



**ԵՊՀ, Ալեք Մանուկյան 1, գլխավոր մասնաշենք, 5-րդ հարկ
Գիտական խորհրդի նիստերի դահլիճ**

Ծրագիր

07.12.2024

09:30-09:45	Մասնակիցների գրանցում
09:45-10:00	Ողջույնի խոսք Ռաֆայել Բարխուդարյան, ԵՊՀ գիտական հարցերի գծով պրոռեկտոր
Սեսիա 1 Նախագահող՝ Աշոտ Սաղյան	
10:00-10:20	Հրաչյա Ասատրյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> ՔՔԴ հաշվարկներ B մեզոնների տրոհումների համար Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)
10:40-11:00	Գևորգ Բառյան <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Տառւ լեպտոնի ֆիզիկայի ուսումնասիրությունը և նոր մասնիկների որոնումները Belle II գիտափորձում՝ կատարելագործված Մոնտե Կառլո գեներատորների և մեքենայական ուսուցման ալգորիթմների օգտագործմամբ Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)
11:20-11:40	Արամ Սահարյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Վակուումային հոսանքներ կոմպակտ չափերով մոդելներում Երևանի պետական համալսարան
11:40-12:00	Արշակ Վարդանյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Կոնի երևույթը միաշերտ գրաֆենում սպին-ուղեծրային փոխազդեցության հաշվառմամբ Երևանի պետական համալսարան
12:20- 12:40	Ռուբիկ Պողոսյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Ինտեգրելիություն. նոր կիրառություններ տրամաչափային/լարերի տեսությունից մինչև պինդ մարմնի ֆիզիկա և օպտիկա



	Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)
12:40 – 13:10	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 2	Նախագահող՝ Արամ Պապոյան
13:10-13:30	Աշոտ Սադյան, <i>ՀՀ ԳԱԱ ակադեմիկոս, քիմ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Նոր քիրալային կատալիզատորներ եվ աքիրալային սուբստրատներ: պոտենցիալ կենսաակտիվ քիրալային մաիցությունների ասիմետրիկ սինթեզ <i>ՀՀ ԳԱԱ «Հայկենսատեղնոլոգիա» ԳԱԿ ՊՈԱԿ</i>
13:30-13:50	Սամվել Սիրականյան, <i>քիմ. գիտ. դոկտոր</i> 1-Ամինո-3-օքսո-2,7-նաֆթիրիդիների սինթեզը և հատկությունները՝ որպես նոր գիտական ուղղություն հետերոցիկլիկ միացությունների քիմիայի բնագավառում <i>ՀՀ ԳԱԱ օրգանական և դեղագործական քիմիայի գիտատեխնոլոգիական կենտրոն</i>
13:50-14:10	Ռոբերտ Հակոբյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> C-H ֆունկցիոնալացման ռեակցիաների որոնում և օպտիմիզացում <i>ՀՀ ԳԱԱ օրգանական և դեղագործական քիմիայի գիտատեխնոլոգիական կենտրոն</i>
14:10-14:30	Արծրունի Մարգարյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Վան Դեր Վաալսյան բյուրեղների անիզոտրոպ օպտիկական հատկություններ <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
14:30 - 14:50	Աննա Մկրտչյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Նիկելի հարթ-քառակուսային կոմպլեքսների, որպես ունիվերսալ սինտոնների, ուսումնասիրումը տարբեր կենսաբանորեն ակտիվ միացությունների սինթեզներում <i>ՀՀ ԳԱԱ «Հայկենսատեղնոլոգիա» ԳԱԿ ՊՈԱԿ</i>
14:50-15:30	Ճաշի ընդմիջում
Սեսիա 3	Նախագահող՝ Աննա Մկրտչյան
15:30-15:50	Աննա Փոլադյան, <i>կենսաբ. գիտ. դոկտոր</i> Օրգանական թափոններից կենսազանգվածի և կենսաէներգիայի փոխակերպման կենսաքիմիական ուղիների բնութագրումը և օքսիդավերականգողական կարգավորումը



