Мариета Закарян

37493933135
zaqaryanmarieta@ysu.am

Факультет химии
Кафедра неорганической и аналитической химии
Преподаватель по часовой оплате

Факультет химии
Кафедра неорганической и аналитической химии
Преподаватель по часовой оплате

Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Химия / Химия
Дата	2016 - 2020
Степень / Звание	Аспирант

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Фармация и химия / Химия
Дата	2014 - 2016
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Химия / Химия
Дата	2010 - 2014
Степень / Звание	Бакалавр

Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Институт химической физики имени А.Б. Налбандяна
Дата	2021
Степень / Звание	Кандидат наук
Научный руководитель	Сурен Левонович Харатян
Научная тема	Магний-карботермическое восстановление кислородных соединений ряда металлов в режиме горения и синтез W-Me (Cu, Ni, Ag) сплавов

Знание языков

Հայերեն Русский English

Опыт работы

Учреждение	Ереванский государственный университет
Период времени	2026 до настоящего времени
Звание/степень	исследователь

Учреждение	Институт химической физики имени А. Б. Налбандяна
Период времени	2026 до настоящего времени
Звание/степень	руководитель группы

Учреждение	Институт химической физики имени А. Б. Налбандяна НАН РА
Период времени	2025 - 2026
Звание/степень	старший научный сотрудник

Учреждение	Ереванский государственный университет
Период времени	2022 до настоящего времени
Звание/степень	преподаватель с почасовой оплатой

Учреждение	Институт химической физики имени А. Б. Налбандяна НАН РА
Период времени	2021 - 2025
Звание/степень	исследователь

Учреждение	Университет Нотр-Дам
Период времени	2021 - 2021
Звание/степень	Научный сотрудник (постдокторант)

Учреждение	ГНКО «Центр гидрометеорологии и мониторинга» Министерства окружающей среды РА
Период времени	2020 - 2021
Звание/степень	главный специалист / специалист по контролю качества, служба мониторинга качества поверхностных вод

Учреждение	Американский университет Армении
Период времени	2017 - 2018
Звание/степень	помощник учителя

Учреждение	Институт химической физики имени А. Б. Налбандяна НАН РА
Период времени	2017 - 2021
Звание/степень	младший научный сотрудник

Учреждение	ГНКО «Центр мониторинга воздействия на окружающую среду» Министерства охраны природы РА
Период времени	2016 - 2020
Звание/степень	ведущий специалист по хроматографическому анализу

Учреждение	Институт химической физики имени А. Б. Налбандяна НАН РА
Период времени	2013 - 2017
Звание/степень	лаборант

Научные интересы

- Материаловедение

Участие в международных конференциях и семинарах

28/10/2026 - 29/10/2026	Симпозиум Женщины в химии Гаага Королевство Нидерландов
15/06/2026 - 19/06/2026	16-й международный конгресс по керамике CIMTEC 2026 Перуджа Италия
01/04/2026 - 15/06/2026	Профессиональная подготовка, Лаборатория высокоэффективной керамики, Empa - Швейцарские федеральные лаборатории материаловедения и технологий Дупендорф Швейцарская Конфедерация
21/09/2025 - 25/09/2025	Конференция «Новые перспективные направления в химии» (NewTrendsChem-2025) Ереван Армения
24/06/2025 - 27/06/2025	4-я конференция Journal of Thermal Analysis and Calorimetry (JTACC2025) Будапешт Венгрия
06/05/2025 - 08/05/2025	Современные материалы и производство (MMM2025) Таллин Эстония
09/09/2024 - 13/09/2024	XVI Международный симпозиум по самораспространяющемуся высокотемпературному синтезу Ереван Армения
01/03/2024 - 31/05/2024	Профессиональная подготовка, факультет физики и астрономии, Университет Нотр-Дам Нотр-Дам

Соединённые Штаты Америки

01/11/2023 - 04/11/2023	Академический форум молодых ученых стран Большой Евразии Москва Российская Федерация
24/09/2023 - 28/09/2023	Конференция «Новые перспективные направления в химии» (NewTrendsChem-2023) Ереван Армения
01/10/2022 - 15/11/2022	Академический форум молодых ученых стран Большой Евразии Москва Эстония
20/06/2022 - 24/06/2022	15-й международный конгресс по керамике CIMTEC 2022 Перуджа Италия
07/10/2019 - 12/10/2019	VI научная конференция Армянского химического общества Ереван Армения
16/09/2019 - 20/09/2019	XV Международный симпозиум по самораспространяющемуся высокотемпературному синтезу Москва Российская Федерация
01/06/2019 - 31/08/2019	Профессиональное обучение, Физический факультет, Университет Нотр-Дам Нотр-Дам Соединённые Штаты Америки
25/09/2018 - 29/09/2018	V Международная конференция «Актуальные проблемы химической физики» Ереван Армения
04/06/2018 - 08/06/2018	14-й международный конгресс по керамике CIMTEC 2018 Перуджа Италия
14/05/2018 - 18/05/2018	XIV Международный симпозиум «Взрывное получение новых материалов: наука, технологии, бизнес и инновации» (EPNM-2018) Санкт-Петербург Российская Федерация
03/10/2017 - 07/10/2017	ArmCS-5: Актуальные проблемы фундаментальной и прикладной химии Ереван

Армения

25/09/2017 - 28/09/2017	XIV Международный симпозиум по самораспространяющемуся высокотемпературному синтезу Тбилиси Грузия
18/09/2016 - 21/09/2016	«Химия сегодня-2016», V Международная конференция молодых ученых Тбилиси Грузия
05/10/2015 - 09/10/2015	IV Международная конференция «Актуальные проблемы химической физики» Ереван Армения
16/06/2015 - 17/06/2015	Применение современных научных методов и технологий в сфере экспертизы: международная конференция, посвященная 10-летию основания Национального бюро экспертиз НАН РА Ереван-Цахкадзор Армения
18/08/2014 - 22/08/2014	Химия сегодня-2014, IV Международная конференция молодых ученых Ереван Армения

Членство

Учреждение	Член Научного совета Института химической физики
Период времени	2026 - 2026
Учреждение	Ученый секретарь специализированного совета 017 (02.00.04 Физическая химия)
Период времени	2025 - 2026
Учреждение	Член общественной организации «Ассоциация молодых химиков»
Период времени	2022 до настоящего времени

Дополнительная информация

Основными направлениями научных интересов являются получение, спекание и исследование высокоэнтропийных и тугоплавких материалов, керамических материалов для работы при сверхвысоких температурах и композитов. Исследования включают изучение механизмов и кинетики физико-химических процессов, протекающих при самораспространяющемся высокотемпературном синтезе (СВС), а также в условиях быстрого и неизотермического нагрева, синтез новых функциональных материалов и исследование взаимосвязи «структура-свойства».

Публикации

Конференция

Ligand-free Cu(0)-catalyzed S-arylation of 1,2,4-triazole-3-thioles.
Petrosyan A.V., Galstyan A.S., Zakaryan M.K., Kharatyan S.L., Ghochikyan T.V.

2022 225 - 225

http://conferencerudn.com/wp-content/uploads/2022/09/book-of-abstracts_2.0.pdf