

Лилит Папиновна Амбарцумян

Научно-исследовательский институт химии

Օրգանական քիմիայի լաբորատորիա

Научный сотрудник

☎ 34-18
(060) 71-04-18

✉ lilit_hambardzumyan@ysu.am



🎓 Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Факультет химии/кафедра органической химии
Дата	2003 - 2006
Степень / Звание	Аспирант

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Факультет химии/кафедра органической химии
Дата	2001 - 2003
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Факультет химии
Дата	1997 - 2001
Степень / Звание	Бакалавр

🎓 Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2010
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Химические науки
Научный руководитель	Алексян Искуи
Научная тема	Реакции нуклеофильного замещения 2-метил-4 хлорхинолинов

🌐 Знание языков

Հայերեն English Русский

📁 Опыт работы

Учреждение	ЕГУ, кафедра органической химии
Период времени	2011 до настоящего времени
Звание/степень	Научный сотрудник

Учреждение	ЕГУ, кафедра органической химии
Период времени	2010 - 2017
Звание/степень	Лаборант

Учреждение	ЕГУ, Иджеванский отдел
Период времени	2005 - 2008
Звание/степень	Лектор

Учреждение	ЕГУ, кафедра органической химии
Период времени	2004 - 2011
Звание/степень	Младший научный сотрудник

Научные интересы

- Химия функционально-замещенных хинолинов. Синтез новых биологически активных гетероциклических систем на базе хинолинов.

Публикации

Статья

Intramolecular Heterocyclization of Quinoly-Substituted Carbothioamides to Functionalized 2,4-Dihydro-3H-1,2,4-triazoles and -1,3,4-thiadiazoles

I. L. Aleksanyan, L. P. Hambardzumyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2024 1022-1027

Статья

Synthesis and Transformations of Novel Shiff Bases Derived from 1-[2-Methyl-4-(methylsulfonyl)quinolin-3-yl]propan-2-ones

I. L. Aleksanyan, L. P. Hambardzumyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2024 1585-1590

Статья

Synthesis, Photophysical Properties and Antioxidant Activity of Novel Quinoline Derivatives

Armen I. Martiryan, Gohar A. Shahinyan, Iskuhi L. Aleksanyan, Lilit P. Hambardzumyan

Journal of Fluorescence 2023 1-8

Статья

ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF QUINOLINE-BASED HYDROXYPHENYLAMINO AND CARBOXYPHENYLAMINO DERIVATIVES

L. P. HAMBARDZUMYAN, I. L. ALEKSANYAN

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Թիմիա և կենսաբանություն: 2023 301-312

Статья

Spectroscopic analysis of 2-(5-mercapto-1,3,4-oxadiazol-2-yl)-6-methylquinolin-4-ol binding to blood plasma albumin

Karine R. Grigoryan, Hasmik A. Shilajyan, Ashkhen Zatikyan, Iskuhi Aleksanyan, Lilit Hambardzumyan

Статья

FLUORESCENCE STUDIES ON THE BLOOD PLASMA ALBUMIN INTERACTION WITH 4-HYDROXY-2-METHYLQUINOLINE

K. R. GRIGORYAN, H. A. SHILAJYAN, I. L. ALEKSANYAN, L. P. HAMBARDZUMYAN, H. H. HOVHANNISYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 100-107

Статья

Synthesis of Schiff Bases and Isoindolyl- and Thiazolyl-Substituted Quinolines from 6-Amino-2-methylquinolin-4-ol

I.L. Aleqsanyan, L.P. Hambardzumyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2022 1434-1437

Статья

THE EFFECT OF DIMETHYLSULFOXIDE ON THE FLUORESCENCE PROPERTIES OF SOME 4-HYDROXYQUINOLINES

Karine R. Grigoryan, Hasmik A. Shilajyan, Iskuhi L. Aleksanyan, Zara L. Grigoryan,

Lilit P. Hambardzumyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2021 112-117

Статья

Synthesis and Transformations of 4-[2-methyl-4-(methylsulfanyl)quinolin-3-yl]butan-2-ones Substituted in the Benzene Ring

I. L. Aleqsanyan, L. P. Hambardzumyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2021 1289-1294

Статья

Synthesis of Hetarylquinolines Derived from 2-[(4-Methylquinolin-2-yl)sulfanyl]acetohydrazides Substituted in the Benzene Ring

Aleksanyan I.L., Hambardzumyan L.P.

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2020 261-264

Статья

Synthesis of Novel Combined Heterocyclic Systems Derived from 2-[(2-Methylquinolin-4-yl)sulfanyl]acetohydrazides Substituted in the Benzene Ring

Aleksanyan I.L., Hambardzumyan L.P.

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2020 265-268

Статья

Synthesis of Quinoliny-Substituted Five-Membered Heterocycles and Schiff Bases from 2-(4-Hydroxy-2-methylquinolin-3-yl)acetohydrazide

Aleksanyan I.L., Hambardzumyan L.P.