	Երևանի պետական համալսարան
15:50-16:10	Սաթենիկ Ղազարյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Բարձր արագության մաստղերի որոնում և նույնացում բազմամաստղերից դիսկամիկ արտանետումների և գերնորերի պայթյունների միջոցով ՀՀ ԳԱԱ Վ. Համբարձումյանի անվան Բյուրականի աստղադիտարան
16:10-16:30	Կարեն Նազարյան, կենսաբ. գիտ. դոկտոր Կարգավորված և չկարգավորված սպիտակուցների փոխազդեցության համակարգչային մոդելավորում ՀՀ ԳԱԱ մոլեկուլային կենսաբանության ինստիտուտ
16:30-16:50	Նելլի Բաբայան, կենսաբ. գիտ. թեկնածու Chemical-induced human carcinogenic risk evaluation through advanced AI/ML technologies ՀՀ ԳԱԱ մոլեկուլային կենսաբանության ինստիտուտ
16:50-17:10	Լիլիթ Ներսիսյան, կենսաբ. գիտ. թեկնածու Հակա- և պրո-բիոտիկների նկատմամբ բակտերիաների զգայունության գնահատման նոր մեթոդաբանության մշակում ՀՀ ԳԱԱ մոլեկուլային կենսաբանության ինստիտուտ
17:10 – 17:40	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 4	Նախագահող՝ Լիանա Գաբրիելյան
17:40-18:00	Գառնիկ Մուրադյան, քիմ. գիտ. թեկնածու Դժվարահալ մետաղների բազմակոմպոնենտ, բազմաֆունկցիոնալ համաձուլվածքների և ինտերմետաղական միացությունների՝ որպես հեռանկարային ժամանակակից կոնստրուկցիոն նյութեր և ջրածնային մարտկոցներ, սինթեզի տեխնոլոգիական պրոցեսների մշակումը ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
18:00-18:20	Հերմինե Ղարազուլյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Միաշերտ թաղանթների (գրաֆեն, գրաֆենի օքսիդ և MoS2) հեղուկ բյուրեղային կառուցվածքների ստացումը և կիրառումը տերահերցային քողարկիչ մետածածկույթներում ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
18:20-18:40	Աստղիկ Յոկոլակյան



ԱՄԵՆԱԿԱՆ ԱՄՓՈՓԻՉ ԳԻՏԱԺՈՂՈՎ 2024

Դեկտեմբերի 7-15, ք. Երևան/ ք. Շաղկաձոր

	Մեզի անալիզի թվային կենսատվիչներ, կերպափոխիչներ և զգալ/ներգործել/բուժել սկզբունքով գործող համակարգեր (UroLogicChip) ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
18:40-19:00	Յուրի Բլեյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Բիէքսիտոնի օպտիկական և մագնիսական հատկությունները խիստ ձգված էլիպսարդային քվանտային կետում ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ



08.12.2024

09:30-10:00	Մասնակիցների գրանցում
Սեսիա 1 - Նախագահող՝ Աննա Փոլադյան	
10:00-10:20	Գայանե Մանուկյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Հղիության և թրոմբոտիկ բարդությունների մեխանիզմները հակաֆոսֆոլիպիդային համախտանիշի դեպքում և դրանց կանխարգելման մեթոդները <i>ՀՀ ԳԱԱ մոլեկուլային կենսաբանության ինստիտուտ</i>
10:20-10:40	Նիկոլայ Ավթանդիլյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Ֆիտոմիացությունների ազդեցությունը ինսուլինային ազդանշանային ուղու վրա՝ մարդու քաղցկեղային բջջային կուլտուրաներում <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
10:40-11:00	Ռոքսանա Չախարյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Միջերկրածովյան ընտանեկան տենդի մոլեկուլագենետիկական մեխանիզմների ուսումնասիրություն հայերի մոտ <i>Հայ-ռուսական համալսարան</i>
11:00-11:20	Հովակիմ Չաքարյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Հակավիրուսային նոր միացությունների հայտնաբերումը <i>in silico</i> և <i>in vitro</i> մեթոդների համադրմամբ <i>ՀՀ ԳԱԱ մոլեկուլային կենսաբանության ինստիտուտ</i>
11:20- 11:40	Անի Պալոյան Ներբջջային եռֆերմենտային համակարգերի կիրառմամբ նոր Էնանտիոմերապես մաքուր ամինաթթուների և դրանց ածանցյալների ստացում <i>ՀՀ ԳԱԱ «Հայկենսատեղնոլոգիա» ԳԱԿ ՊՈԱԿ</i>
11:40-12:00	Սիմոն Ժամկոչյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Ռադիոհաճախություններով կառավարվող ժամանակաչափ և հիպերմիջուկային ուսումնասիրությունների նոր հնրավորություններ <i>Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)</i>



