

# Reporting Conference-2024

## Մաթեմատիկական և կիրառական հետազոտությունների կենտրոնի ամփոփիչ գիտաժողով

### Մաթեմատիկական և կիրառական հետազոտությունների կենտրոնի ամփոփիչ գիտաժողով - 02.04.2024

14:15-14:30	Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ, 203 լսարան Մասնակիցների գրանցում
14:30-14:45	Գրաֆների միջակայքային ներկման հաստություն Պ. Պետրոսյան ԵՊՀ
14:45-15:00	Ֆիզիկայի խորանարդների կողային քրոմատիկ գումար Հ. Միքայելյան ԵՊՀ
15:00-15:10	Ընդմիջում
15:10-15:25	Հանրահաշիվների բինար ներկայացումները Յու. Մովսիսյան ԵՊՀ
15:25-15:40	Ռեկուրսիան, հաշվելի խմբերի ներդրումները և Հիլբերտի հանրահայտ թեորեմը Վահագն Միքայելյան ԵՊՀ
15:40-16:00	Սուրճի ընդմիջում
16:00-16:15	Հավանականային նույնություններ ոլորումով խմբերում Վ. Աթաբեկյան ԵՊՀ
16:15-16:30	Մարմինների վերականգնումը հավանականային մեթոդներով Վ. Օհանյան ԵՊՀ
16:40-16:55	Ընդմիջում
16:55-17:10	Հարմոնիկ համալուծման խնդրի մասին Կ. Ավետիսյան

ԵՊՀ

17:10-17:25

**Հարթ գրաֆների միջակայքային կողային ներկումների մասին**  
**Լ. Սուրադյան**  
ԵՊՀ

## Մաթեմատիկական և կիրառական հետազոտությունների կենտրոնի ամփոփիչ գիտաժողով - 03.04.2024

14:15-14:30

Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ, 203 լսարան  
**Մասնակիցների գրանցում**

14:30-14:45

**Աղմկադիմացկունության ապահովումը խոսնակների դիարիզացիայի համակարգում**  
**Դ. Զարամյան, Ա. Հարությունյան**  
ԵՊՀ

14:45-15:00

**IT համակարգերի ախտորոշում տեխնիկական լեզվական մոդելի մշակմամբ**  
**Ա. Բաղդասարյան, Ա. Հարությունյան, Ա. Պողոսյան**  
ԵՊՀ

15:00-15:10

**Ընդմիջում**

15:10-15:25

**Նորմալ կոմպակտություն**  
**Դ. Մարտիրոսյան**  
ԵՊՀ

15:25-15:40

**Հեռավորության բաշխում գլանի երկու պատահական կետերի միջև**  
**Հ. Հարությունյան**  
ԵՊՀ

15:40-16:00

**Սուրճի ընդմիջում**

16:00-16:15

**Մեծ լեզվական մոդելներ նոր մոլեկուլներ հայտնաբերելու համար**  
**Հ. Խաչատրյան**  
ԵՊՀ

16:15-16:30

**Շարժական սարքերի ռադիոտեղորոշում խոր ուսուցման միջոցով**  
**Ռ. Մկրտչյան**  
ԵՊՀ

16:40-16:55

**Ընդմիջում**

16:55-17:10

**Անհամասեռ գլանային թաղանթի նյութի օպտիմալ ընտրություն**  
**Բ. Գեղամյան**

ԵՊՀ

17:10-17:25 **Ջերմաառաձգական տատանումների առանձնահատկությունների մասին**  
**Ս. Զիլավյան**  
ԵՊՀ

17:25-17:40 **Մեխանիկական համակարգերի շարժման կայունացման և դեկավարման խնդիրներ**  
**Ս. Շահինյան**  
17:25-17:40

## **Մաթեմատիկական և կիրառական հետազոտությունների կենտրոնի ամփոփիչ գիտաժողով - 04.04.2024**

14:15-14:30 Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ, 203 լսարան  
**Մասնակիցների գրանցում**

14:30-14:45 **Գծային և ոչ գծային մոտարկումներ**  
**Մ. Գրիգորյան**  
ԵՊՀ

14:45-15:00 **Դասական համակարգերի նկատմամբ ունիվեսալ ֆունկցիաներ**  
**Լ. Գալոյան, Մ. Գրիգորյան**  
ԵՊՀ

15:00-15:10 **Ընդմիջում**

15:10-15:25 **Մի ոչ գծային պարաբոլական հավասարման Կոշու խնդրի գլոբալ լուծելիության մասին**  
**Խ. Խաչատրյան**  
ԵՊՀ

15:25-15:40 **Ժորդանյան մատրիցների հետ տեղափոխելի մատրիցների մասին**  
**Գ. Մելքոնյան**  
ԵՊՀ

15:40-16:00 **Սուրճի ընդմիջում**

16:00-16:15 **Մոլեկուլների ներկայացումների ուսումնասիրություն լեզվական մոդելների համար**  
**Հ. Մնացականյան**  
ԵՊՀ

16:15-16:30 **Ինքնավերահսկվող ուսուցմամբ տրանսֆորմեր նեյրոնային ցանցերի վերլուծություն պատկերների ճանաչման համար**  
**Ա. Վանյան**  
ԵՊՀ

16:40-16:55

**Ընդմիջում**

16:55-17:10

**Մեքենայական ուսուցման կիրառությունները կոմբինատոր օպտիմիզացիայի որոշ  
խնդիրներում**

**Խ. Գալստյան**

ԵՊՀ

17:10-17:25

**Մասնակի գումարների ենթահամարներով ինտեգրելի ֆունկցիայի զուգամիտող  
Չիսելկու շարքերի միակության մասին**

**Գ. Գևորգյան, Կ. Զեռյան**

ԵՊՀ

Address: Republic of Armenia, Yerevan, 0025, 1 Alex Manoogian

(+37460) 710000

info@ysu.am