. Հ. Եգանյան, Ա. Վ. Պետրոսյան, Մ. Ա. Հարությունյան, Ա. Ա. Ջիլիկյան, Հ. Ա. Աղեկյան,

Ա. Ա. Շահիսաթունի, Ա. Գ. Այվազյան, Մ. Ա. Սամվելյան, Տ. Վ. Ղոչիկյան, Ա. Ս. Գալստյան