12:00-12:20	Գառնիկ Ասատրյան, բան. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր Կասպիական շիման գոտու բնիկ ժողովուրդների ինքնությունների տրանսֆորմացիան. Իրանի և Կովկասի միջև (միջանկյալ հաշվետվություն) <i>Հայ-ռուսական (սլավոնական) համալսարան</i>
12:20-12:40	Արզունիկ Գևորգյան Կոլլաբերային գիտափորձերի համար բարձր ճշտության ժամանակային դետեկտորների մշակումը և Հիգգս բոզոնային զույգերի որոնումը CMS (LHC) գիտափորձում <i>Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)</i>
12:40 – 13:10	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 2	Նախագահող՝ Յովակիմ Չաքարյան
13:10-13:30	Ալլա Ալեքսանյան, կենսաբ. գիտ. թեկնածու Ինվազիվ տեսակների համապարփակ ազդեցության գնահատում <i>ՀՀ ԳԱԱ Ա. Թախտաջյանի անվան բուսաբանության ինստիտուտ</i>
13:30-13:50	Սարգիս Աղայան, կենսաբ. գիտ. թեկնածու Toxoplasma gondii-ի ուսումնասիրությունները Հայաստանում. բացերն ու հնարավորությունները <i>ՀՀ ԳԱԱ կենդանաբանության և հիդրոէկոլոգիայի գիտական կենտրոն</i>
13:50-14:10	Գոռ Գևորգյան, կենսաբ. գիտ. թեկնածու ՀՀ որոշ հիդրոէկոհամակարգերի վրա մարդածին ազդեցության էկոլոգիական վտանգների ուսումնասիրություն <i>ՀՀ ԳԱԱ կենդանաբանության և հիդրոէկոլոգիայի գիտական կենտրոն</i>
14:10-14:30	Աննա Թադևոսյան, կենսաբ. գիտ. թեկնածու Վայրի արժեքավոր դեղատու և սննդային բույսերի ներմուծում հիդրոպոնիկայի և հողային մշակույթ <i>ՀՀ ԳԱԱ Գ. Ս. Դավթյանի անվան հիդրոպոնիկայի պրոբլեմների ինստիտուտ</i>
14:30 - 14:50	Victor Spangenberg, PhD Germline cells and studies of meiosis-associated proteins in animals and human <i>ՀՀ ԳԱԱ կենդանաբանության և հիդրոէկոլոգիայի գիտական կենտրոն</i>
14:50-15:30	Ճաշի ընդմիջում
Սեսիա 3	Նախագահող՝ Ռաֆիկ Հակոբյան



ԱՄԵՆԱՄՅԱ ԱՄՓՈՓԻՉ ԳԻՏԱԺՈՂՈՎ 2024

Դեկտեմբերի 7-15, ք. Երևան/ ք. Ծաղկաձոր

15:30-15:50	Համլետ Ավետիսյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Տոպոլոգիական երևույթներ նանոկառուցվածքներում բարձր հարմոնիկների գեներացիայի պրոցեսում <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
15:50-16:10	Աշոտ Պետրոսյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Բրիդջմենի մեթոդով GSAG:Ce սցինտիլյացիոն բյուրեղների աճեցում և օպտիմալացում <i>ՀՀ ԳԱԱ ֆիզիկական հետազոտությունների ինստիտուտ</i>
16:10-16:30	Արմեն Ալլահվերդյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Մեր խմբի հաջողությունները «Ինֆորմացիայի տեսության մեթոդները վիճակագրական ֆիզիայում և տվյալագիտությունում» դրամաշնորհի շրջանակներում <i>Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)</i>
16:30-16:50	Արթուր Իշխանյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր</i> Հոյնի ֆունկցիաներ և Պենլեի տրանսցենդենտներ. կիրառություններ ֆիզիկայում և մաթեմատիկայում <i>ՀՀ ԳԱԱ ֆիզիկական հետազոտությունների ինստիտուտ</i>
16:50-17:10	Ներսես Անանիկյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Մետաղ պարունակող միացությունների քվանտային մագնիսական հատկությունները, կորրեկցիաները, ջերմային խճճվածությունները <i>«Քենդլ» ՄՀԻ</i>
17:10 – 17:40	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 4	Նախագահող՝ Արթուր Իշխանյան
17:40-18:00	Ռաֆիկ Հակոբյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Ակրիլատային հիմքով օքսետիկ հեղուկ բյուրեղային էլաստոմերների առանձգական հաստատունների չափումը <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
18:00-18:20	Վարդան Մարգարյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Ռենտգենյան ու գիգա-տերահերցային տոմոգրաֆիա և սպեկտրասկոպիա <i>ՀՀ ԳԱԱ ֆիզիկայի կիրառական պրոբլեմների ինստիտուտ</i>



09.12.2024

09:30-10:00	Մասնակիցների գրանցում
Սեսիա 1 - Նախագահող՝ Արամ Սահարյան	
10:00-10:20	Խաչատուր Ներկարարյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Ռեզոնանսային տարրերով մետամալերևույթներ <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
10:20-10:40	Արմեն Գալստյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Պոտենցիալ օրգանոկատալիտիկ համակարգերի սինթեզ ազոլների հիման վրա <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
10:40-11:00	Ռոզա Ավետիսյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Գադոլինիումի կիրառական իզոտոպների առաջընթացի ուսումնասիրությունը ԱԱԳԼ նոր ստեղծված միջուկային սպեկտրոսկոպիայի լաբորատորիայում <i>Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)</i>
11:00-11:20	Դավիթ Հայրապետյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր</i> Մոլո եռյակը կրկնակի խառնուրդային գանտելանման քվանտային կետում <i>Հայ-ռուսական համալսարան</i>
11:20- 11:40	Պայծառ Մանթաշյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Կիսահաղորդչային քվանտային կետերով լեզիրված հեղուկ բյուրեղային կոմպոզիտ նյութերի ուսումնասիրություն <i>ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ</i>
11:40-12:00	Նաիրա Սահակյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Ribes Nigrum տերևի լուծամզվածքի ազդեցությունը bv-2 միկրոգլիալ բջիջներում օքսիդային սթրեսի և բորբոքման մարկերների վրա. ACOX1-ի և կատալազի կարգավորման դերը <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
12:00-12:20	Գրիգորի Ֆեդորով, <i>աշխ. գիտ. թեկնածու</i> Անցյալ և ներկա ժամանակաշրջանների շրջակա միջավայրի և կլիմայական փոփոխությունների ազդեցությունը Հայկական լեռնաշխարհի Էկոհամակարգերի վրա <i>ՀՀ ԳԱԱ Ա. Թախտաշյանի անվան բուսաբանության ինստիտուտ</i>



