

# Իրինա Արտյոմի Բադալյան

☎ 37499001818

✉ irinabadalyan@ysu.am

## Կենսաբանության ֆակուլտետ

Կենսաքիմիայի, մանրէաբանության և կենսատեխնոլոգիայի ամբիոն  
Ասիստենտ

## Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ/ կենսաքիմիայի ամբիոն
Տարեթիվ	1970 - 1975
Աստիճան/կոչում	Դիպլոմավորված մասնագետ

## Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Տարեթիվ	1989
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների թեկնածու
Մասնագիտություն	Կենսաբանական գիտություններ
Գիտական ղեկավար	ՀՀ ԳԱ Ակադեմիկոս Մ.Ա. Դավթյան
Գիտական թեմա	Ամոնիակի աղբյուրները առնետների գլխուղեղում և լյարդում

## Լեզուների իմացություն

Русский English

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	1999 - 1999
Պաշտոն	ասիստենտ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	1975 - 1999
Պաշտոն	Ավագ լաբորանտ

## Publications

Հոդված

**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

---

Հոդված

**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

---

Հոդված

**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

---

Հոդված

**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

---

Հոդված

**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/>

---

Հոդված

**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>

---

Հոդված

**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>

---

Հոդված

**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>

---

Հոդված

**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

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**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

---