

Анна Радиковна Мурадян

✉ anna.muradyan@ysu.am

Биологический факультет

Կենսաքիմիայի, մանրէաբանության և կենսատեխնոլոգիայի ամբիոն
Старший лаборант

Образование

Учреждение	ЕГУ
Факультет	Биология
Дата	2021 - 2023
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	ЕГУ
Факультет	Биология
Дата	2017 - 2021
Степень / Звание	Бакалавр

Знание языков

Հայերեն Русский English

Опыт работы

Учреждение	ЕГУ, кафедра Биохимии, микробиологии и биотехнологии
Период времени	2022 до настоящего времени
Звание/степень	старший лаборант

Учреждение	Средняя школа Нор Кянка
Период времени	2021 - 2023
Звание/степень	учитель

Научные интересы

- Радиационная биохимия, молекулярная биология, АЭФ-азная активность, Митохондрии, Дрожжевая пища

Публикации

Статья
Changes in ATPase activity, antioxidant enzymes and proline biosynthesis in yeast Candida

guilliermondii NP-4 under X-irradiation

Hasmik Karapetyan, Syuzan Marutyan, Anna Muradyan, Hamlet Badalyan, Seda Marutyan,

Karen Trchounian

Journal of Bioenergetics and Biomembranes 2024 1-8

Статья

ALTERATION OF TOTAL AND MITOCHONDRIAL ATPASE ACTIVITY IN THE BREAST AND LIVER IN BREAST CANCER-INDUCED RATS

Seda V. Marutyan, Gayane A. Petrosyan, Anna R. Muradyan, Lilit A. Marutyan, Syuzan A. Marutyan,

Nikolay V. Avtandilyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 151-160

Конференция

Influence of X-irradiation on the activity of ATPase and enzymes of antioxidant system in yeasts *Candida guilliermondii* NP-4

S. Marutyan, A. Muradyan, H. Karapetyan, V. Khalantaryan, S. Marutyan, L. Khachatryan

Конференция

ROYAL JELLY AS A MEANS OF REGULATING PROCESSES DISTURBED BY EXPOSED MILLIMETER WAVES

Marutyan S.A., Karapetyan H.M., Muradyan A.R., Khachatryan L.D, Kalantaryan V.P., Marutyan S.V.

Конференция

Influence of UV-irradiation on lipid peroxidation processes and the activity of plasmatic and mitochondrial ATPases of yeasts *Candida guilliermondii* NP-4

S. Marutyan, H. Karapetyan, S. Marutyan, A. Muradyan, T. Manutsyan

Конференция

The effect of royal jelly on biomass accumulation and antioxidant enzyme activity of the yeast *C. guilliermondii* NP-4

Marutyan S., Muradyan A., Karapetyan H., Marutyan S.
