

# Կարինե Սամվելի Ավետիսյան

## Քիմիայի գիտահետազոտական կենտրոն

Օրգանական քիմիայի լաբորատորիա  
Ավագ գիտական աշխատող

606710471  
34-17

k\_avetisyan@ysu.am



## Կրթություն

|                |   |
|----------------|---|
| Հաստատություն  | Երևանի պետական համալսարան                   |
| Ֆակուլտետ      | Քիմիայի ֆակուլտետ, օրգանական քիմիայի ամբիոն |
| Տարեթիվ        | 1999 - 2005                                 |
| Աստիճան/կոչում | Հայցորդ                                     |

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| Հաստատություն  | Երևանի պետական համալսարան |
| Ֆակուլտետ      | Քիմիական ֆակուլտետ        |
| Տարեթիվ        | 1994 - 1999               |
| Աստիճան/կոչում | Դիպլոմավորված մասնագետ    |

## Գիտական աստիճան/կոչում

|                 |  |
|-----------------|--|
| Հաստատություն   | Հայաստանի Հանրապետության Բարձրագույն որակավորման հանձնաժողով |
| Տարեթիվ         | 2011   |
| Աստիճան/կոչում  | Դոցենտ   |
| Մասնագիտություն | Քիմիական գիտություններ                                       |

|                 |  |
|-----------------|--|
| Հաստատություն   | Երևանի պետական համալսարան  |
| Տարեթիվ         | 2006   |
| Աստիճան/կոչում  | Գիտությունների թեկնածու  |
| Մասնագիտություն | Քիմիական գիտություններ   |
| Գիտական ղեկավար | Ավետիսյան Աիդա   |
| Գիտական թեմա    | Որոշ սինթեզներ արդյունաբերական արիլտրիֆլորմեթիլկարբինոլների բազայի վրա |

## Լեզուների իմացություն

Русский English

## Աշխատանքային փորձ

|                |  |
|----------------|--|
| Հաստատություն  | Երևանի պետական համալսարան, քիմիայի ֆակուլտետ |
| Ժամանակահատված | 2013 մինչ օրս                                |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Պաշտոն                          | Ավագ գիտաշխատող   |
| Հաստատություն<br>Ժամանակահատված | Երևանի պետական համալսարան, քիմիայի ֆակուլտետ<br>2006 - 2013 |
| Պաշտոն                          | Գիտաշխատող  |
| Հաստատություն<br>Ժամանակահատված | Երևանի պետական համալսարան, քիմիայի ֆակուլտետ<br>2005 - 2006 |
| Պաշտոն                          | Կրտսեր գիտաշխատող   |

## Գիտական հետաքրքրություններ

- Հետերոցիկլիկ միացությունների քիմիա:
- Նուրբ օրգանական սինթեզ:
- Չհագեցած լակտոնների քիմիա:
- Կենսաբանորեն ակտիվ միացությունների սինթեզ:

## Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

|                            |  |
|----------------------------|--|
| 19/01/2018 -<br>23/01/2018 | «Մարկովսիկովյան ընթերցումներ» գիտաժողով<br>Մոսկվայի պետական համալսարան<br>Ռուսաստանի Դաշնություն   |
| 18/09/2016 -<br>21/09/2016 | Երիտասարդ գիտնականների 5-րդ միջազգային գիտաժողով «Քիմիան այսօր-2016»<br>Վրաստանի գյուղատնտեսական համալսարան<br>Վրաստան                                   |
| 17/09/2013 -<br>21/09/2013 | Երրորդ միջազգային գիտաժողով «Նոր միտումները հետերոցիկլիկ միացությունների քիմիայում»<br>Հյուսիսային Կովկասի դաշնային համալսարան<br>Ռուսաստանի Դաշնություն |

## Հրապարակումներ

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

### Рентгеноструктурное исследование строения продукта взаимодействия функционально замещенных 2(5H)-фуранилидентииокарбамидов с этиловым эфиром хлоруксусной кислоты.

Аветисян К.С., Галстян Л.Х., Тамазян Р.А., Айвазян А.Г.

Հայաստանի քիմիական հանդես 2020 251-254

---

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

**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 некоторых четвертичных аммониевых солей на базе 4а,8-диметил-3Н,5Н-бис-спиро[циклогексан-4а,5-дигидроизобензофуру[5,6-с]фуран]-1,7-(3Н,4Н)-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(5Н)-ИЛИДЕН)ТИОКАРБАМИДОВ**

К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян

---

Գիտաժողովի նյութ

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

К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян

---

Գիտաժողովի նյութ

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

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

---