ԱՄԵՆԱՄՅԱՆ ԱՄՓՈՓԻՉ ԳԻՏԱԺՈՂՈՎ 2024

Դեկտեմբերի 7-15, ք. Երևան/ ք. Ծաղկաձոր

12:20 – 13:10	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 2	Նախագահող՝ Արմեն Գալստյան
13:10-13:30	Մարինա Աղայան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Ջերմահեռացման համակարգերի եռաչափ տպագրություն ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
13:30-13:50	Գասպար Քոչարյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Կենսաբանորեն ակտիվ ֆենոլային և սելենոբանական միացությունների հակաօքսիդիչային ազդեցության քիմիական մեխանիզմների ուսումնասիրությունը ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
13:50-14:10	Հայկ Բեգլարյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Վիլեմիտի և ցիրկոնի հիմքով պիգմենտների ստացումը և ուսումնասիրությունը ՀՀ ԳԱԱ <i>ընդհանուր և անօրգանական քիմիայի ինստիտուտ</i>
14:10-14:30	Դավիթ Դավթյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Անցումային մետաղների հիմքով նոր նանոկառուցվածքային կատալիզատորների սինթեզ և բնութագրում ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
14:30 - 14:50	Աստղիկ Հովհաննիսյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Բարձր զգայունությամբ սպեկտրալ պատկերման կիրառումը արվեստագիտության զարգացման նպատակով ՀՀ ԳԱԱ օրգանական և դեղագործական քիմիայի գիտատեխնոլոգիական կենտրոն
14:50-15:30	ճաշի ընդմիջում
Սեսիա 3	Նախագահող՝ Հայկ Չաքարյան
15:30-15:50	Լևոն Եպիսկոպոսյան, <i>կենսաբ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Հայկական գենոֆոնդի տարբեր հիմնաշերտերի վերհանումը ՀՀ ԳԱԱ մոլեկուլային կենսաբանության ինստիտուտ
15:50-16:10	Տիգրան Հարությունյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> ԴՆԹ-ի վնասվածքների, կլինիկական և լաբորատոր չափանիշների սահմանային արժեքների և ապոպտոզի մակարդակի գնահատումը COVID-19 հիվանդների խմբերում <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
16:10-16:30	Վարդան Ասատրյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Էկոհամակարգային ծառայությունների հոսքի և տեղացի շահառուների կողմից դրանց ակնկալիքների միջև անկապը



16:30-16:50	ՀՀ ԳԱԱ կենդանաբանության և հիդրոէկոլոգիայի գիտական կենտրոն Հասմիկ Գևորգյան, կենսաբ. գիտ. թեկնածու Ուրբանիզացված տարածքների կենսաբազմազանության փոփոխությունը և դրա հետ կապված համաճարակաբանական ռիսկերը
17:10 – 18:30	ՀՀ ԳԱԱ կենդանաբանության և հիդրոէկոլոգիայի գիտական կենտրոն Սուրճի ընդմիջում և պաստառային զեկուցումներ



10.12.2024

09:30-10:00	Մասնակիցների գրանցում
Սեսիա 1 Նախագահող՝ Մուշեղ Ռաֆայելյան	
10:00-10:20	Արամ Պապոյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր</i> Ճրման եղանակ՝ խիստ ցրող օբյեկտների բալիստիկ ֆոտոններով օպտիկական թափանցող պատկերագրման համար ՀՀ ԳԱԱ ֆիզիկական հետազոտությունների ինստիտուտ
10:20-10:40	Արեգ Միքայելյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Ակտիվ գալակտիկաների բազմալիքային որոնում և ուսումնասիրություն ՀՀ ԳԱԱ Վ. Համբարձումյանի անվան Բյուրականի աստղադիտարան
10:40-11:00	Լևոն Գրիգորյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր</i> Գիգա-տերահերցանոց ճառագայթման մակաձման առանձնահատկությունները շերտավոր միջավայրերում և դրա գործնական կիրառման մեթոդների մշակում ՀՀ ԳԱԱ ֆիզիկայի կիրառական պրոբլեմների ինստիտուտ
11:00-11:20	Վարդան Սահակյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Թվային մեթոդները շբե գամմա ճառագայթների աստղաֆիզիկայի և էլեկտրամագնիսական մթնոլորտային հեղեղների նկարագրության մեջ Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)
11:20-11:40	Էդուարդ Ալեքսանյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Պրոտոնային ճառագայթման ազդեցությունը cspbbr3 անօրգանական կապար-հալոգենային պերովսկիտային նյութերի վրա Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)
11:40- 12:30	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 2	Նախագահող՝ Ռոբսանա Չախարյան