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2020 2114-2118

Статья

Synthesis and Transformations of 4-Hydroxy-2-methylquinoline-6-carbohydrazide

I.L. Aleksanyan, L.P. Hambardzumyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2019 262-265

Статья

Syntheses Based on 4-(2-Hydroxy-4-methylquinolin-3-yl)butan-2-one Thiosemicarbazones

I.L. Aleksanyan, L.P. Hambardzumyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2019 399-401

Статья

Synthesis of Hetarylquinolines from 2-[[4-Methylquinolin-2-yl)sulfanyl]acetyl]-N-phenylhydrazine-1-carbothioamides

I.L. Aleksanyan, L.P. Hambardzumyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2018 1402-1405

Статья

Synthesis of hetarylquinolines Proceeding from 2-[(2-methylquinolin-4-yl)sulfanyl]acetohydrazide substituted in the benzene ring

I.L. Aleksanyan, L.P. Hambardzumyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2017 226-230

<http://link.springer.com/journal/11178>

Статья

Synthesis of Hetarylquinolines from 4-(4-Hydroxy-2-methylquinolin-3-yl)butan-2-one Thiosemicarbazones

I. L. Aleksanyan, L. P. Ambartsumyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2015 1046-1049

<http://link.springer.com/journal/11178>

Конференция

Synthesis of substituted 3,4-diphenylthiazol-2(3H)-ylidene and 3-phenylthiazolidin-2-ylidenquinolines on the bases of corresponding phenylhydrazinecarbothioamide

I.L. Aleksanyan, L.P. Hambardzumyan

Конференция

Fluorescence Study of 2-(5-Mercapto-1,3,4-oxadiazol-2-yl)-6-methylquinoline-4-ol binding to Bovine Serum Albumin

Grigoryan K.R., Shilajyan H.A., Aleksanyan I.L., Hambardzumyan L.P., Hovhannisyan H.H.

Конференция

FLUORESCENCE PROPERTIES OF 2-METHYLQUINOLIN-4-OL AND ITS MERCAPTO-OXADIAZOLYL DERIVATIVE IN DIMETHYLSULFOXIDE AQUEOUS SOLUTIONS

Hasmik Shilajyan, Karine Grigoryan, Iskuhy Aleksanyan, Zara Grigoryan, Lilit Hambardzumyan

Конференция

SYNTHESIS OF NOVEL HETEROCYCLIC SYSTEMS ON BASIS OF QUINOLINE HYDRAZINECARBOTHIOAMIDE

I.L. Aleksanyan, L.P. Hambardzumyan

Конференция

SYNTHESIS OF NEW CLASS OF OXADIAZOLES ON BASIS OF QUINOLINE ACETOHYDRAZIDES

I.L. Aleksanyan, L.P. Hambardzumyan

Конференция

Synthesis of new series of heterocyclic compounds on the basis of quinoline substituted phenylhydrazinecarbothioamide

Iskuhi L. Aleksanyan, Lilit P. Hambardzumyan

Конференция

Synthesis of new derivatives of quinolines fused with thiazolidinones and thiazolidines

Aleksanyan I.L., Hambardzumyan L.P.

Конференция

Synthesis of new class of hetarylquinolines on base of 4-hydroxy-2-methyl-6-ethoxycarbonylquinoline

Aleksanyan I.L., Hambardzumyan L.P.

Конференция

PREPARATION AND CONVERSETION OF BENZ-SUBSTITUTED 4-[2-METHYL-4-(METHYLTHIO)QUINOLIN-3-YL]BUTAN-2-ONES

I.L. Aleksanyan, L.P. Hambardzumyan

Конференция

PREPARATION AND CONVERSION OF 2-(4-HYDROXY-2-METHYLQUINOLIN-3-YL)ACETOHYDRAZIDE

I.L. Aleksanyan, L.P. Hambardzumyan

Конференция

SYNTHESIS AND CONVERSIONS OF BENZ-SUBSTITUTED 4-[2-METHYL-4-(METHYLTHIO)-QUINOLIN-3-YL]PROPAN-2-ONES

Aleksanyan I.L., Hambardzumyan L.P.

Конференция

INTERACTIONS OF 6-AMINO-2-METHYLQUINOLIN-4-OL WITH SUBSTITUTED BENZALDEHYDES: A STUDY ON THE BIOPHYSICAL PROPERTIES OF THE RESULTING COMPOUNDS

Aleksanyan I.L., Hambardzumyan L.P.

Конференция

PREPARATION OF NEW DERIVATIVES OF QUINOLINES FUSED WITH 1,2,4-TRIAZOLE-3-THIONES AND 1,3,4-THIADIAZOLES.

Aleksanyan I.L., Hambardzumyan L.P.
