

# Վլադիմիր Վահանի Վարդապետյան

✉ vlad.vardapetyan@ysu.am

## Քիմիայի գիտահետազոտական կենտրոն

Կրտսեր գիտական աշխատող

## Լեզուների իմացություն

Հայերեն Ռուսերեն English

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	ԵՊՀ քիմիայի ֆակուլտետի Էկոլոգիական անվտանգության կենտրոն
Ժամանակահատված	2023 մինչ օրս
Պաշտոն	Կրտսեր գիտաշխատող

## Գիտական հետաքրքրություններ

- Կենսադային քիմիայի տեխնոլոգիաներ
- Արտադրության կազմակերպում և արտադրական տեխնոլոգիաներ
- Հակաօքսիդիչ նյութերի ուսումնասիրություն
- Բարձրջերմաստիճանային ինքնատարածվող սինթեզ
- Նյութերի ուսումնասիրության ժամանակակից անալիտիկ մեթոդներ
- Սննդի քիմիա

## Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

04/07/2022 - 07/07/2022	“Պոլիչար 28” Երևանի Պետական Համալսարան Հայաստան
16/09/2019 - 20/09/2019	XV միջազգային սումպոզիում ինքնատարածվող բարձրջերմաստիճանային սինթեզի վերաբերյալ – ԲԻՍ 2019 Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ Ռուսաստանի Դաշնություն
25/09/2018 - 29/09/2018	«Քիմիական ֆիզիկայի արդի խնդիրները» Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ Հայաստան

## Անդամակցություն

Հաստատություն	ԵՊՀ քիմիայի ֆակուլտետի գիտական խորհուրդ (ուսանող անդամ)
---------------	---

## Պետական մրցանակներ և պատվավոր կոչումներ

2019 ԵՊՀ քիմիայի ֆակուլտետի լավագույն ուսանող

## Հրատարակումներ

Հոդված

**Antioxidant activity, mineral profile, fatty acids and organic acids analysis of Sambucus Nigra L. flower extracts. Optimization of extraction methods**

Vladimir V. Vardapetyan, Ani A. Grigoryan, Gohar A. Shahinyan, Anna M. Soloyan, Armen I. Martiryan

Food Chemistry 2025 143546

Հոդված

**ENVIRONMENTAL SAFETY AND ANTIOXIDANT POTENTIAL OF LICORICE ROOT HARVESTED IN PENZA**

PETROSYAN H. R., NIGARYAN A. A., HOVHANNISYAN H. A., SOLOYAN A. M., VARDAPETYAN V. V.,

MARTIRYAN A. I.

Oxidation Communications 2024 478-485

Հոդված

**PREPARATION AND STUDY OF JUNIPER BERRY AND SEED EXTRACTS**

M. S. TOROSYAN, V. V. VARDAPETYAN, G. A. SHAHINYAN, A. I. MARTIRYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2023 177-181

Հոդված

**STUDY OF ANTIOXIDANT PROPERTIES OF SOME TYPES OF PACKAGED COFFEE**

V. V. VARDAPETYAN, M. S. TOROSYAN, G. A. SHAHINYAN, A. I. MARTIRYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2023 182-189

Հոդված

**Evaluation of antioxidant activity and heavy metals content in licorice (Glycyrrhiza glabra L.) growing wild in Armenia**

H. R. Petrosyan, A.A. Nigaryan, H.A. Hovhannisyanyan, A.M. Soloyan, V.V. Vardapetyan, A.I. Martiryan

Heliyon 2023 e22442

Հոդված

**Antiradical activity, base-catalyzed hydrolysis and partition coefficients of some surfactants**

Armen I. Martiryan, Gohar A. Shahinyan, Vladimir V. Vardapetyan

Colloids and Interface Science Communications 2022 100653

Գիտաժողովի նյութ

**BIODEGRADABILITY AND BIOAVAILABILITY OF SEVERAL ENVIRONMENTALLY FRIENDLY SURFACTANTS**

Armen I. Martiryan, Gohar A. Shahinyan, Vladimir V. Vardapetyan