12:30-12:50	Կարեն Թռչունյան, <i>կենսաբ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Պրոտոնային աեֆ-ազի դերը ածխածնի խառն աղբյուրների խմորման պայմաններում pH 7.5-ում <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
12:50-13:10	Արթուր Զամբարձումյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Մանրէների լիզոցեյուլոզ յուրացնող համակեցություններից մետազենոմների ստացում, պահպանում, ինֆորմացիայի վերծանում և դրանց կիրառում նոր ռեկոմբինանտ ցեյուլազների, հեմիցեյուլազների ու լիզին մոդիֆիկացնող ֆերմենտների ստացման համար <i>ՀՀ ԳԱԱ «Հայկենսատեղնոլոգիա» ԳԱԿ ՊՈԱԿ</i>
13:10-13:30	Կարեն Ղազարյան, <i>կենսաբ. գիտ. դոկտոր</i> Գյուղատնտեսական հողատարածքների աղակալումը որպես արդի էկոլոգիական հիմնախնդիր. դրանց բարելավման նորարարական մեթոդները <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
13:30-13:50	Աստղիկ Ղազարյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Կորոնավիրուսի ուսումնասիրությունը Հայաստանում տարածված որոշ չղջիկների օրգանիզմում <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
13:50 - 14:10	Աստղիկ Փեփոյան, <i>կենսաբ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Ջերմային սթրես աղիքային էնթերոկոկեր <i>Հայաստանի ազգային ագրարային համալսարան</i>
14:10-15:10	Ճաշի ընդմիջում
Սեսիա 3	Նախագահող՝ Արա Սեդրակյան
15:10-15:30	Վռամ Մուղնեցյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Երկչափ էլեկտրոն-ֆոտոնային համակարգերը մագնիսական դաշտում տեղակայված պարբերական նանոկառուցվածքներում <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
15:30-15:50	Հայկ Չաքարյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Նոր արգիրոդիտների հաշվողական որոնում որպես պինդ մարմնային էլեկտրոլիտներ <i>Երևանի պետական համալսարան</i>



15:50-16:10	Տաթևիկ Սարուխանյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Օպտիկական ալիքատարերի և դրանց կապող միջանկյալ էլեմենտների մոդելավորում և տպագրություն երկֆոտոն պոլիմերացման միջոցով <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
16:10-16:30	Հենրիկ Պարսամյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Բարդ պլազմոնային կառուցվածքներ կենսաչափումների և լույսի դեկավարման համար <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
16:30-16:50	Նարեկ Մարգարյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու, դոցենտ Պրոտոնային ճառագայթահարման ազդեցությունը գրաֆենային շերտերի օպտոէլեկտրոնային հատկությունների վրա <i>Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)</i>
16:50-17:10	Սուրեն Չոլյան, բնաստիական գիտությունների դոկտոր Պատմական հիշողության և ազգային ինքնության ձևավորման ճանաչողական, հաղորդակցական և նշանային մեխանիզմները <i>Հայ-Ռուսական համալսարան</i>
17:20-17:40	Արամ Պետրոսյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Արևային էներգիայի վերափոխիչների բյուրեղներ <i>ՀՀ ԳԱԱ ֆիզիկայի կիրառական պրոբլեմների ինստիտուտ</i>
17:40 – 18:20	Սուրճի ընդմիջում



11.12.2024

09:30-10:00	Մասնակիցների գրանցում
Սեսիա 1 Նախագահող՝ Զրանտ Խաչատրյան	
10:00-10:20	Արա Սեդրակյան, <i>Ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Փուլային անցումները Քվանտային Հոլի երևույթում. Հարրիսի չափանիշը <i>Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)</i>
10:20-10:40	Միքայել Խանբեկյան, <i>Ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Ջերմային ատոմային գոլորշիների փոխազդեցությունը ինտեգրված ֆոտոնային ալիքատարների հետ և լույսի կորելացիոն հատկությունները <i>ՀՀ ԳԱԱ ֆիզիկական հետազոտությունների ինստիտուտ</i>
10:40- 11:00	Հրաչյա Մարության, <i>Ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր</i> Էլեկտրոն-իոնային կոլայդերի (EIC) Էլեկտրամագնիսական կալորիմետրի նախագծում, մոդելավորում և նախատիպի պատրաստում <i>Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)</i>
11:00-11:20	Ելենա Նիկողոսյան, <i>Ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Աստղառաջացման տիրույթներ՝ ձևավորում և Էվոլյուցիա <i>ՀՀ ԳԱԱ Վ. Զ. Համբարձումյանի անվան Բյուրականի աստղադիտարան</i>
11:20- 11:40	Հայկ Սարգսյան, <i>Ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Electrooptical transitions in CdSe nanoplatelets <i>ՀՀ ԳԱԱ ֆիզիկայի կիրառական պրոբլեմների ինստիտուտ</i>



