




# Карине Самвеловна Аветисян

Научно-исследовательский институт химии  
Лаборатория органической химии  
Старший научный сотрудник

 606710471  
34-17

 k\_avetisyan@ysu.am



## Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Ереванский государственный университет, кафедра органической химии
Дата	1999 - 2005
Степень / Звание	Соискатель

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Химический факультет
Дата	1994 - 1999
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

## Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Высшая аттестационная комиссия Республики Армения
Дата	2011
Степень / Звание	Доцент
Специальность	Химические науки

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2006
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Химические науки
Научный руководитель	Аветисян Аида
Научная тема	Некоторые синтезы на базе промышленных арилтрихлорметилкарбинолов

## Знание языков

Русский English

## Опыт работы

Учреждение	Ереванский государственный университет, химический факультет
Период времени	2013 до настоящего времени
Звание/степень	Старший научный сотрудник

Учреждение	Ереванский государственный университет, химический факультет
Период времени	2006 - 2013
Звание/степень	Научный сотрудник

Учреждение	Ереванский государственный университет, химический факультет
Период времени	2005 - 2006
Звание/степень	Младший научный сотрудник



## Научные интересы

- Химия гетероциклических соединений.
- Тонкий органический синтез.
- Химия ненасыщенных лактонов
- Синтез биологически активных соединений



## Участие в международных конференциях и семинарах

<b>19/01/2018 - 23/01/2018</b>	Научная конференция "Марковниковские чтения" Московский государственный университет Российская Федерация
<b>18/09/2016 - 21/09/2016</b>	5-я Международная конференция молодых ученых «Химия сегодня-2016» Сельскохозяйственный университет Грузии Грузия
<b>17/09/2013 - 21/09/2013</b>	Третья международная научная конференция "Новые направления в химии гетероциклических соединений" Северо-Кавказский федеральный университет Российская Федерация



## Публикации

Статья

### **Thiol-Epoxy Click Chemistry: The Synthesis of Vicinal Amino Alcohols Containing a 1,2,4-Triazole Ring**

Artyom V. Petrosyan, Astghik A. Shahkhatuni, Andranik M. Davinyan, Karine S. Avetisyan, Taniel V. Ghochikyan, Melanya A. Samvelyan, Valentine G. Nenajdenko, Armen S. Galstyan  
Chemistry (Switzerland) 2025 53(1-19)

Статья

### **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

Статья

**BIOLOGICAL STUDIES OF THIAZOLES OF NEW STRUCTURE**

Tariel V. Ghochikyan, Melanya A. Samvelyan, Armen S. Galstyan, Karine S. Avetisyan

Медицинские новости Грузии (Georgian medical news) 2025 57-63

---

Статья

**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

---

Статья

**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

---

Статья

**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

---

Статья

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

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

Հայաստանի քիմիական հանդես 2020 251-254

---

Статья

**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

---

Статья

**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

---

Статья

**Синтез некоторых четвертичных аммониевых солей на базе 4а,8-диметил-3Н,5Н-бис-спиро[циклогексан-4а,5-дигидроизобензофуоро[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>

---

Статья

**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...>

---

*Конференция*

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

L. Kh. Galstyan, K. S. Avetisyan

---

*Конференция*

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

К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян

---

*Конференция*

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

К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян

---

*Конференция*

**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.

---