

Гисане Лазарян

gisokhach@gmail.com

ORCID: <https://orcid.org/0009-0001-1037-5485>

Образование

2019-2024 – Специалитет по направлению «Биоинженерия, биоинформатика и молекулярная биология»

2024 – н.в. – Аспирантура Российско-Армянского университета (РАУ), направление «Молекулярная и клеточная биология»

Опыт работы

2020 – н.в. – Институт молекулярной биологии НАН РА, Лаборатория генома человека – старший лаборант-исследователь

2022-2023 – Центр превосходства «Редактирование генома и секвенирование третьего поколения» – младший научный сотрудник

2024 – н.в. – Российско-Армянский университет (РАУ) – преподаватель

2025-2026 – Американский университет Армении (АУА) – ассистент преподавателя

Достижения и награды

2022 – Лучший студент года (Synopsys) 2022-

2023 – Именная стипендия Сисакяна 2022-2023

– Лучший студент РАУ

2025 – Лучший аспирант года (Synopsys)

Навыки

Лабораторные: выделение ДНК/РНК, постановка PCR/qPCR, подготовка образцов, секвенирование (Nanopore, Sanger, Illumina), работа с лабораторным оборудованием, соблюдение лабораторных протоколов и документации.

Биоинформатика и анализ данных: базовый анализ NGS/RNA-seq данных, обработка результатов, визуализация данных и подготовка графиков, работа с биологическими наборами данных.