ԱՄԵՆԱՄՅԱ ԱՄՓՈՓԻՉ ԳԻՏԱԺՈՂՈՎ 2024

Դեկտեմբերի 7-15, ք. Երևան/ ք. Ծաղկաձոր

11:40-12:00	Ռուբեն Մանվելյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Դուալություն բարձր սպինների և լարերի տեսություններում <i>Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)</i>
12:20 – 13:10	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 2	Նախագահող՝ Հայկ Սարգսյան
13:10-13:30	Գրիգորի Կարազուլյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Օրթոգոնալ գումարների գնահատականներ <i>ՀՀ ԳԱԱ մաթեմատիկայի ինստիտուտ</i>
13:30-13:50	Հայկ Ասլանյան Հասանելի կոդով ծրագրերում անվտանգության և արդյունավետության բարձրացման մեթոդներ <i>Հայ-ռուսական համալսարան</i>
13:50-14:10	Հրանտ Խաչատրյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Մեքենայական ուսուցումը իրերի համացանցում <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
14:10-14:30	Արմեն Վաղարշակյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Լաբորատորիայի աշխատանքի նախնական զեկուլյց <i>ՀՀ ԳԱԱ մաթեմատիկայի ինստիտուտ</i>
14:30 - 14:50	Մարտին Գրիգորյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Ունիվերսալ զույգեր <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
14:50-15:30	ճաշի ընդմիջում
Սեսիա 3	Նախագահող՝ Միքայել Ալեքսանյան
15:30-15:50	Գարիկ Մարտիրոսյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Մետաղապորֆիրինների նիտրիտային և նիտրատային կոմպլեքսների վերականգնումը թիոլների (EtSH, H₂S) միջոցով <i>ՀՀ ԳԱԱ օրգանական և դեղագործական քիմիայի գիտատեխնոլոգիական կենտրոն</i>
15:50-16:10	Միքայել Ալեքսանյան, <i>տեխ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Ածխածնի նանոխողովակների և նանոկոմպոզիտային միացությունների հիման վրա ճկուն գազային սենսորների պատրաստում <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
16:10-16:30	Արփինե Հարությունյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> CO₂ կլանումը որոշ մոնո- և դիամիններով



ԱՄԵՆԱՄՅԱՆ ԱՄՓՈՓԻՉ ԳԻՏԱԺՈՂՈՎ 2024

Դեկտեմբերի 7-15, ք. Երևան/ ք. Ծաղկաձոր

16:30-16:50	ՀՀ ԳԱԱ օրգանական և դեղագործական քիմիայի գիտատեխնոլոգիական կենտրոն Արևիկ Ասատրյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Արհեստական բանականության վրա հիմնված մոդելի մշակում հաջորդ սերնդի արևային բջիջների և դիսպլեյների նյութերի մոդելավորման սինթեզների և կայունացման համար. Պերովսկիտներ ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
16:50-17:10	Վիկտորյա Ռստակյան, քիմ. գիտ. թեկնածու Ֆոտոպոլիմերային խառնուրդների բաղադրության մշակում ստերեոլիտոգրաֆիայի համար ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
17:10 – 17:40	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 4	Նախագահող՝ Արփինե Հարությունյան
17:40-18:00	Գագիկ Այվազյան, տեխ. գիտ. թեկնածու Սև սիլիցիումը որպես միջանցումային Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան
18:00-18:20	Ջոն Կարապետյան, երկր. գիտ. թեկնածու Սեյսմիկության տարածաժամանակային օրինաչափություններ ՀՀ ԳԱԱ Ա.Նազարովի անվան երկրաֆիզիկայի և ինժեներային սեյսմաբանության ինստիտուտ
18:20-18:40	Օվսաննա Չադոյան, տեխ. գիտ. թեկնածու Մակերևութային տրոբամբ տարբեր մեկուսիչ հարթակների վրա ստացված երկչափ տրանզիստորների պատրաստում Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան



