

к.ф.м.н. Эмиль А. Газазян

E-mail: emil@quopt.net

GitHub: QuSimulations

Телефон: +374 (98) 315828 (только для внутреннего пользования РАУ)

LinkedIn: emilgazazyan1981

Scopus ID: 14627123700

ORCID: 0000-0002-4259-1721

Образование:

- *Институт физических исследований*, НАН РА, Аштрак, Армения
Аспирант: 2005-2008
Научный руководитель: проф. Арам Папоян
- *Ереванский государственный университет*, Ереван, Армения
Магистрант: 2003-2005
Научный руководитель: д-р Макараян
- *Ереванский государственный университет*, Ереван, Армения
Бакалавр: 1999-2003
Научный руководитель: проф. Виген Чалтыкян

Опыт работы:

- Институт физических исследований, НАН РА 2002 - настоящее время
- Институт информатики и автоматизации, НАН РА 2020-настоящее время

Преподавательский опыт:

- **Лектор**, Международный научно-образовательный центр, Ереван, Армения, НАН РА 2014-настоящее время
- **Старший преподаватель**, Российско-Армянский университет, Ереван, Армения 2017-настоящее время

Сотрудничество:

- Институт информатики и автоматизации, НАН РА 2019
- Лаборатория междисциплинарных исследований Карно, UMR CNRS 6303, Университет Бургундии-Франш-Конте, Дижон, Франция 2020-2022
- Университет Мейнута, Дублин, Ирландия 2023
- QuTechnology LLC, Канада 2023-настоящее время

Руководство студентами:

➤ *Магистратура*

Овнаннес Асатрян 2023

Сирак Пертросян 2022

Артур Алексян 2019

Арно Баракёзя 2019
Асмик Григорян 2017
Гаяне Елабемян 2017

➤ *Аспирантура*

Артур Алексанян 2022

Публикации:

Более 50 научных публикаций в рецензируемых журналах и участие более чем в 20 научных конференциях.

Научные гранты:

- **NATO**
- **ISTC**
- **Volkswagen**
- **ANSEF**
- **NFSAT**
- **HESC, Ministry of Education, Science, Culture and Sports of the Republic of Armenia**

Навыки:

Владеет: MatLab, Python, Julia language, MS Office, Latex
Знаком с: C, C++, git, Azure DevOps, Linux

Научные интересы:

Квантовая физика, алгоритмы, технологии, программирование, маркетинг, финансы