

# Отчетная конференция-2024

## Կենսաբանության ԳՀ ինստիտուտի ամփոփիչ գիտաժողով

### Կենսաբանության ԳՀ ինստիտուտի տարեկան գիտաժողով - 20.03.2024

|             |                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:00-14:30 | Կենսաբանության ֆակուլտետ, 201 լսարան<br><b>Մասնակիցների գրանցում</b>                                                                                                                                                                      |
| 14:30-14:40 | <b>Բացման արարողություն</b><br>ԵՊՀ գիտական հարցերի գծով պրոռեկտոր Ռ. Բարխուդարյան                                                                                                                                                         |
| 14:40-15:00 | <b>E. coli-ի մրջնաթթվային անցքուղիների դերը պրոտոն/կալիումի հոսքերում խմորման պայմաններում</b><br><b>Կ. Թռչունյան</b><br>«Կենսաբանություն» ԳՀ-ի տնօրեն, Մանրէաբանության, կենսաէներգետիկայի և կենսատեխնոլոգիայի լաբորատորիայի վարիչ<br>ԵՊՀ |
| 15:00-15:20 | <b>Բուսական օբյեկտներում մուտացիաների գնահատումը՝ որպես գենաթունայնության կենսամարկերներ</b><br><b>Ռ. Հարությունյան</b><br>Ընդհանուր և մոլեկուլային գենետիկայի լաբորատորիայի վարիչ, ՀՀ ԳԱԱ թղթակից անդամ<br>ԵՊՀ                           |
| 15:20-15:40 | <b>Հայաստանում վայրի կենդանիների զոոնոզների և ինվազիաների ռիսկերի գնահատումը. սողուններ</b><br><b>Մ. Առաքելյան</b><br>Կենդանաբանության լաբորատորիայի վարիչ<br>ԵՊՀ                                                                         |
| 15:40-16:00 | <b>Միաշղթա և երկշղթա ԴՆԹ-ի հետ դասական ինտերկալյատոր էթիդիում բրոմիդի փոխազդեցությունը</b><br><b>Ա. Անտոնյան</b><br>Ենթաբջջային կառուցվածքների կենսաֆիզիկայի լաբորատորիայի առաջատար գիտական աշխատող<br>ԵՊՀ                                |
| 16:00-16:30 | <b>Սուրճի ընդամիջում</b>                                                                                                                                                                                                                  |
| 16:30-16:50 | <b>Դեղաբույսերի և քիմիաթերապևտիկ միացությունների համադրության հակաքաղցկեղային ազդեցությունը բջջային ազդանշանային ուղիների</b>                                                                                                             |

## Կարգավորմամբ

### Ն. Ավթանդիյան

Հիմնարար և փոստաբանական կենսաքիմիայի լաբորատորիայի վարիչ

ԵՊՀ

16:50-17:10

**Անսեռ բազմացման փուլերը ագարիկոմիցետային սնկերի կենսացիկլում**

**Ս. Բադալյան**

Սնկերի կենսաբանության և կենսատեխնոլոգիայի լաբորատորիայի վարիչ

ԵՊՀ

17:10-17:30

**Nanoparticle-Based Strategies for Enhancing Wheat (*Triticum aestivum* L.)**

**Tolerance to Salinity Stress: From Germination to Harvest**

**Ա. Սինխ**

Կիրառական կենսաբանության և էկոլոգիայի լաբորատորիայի գիտական աշխատող

ԵՊՀ

## Կենսաբանության ԳՀ ինստիտուտի ամփոփիչ գիտաժողով - 21.03.2024

14:00-14:15

Կենսաբանության ֆակուլտետ, 201 լսարան

**Մասնակիցների գրանցում**

14:15-14:35

**Հայաստանում վայրի կենդանիների զոոնոզների և ինվազիաների ռիսկերի գնահատումը. կաթնասուններ**

**Ա. Ղազարյան**

Վայրի կենդանիների հիվանդությունների և կենսաանվտանգության խմբի ղեկավար

ԵՊՀ

14:35-14:55

**Միկրոբիոլոգիայի բջիջներում օքսիդավերականգնման հավասարակշռության կարգավորումը բուսական մետաբոլիտներով**

**Ն. Սահակյան**

Մանրէաբանության, կենսաէներգետիկայի և կենսատեխնոլոգիայի լաբորատորիայի ավագ գիտաշխատող

ԵՊՀ

14:55-15:15

**Բլոբմիցիսի և օլապարիբի ազդեցությունը քրոմատինի փաթեթավորումը վերահսկող պոլի(ԱԿՖ-ռիբոզ) պոլիմերազի ակտիվության վրա**

**Ի. Արծրունի**

Կառուցվածքային կենսաֆիզիկայի միջֆակուլտետային լաբորատորիայի ավագ գիտաշխատող

ԵՊՀ

15:15-15:35

**Փոքր մոլեկուլների կապումը միա- և երկշղթա ՌՆԹ-ի հետ**

**Մ. Փարսադանյան**

Ենթաբջջային կառուցվածքների կենսաֆիզիկայի լաբորատորիայի ավագ  
գիտաշխատող  
ԵՊՀ

15:35-16:00 **Սուրճի ընդմիջում**

16:00-16:20 **Հիպոքսիայի և նեյրոբորբոքման դերը գլխուղեղի սուր այտուցի զարգացման պաթոգենեզում**  
**Ռ. Շուշանյան**  
Մարդու և կենդանիների ֆիզիոլոգիայի լաբորատորիայի կրտսեր գիտաշխատող  
ԵՊՀ

16:20-16:40 **Բարձր կենսաբանական ակտիվությամբ օժտված բուսական լուծամզվածքների քիմիական կազմի վերլուծություն` LC-Q-Orbitrap HRMS առաջադեմ քրոմատոգրաֆիական համակարգի կիրառմամբ**  
**Մ. Գինոյան**  
Գիտաշխատող  
ԵՊՀ

16:40-17:00 **Ուտեյի և թունավոր սնկերի երկրորդային մետաբոլիտները**  
**Վ. Գևորգյան**  
Բուսաբանության և սնկաբանության լաբորատորիայի գիտաշխատող  
ԵՊՀ

17:00-17:10 **Փակման արարողություն**

Адрес: Республика Армения, г. Ереван, 0025, Алека Манукяна, 1  
(+37460) 710000  
info@ysu.am