

# Диана Гагиковна Акопян

## Биологический факультет

Кафедра биохимии, микробиологии и биотехнологии

Старший лаборант

📞 37477014986

—

✉ diana.hakobyan@ysu.am

## Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Биология, Биохимик
Дата	2019 - 2023
Степень / Звание	Бакалавр

## Знание языков

English

## Опыт работы

Учреждение	Ереванский государственный университет
Период времени	2023 до настоящего времени
Звание/степень	старший лаборант

## Публикации

### Статья

**Improvement of biomass and biohydrogen generation in *Parachlorella kessleri* using ethanol and brewery production wastes as cultivation media**

Jemma Manoyan, Diana Hakobyan, Lilit Gabrielyan, Iren Shahazizyan, Lusine Sahakyan, Ela Minasyan,

Liana Gabrielyan

International Journal of Hydrogen Energy 2025 400-410

### Конференция

**The effect of silver nanoparticles synthesized using *Spirulina* biomass on the hydrogen yield and FoF1-ATPase activity in *Escherichia coli*.**

A. Harutyunyan, D. Hakobyan, A. Aghajanyan, L. Gabrielyan

### Конференция

**Membranous mechanisms of antibacterial action of *Spirulina*-derived silver nanoparticles on kanamycin-resistant *Escherichia coli***

A. Harutyunyan, D. Hakobyan, A. Aghajanyan, L. Gabrielyan

### Конференция

**RELATIONSHIP BETWEEN *SPIRULINA PLATENSIS* GROWTH AND MP (MICROPLASTIC)**

**PARTICLES BIOFILM FORMATION IN VITRO CONDITIONS**

Lusine Hambaryan, Ani Harutyunyan, Diana Hakobyan, Tigran Yesayan, Małgorzata Poniewozik

---