12.12.2024

09:30-10:00	Մասնակիցների գրանցում
Սեսիա 1 Նախագահող՝ Գագիկ Շմավոնյան	
10:00-10:20	Ալեքսանդր Ռուդով «Իրան-թուրանական բուսական մարզի C4 դոմինանտ բուսականության եւ էքստրեմոֆիլ բուսատեսակների էկոֆիզիոլոգիական եւ աշխարագրական ուսումնասիրությունները որպես մոդել կլիմայի փոփոխության կանխտեսման եւ էկոհամակարգերի պահպանության համար» ծրագրի հաշտվություն <i>ՀՀ ԳԱԱ Ա. Թախտաջյանի անվան բուսաբանության ինստիտուտ</i>
10:20-10:40	Արևիկ Վարդանյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Թթու դրենաժների մանրէային կազմի ուսումնասիրությունը մետազենոմի կիրառմամբ <i>ՀՀ ԳԱԱ «Հայկենսատեղնոլոգիա» ԳԱԿ ՊՈԱԿ</i>
10:40-11:00	Տաթևիկ Սարգսյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Պաշտպանված β-հետերոցիկլիկ տեղակալված (S)-ալանինի ածանցյալների և դրանց հենքի վրա կառուցված դիպեպտիդների նպատակային սինթեզ և հակամանրէային ազդեցության հետազոտում <i>ՀՀ ԳԱԱ «Հայկենսատեղնոլոգիա» ԳԱԿ ՊՈԱԿ</i>
11:00-11:20	Արմինե Մարգարյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Մետաղակայուն մանրէները որպես շրջակա միջավայրի կենսավերականգնման միջոցներ <i>Երևանի պետական համալսարան</i>
11:20- 11:40	Արսեն Գասպարյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Քարաքոսերի հետազոտությունների և կարողությունների հզորացումը Հայաստանում <i>ՀՀ ԳԱԱ Ա. Թախտաջյանի անվան բուսաբանության ինստիտուտ</i>
11:40-12:00	Ռաֆայել Պետրոսյան, <i>գիտ. դոկտոր</i> Stability of the structures formed by peptides that are involved in LTM formation <i>ՀՀ ԳԱԱ ակադ. Լ. Ա. Օրբելու անվան ֆիզիոլոգիայի ինստիտուտ</i>



12:00 – 13:10	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 2	Նախագահող՝ Արևիկ Վարդանյան
13:10-13:30	Սամվել Յովակիմյան, <i>երկր. գիտ. թեկնածու</i> Վերականգնվող էներգիայի և կանաչ տեխնոլոգիաների համար պահանջվող կրիտիկական մետաղները ՀՀ ԳԱԱ «Երկրաբանական գիտությունների ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
13:30-13:50	Գագիկ Շմավոնյան, <i>տեխ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր</i> Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան
13:50-14:10	Էդմոնդ Գրիգորյան Տեֆրաների (հրաբխային մոխիրներ) և տեֆրաժամանակագրական ուսումնասիրությունները Հայաստանում ՀՀ ԳԱԱ «Երկրաբանական գիտությունների ինստիտուտ» ՊՈԱԿ
14:10-14:30	Շուշանիկ Ասմարյան, <i>աշխ. գիտ. թեկնածու</i> Պասիվ և ակտիվ հեռազննման համակարգերը գեոէկոլոգիական հետազոտություններում ՀՀ ԳԱԱ Էկոլոգանոսֆերային հետազոտությունների կենտրոն
14:30 - 14:50	Կարեն Բեռյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր</i> Անալիզ խմբերի վրա Երևանի պետական համալսարան
14:50-15:30	ճաշի ընդմիջում
Սեսիա 3	Նախագահող՝ Կարեն Բեռյան
15:30-15:50	Դավիթ Մոսիսյան, <i>փիլ. գիտ. թեկնածու</i> Ազատության դիսկուրսները և դրանց ազդեցությունը արևելյան և արևմտյան հայաստանների արդիականացման գործընթացների վրա (19-րդ դարի կեսեր - 20-րդ դարի սկիզբ) Երևանի պետական համալսարան
15:50-16:10	Ռոման Յովսեփյան, <i>կենսաբ. գիտ. թեկնածու</i> Ջրօգտագործման մշակույթը Հայկական լեռնաշխարհում հնագույն ժամանակներից մինչև մեր օրերը. հետազոտության ընթացիկ արդյունքները և հեռանկարները ՀՀ ԳԱԱ հնագիտության և ազգագրության ինստիտուտ
16:10-16:30	Էդիտա Գզոյան, <i>պատմ. գիտ. թեկնածու</i> Հայոց ցեղասպանության հատուցման հարցը. սահմանելով ազգային և միջազգային իրավարարության սահմանները



16:30-16:50	«Հայոց գեղասպանության թանգարան-ինստիտուտ» հիմնադրամ Հայկուհի Մուրադյան, պատմ. գիտ. թեկնածու Հայ մշակութային ժառանգության միջգիտակարգային ուսումնասիրություններ Երևանի պետական համալսարան
16:50 – 17:20	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 4	Նախագահող՝ Հայկուհի Մուրադյան
17:20-17:40	Արփինե Անդրեասյան, մագիստրոս Հայոց լեզուն, բնաշխարհը և մշակույթը Հայկական լեռնաշխարհի համատեքստում Երևանի պետական համալսարան
17:40-18:00	Սոնա Մանուկյան, հոգ. գիտ. թեկնածու Քաղաքացիական (չ)ներգրավվածությունը հետհեղափոխական և հետպատերազմական բարդ համատեքստում. նախնական ուրվագծեր Երևանի պետական համալսարան
18:00-18:20	Բենիկ Վարդանյան Հայաստանը և բրոնզի դարի աշխարհ-համակարգը. հին տեխնոլոգիաները փորձարարական հնագիտության լույսի ներքո ՀՀ ԳԱԱ հնագիտության և ազգագրության ինստիտուտ



