

# Ирина Артемовна Бадалян

☎ 37499001818

✉ irinabadalyan@ysu.am

## Биологический факультет

Кафедра биохимии, микробиологии и биотехнологии

Ассистент

## 🎓 Образование

Учреждение	Ереванский Государственный Университет
Факультет	Факультет биологии/ кафедра биохимии
Дата	1970 - 1975
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

## 🎓 Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский Государственный Университет
Дата	1989
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Биологические науки
Научный руководитель	АН РА Академик М.А. Давтян
Научная тема	Об источниках аммиака в головном мозгу и печени крыс

## 🌐 Знание языков

Русский English

## 📁 Опыт работы

Учреждение	Ереванский Государственный Университет
Период времени	1999 - 1999
Звание/степень	Ассистент

Учреждение	Ереванский Государственный Университет
Период времени	1975 - 1999
Звание/степень	Старший лаборант

## 📖 Публикации

Статья

**CORRECTION BY ANTIOXIDANTS OF OXIDATIVE ACTIVITY IN AN EXPERIMENTAL MODEL OF PARKINSON'S DISEASE**

Narine K. Hayrapetyan, Irina A. Badalyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2023 282-291

---

Статья

**THE EFFECT OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF PLANTS TRIFOLIUM PRATENSE L. AND CRATAEGUS LAEVIGATA ON LIPID PEROXIDATION IN RAT'S TISSUES EXPOSED TO HYPOBARIC HYPOXIA**

I. A. BADALYAN, A. A. POLADYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 239-244

---

Статья

**Влияние антигипоксанта на биохимические процессы и общее физиологическое состояние организма в условиях гипоксического стресса**

М.А. Карапетян, И.А. Бадалян, Н.Ю. Адамян

Հայաստանի Կենսաբանական հանդես 2019 36-41

---

Статья

**Действие Trifolium pratense (клевер луговой) на перекисное окисление липидов в головном мозге и печени крыс при гипобарической гипоксии**

И.А. Бадалян, А.А. Трчунян

Биологический журнал Армении 2018 39-43

---

Статья

**Влияние гипоксии на амидированность белков головного мозга крыс при старении**

Бадалян И.А., Арутюнян С.В.

Biological Journal of Armenia 2016 79-83

<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

---

Статья

**Влияние острой кислородной недостаточности на интегративный сигнал организма**

М.А.Карапетян, Н.Ю.Адамян, И.А.Бадалян

Новости медико-биологических наук 2016 5-10

<http://nasb.gov.by/rus/publications/vestibm/index.php>

---

Статья

**Амидированность белков головного мозга крыс при гипоксии**

И.А. Бадалян, А.С. Дилбарян, М.А. Давтян

Reports of NAS RA 2013 391-395

<http://www.flib.sci.am/eng/Reports/Frame.html>

---

Статья

**Влияние аминокислот на амидные группы белков печени**

И.А.Бадалян, А.Л.Григорян

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2005 151-153

<http://www.y-su.am/science/hy/journals>

---

Статья

**Влияние вибрации на аммиакообразование в мозгу крыс**

Бадалян И.А., Симонян Л.П., Папян К.М.

XXI դար՝ Եկոլոգիական գիտությունը Հայաստանում: II Հանրապետական երիտասարդական գիտաժողովի նյութեր  
2001 146-153

---

*Конференция*

**Влияние *Trifolium pratense* (клевер луговой) на амидированность белков и перекисное окисление липидов в тканях крыс при гипобарической гипоксии**  
И.А.Бадалян, С.В. Арутюнян, А.А. Трчунян

---