13.12.2024

Սեսիա 1		Նախագահող՝ Նիկոլայ Ավթանդիլյան
9:40-10:00	Անդրեյ Մեդվեդև, <i>PhD</i> Բնական և մարդածին օբյեկտների բարձր լուծաչափի բազմասենսորային մոնիթորինգ ՀՀ ԳԱԱ Էկոլոգանոսֆերային հետազոտությունների կենտրոն	
10:00-10:20	Սոֆիյա Այդինյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Մարգարտախեցու միկրոկառուցվածքով կենսամանակ բարձրենտրոպիական MAX ֆազեր այլընտրանքային էներգիայի աղբյուրներում կիրառության համար ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ	
10:20-10:40	Չորայր Մարդիյան, <i>քիմ. գիտ. թեկնածու</i> Էնանտիոմերապես մաքուր ոչ սպիտակուցային նոր ամինաթթուների սինթեզը քրոսս համակցմամբ, դրանց հենքի վրա նոր պեպտիդների ստացումը, ինչպես նաև հետազոտումը որպես օրգանոկատալիզատորներ ասիմետրիկ սինթեզում ՀՀ ԳԱԱ օրգանական և դեղագործական քիմիայի գիտատեխնոլոգիական կենտրոն	
Սեսիա 2		Նախագահող՝ Սոֆիյա Այդինյան
10:40-11:00	Նարեկ Սիսակյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Մեծ տեսակարար մակերեսով Ni/NiO նանոկոմպոզիտների ստացումը լուծույթային այրման սինթեզի միջոցով ՀՀ ԳԱԱ ֆիզիկական հետազոտությունների ինստիտուտ	
11:00-11:20	Նարեկ Սահակյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. դոկտոր</i> Բլազարների բազմաալիքային տիրույթում ճառագայթման մոդելավորումը նեյտրոնային ցանցերով ՀՀ ԳԱԱ «ԻԿՐԱՆԵՏ կենտրոն» միջազգային կազմակերպություն	
11:20-11:40	Վահագն Աբգարյան, <i>ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու</i> Քվանտային ինֆորմացիայի տեսությունից ծագող որոշ երկրաչափական խնդիրների մասին Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)	



11:40-12:00	Ցույակ Ղուկասյան Armenian Natural Language and Speech Processing ՀՀ ԳԱԱ ինֆորմատիկայի և ավտոմատացման պրոբլեմների ինստիտուտ
12:00 – 12:50	Սուրճի ընդմիջում
Սեսիա 3	Նախագահող՝ Նաիրա Այվազյան
12:50-13:10	Սուրիկ Խուդավերդյան, տեխ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր Բարձր օժմային ենթաշերտով՝ նոր ֆունկցիոնալ հնարավորություններով կիսահաղորդչային ֆոտոդետեկտոր Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան
13:10-13:30	Տիգրան Կարապետյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Բնական ռադիոակտիվություն և տիեզերական ճառագայթներ Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)
13:30-13:50	Տիգրան Քոթանջյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Աստղաֆիզիկական հետաքրքրություններ կայացնող պրոտոն-միջուկային ռեակցիաների հետազոտումը C-18 ցիկլոտրոնի վրա Ա. Ի. Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)
13:50-14:10	Վահրամ Գրիգորյան, ֆիզմաթ. գիտ. թեկնածու Լայնաշերտ գեոմետրիկ փուլի մոդուլյատորներ՝ միկրոալիքներից մինչև տեսանելի լույս Երևանի պետական համալսարան
14:10-14:30	Մարինե Առաքելյան, կենսաբ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր Նոր տվյալներ Հայաստանի վտանգված և ինվազիվ կենդանատեսակների տարածման մոդելավորման եվ համակարգման վերաբերյալ Երևանի պետական համալսարան
14:30-15:10	Ճաշի ընդմիջում
Սեսիա 4	Նախագահող՝ Կարեն Թռչունյան
15:10-15:30	Եսկոյան Կոնստանտին, կենսաբ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր Նեյրոնային զարգացման և աճի տեղաշարժերի տրանսլացիոն հետազոտությունը որպես աուտիզմի սպեկտրի խանգարումների առանցքային պարզեցնելիկ մեխանիզմ



	«Երևանի Մխիթար Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան» հիմնադրամ
15:30-15:50	Նաիրա Այվազյան, կենսաբ. գիտ. դոկտոր, պրոֆեսոր Իժերի թուլնի դեմ հակաթուլնի արտադրության առավել արդիական մեթոդները՝ ԱՀԿ վերջին ուղեցույցերի համաձայն ՀՀ ԳԱԱ ակադ. Լ. Ա. Օրբելու անվան ֆիզիոլոգիայի ինստիտուտ
15:50-16:10	Սուրեն Պողոսյան, տեխ. գիտ. դոկտոր Ինքնակազմակերպվող ԱԹՍ-երի երամի խելացի ամպային հիմնահարթակ՝ բազմաազենտային ալգորիթմների և համակարգերի ներգրավմամբ Ինֆորմատիկայի և Ավտոմատացման Պրոբլեմների Ինստիտուտ
16:30	Մեկնում Ծաղկաձոր