

ՑԱՆԿ
«ՀԵՌԱՆԿԱՐԱՅԻՆ ՈՒՂՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐՈՎ ՀԵՏԱՉՈՏԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԾԵՐ 2024» ՄՐՑՈՒՅԹԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՈՒՄ
ՖԻՆԱՆՍԱՎՈՐՄԱՆ ԵՐԱՇԽԱՎՈՐՎՈՂ ԳԻՏԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ

| Ծածկագիր | Ղեկավար | Նախագծի վերնագիր | Կազմակերպություն | Ֆինանսավորման ծավալ (հազ. դրամ) |
|--------------|------------------------------|--|--|---------------------------------------|
| 1 24FP-3B001 | Ալեքսանյան Միքայել Սերյոժայի | Միաչափ և երկչափ նանոկառուցվածքների սինթեզումը և կիրառումը մթնոլորտում ջերմոցային գազեր հայտնաբերող թռչող դետեկտորներում | «Երևանի պետական համալսարան» հիմնադրամ | 54000.0 |
| 2 24FP-1F030 | Ալլահվերդյան Արմեն Էդուարդի | Քվանտային անալոգային հաշվարկներ և զգայուն չափումներ | «Ա.Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)» հիմնադրամ | 54000.0 |
| 3 24FP-2F023 | Աղայան Մարինա Աղասի | Մեզոմեխանիկական արհեստական մկանային համակարգերի եռաչափ տպագրություն՝ իոնային պոլիմեր-մետաղ կոմպոզիտներով և դիելեկտրական էլաստոմերով | ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ | 54000.0 |
| 4 24FP-3B026 | Այդինյան Սոֆիյա Վարդգեսի | 2D բարձր-Էներգիայական մաքսեններ Էներգիայի կուտակիչներում կիրառության համար | ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ | 54000.0 |
| 5 24FP-3A057 | Բաբայան Նելլի Սամվելի | Կոմպլեքս 3D բջջային մոդելների ստեղծում՝ սֆերոիդների համատեղ կուլտիվացման և սֆերոիդ չիպի վրա տեխնոլոգիաների կիրառմամբ՝ երկարաժամկետ ազդեցությունները նմանակելու համար | «Քենոլ» սինթետիկային հետազոտությունների ինստիտուտ» հիմնադրամ | 54000.0 |
| 6 24FP-3D020 | Թոչունյան Կարեն Արմենի | Սուրճի թափոններից երկրորդ սերնդի կենսավառելիքի ստացումը կիրառելով բնական և արհեստական մանրէաբանական համակեցություններ՝ ավելի կանաչ ապագայի համար | «Երևանի պետական համալսարան» հիմնադրամ | 54000.0 |
| 7 24FP-1A058 | Խաչատրյան Հրանտ Հարությունի | Լեզվական մոդելներ մոլեկուլների գեներացման համար | «Երևանի պետական համալսարան» հիմնադրամ | 54000.0 |
| 8 24FP-2C017 | Հակոբյան Աստղիկ Աշոտի | Վտանգի սահմանափակմամբ ռոբոտների շարժման կառավարումը դինամիկ միջավայրերում | «Հայաստանի ազգային պոլիտեխնիկական համալսարան» հիմնադրամ | 53722.0 |

| | | | | | |
|----|------------|------------------------------|--|--|---------|
| 9 | 24FP-1F039 | Հակոբյան Տիգրան Ստեփանի | Համաչափությամբ պաշտպանված տոպոլոգիական փուլերի մոդելներ. եզրային վիճակների ֆիզիկան | «Ա.Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)» հիմնադրամ | 54000.0 |
| 10 | 24FP-2A029 | Հայրապետյան Դավիթ Բորիսի | Քվանտային կետերի վրա հիմնված կառուցվածքային լույսի միջոցով կառավարվող բազմաթյուրթային ֆոտոնային սարքեր | ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Նալբանդյանի անվան քիմիական ֆիզիկայի ինստիտուտ» ՊՈԱԿ | 54000.0 |
| 11 | 24FP-3B042 | Հովհաննիսյան Աշխեն Արտաշեսի | Կենսածին նանոմասնիկների, բուսական ծագման ակտիվ միացությունների, դեղամիջոցների համակցված ազդեցության համակարգչային և կենսաբանական ուսումնասիրությունները | «Հայ-ռուսական համալսարան» ԲՄԿ ՊՈԻՀ | 54000.0 |
| 12 | 24FP-4B036 | Ղազարյան Աստղիկ Սամվելի | Հայաստանի քաղաքներում սինանտրոպ վայրի կաթնասունները որպես նոր հիվանդությունների հարուցիչների կրողներ | «Երևանի պետական համալսարան» հիմնադրամ | 54000.0 |
| 13 | 24FP-4C013 | Ղազարյան Կարեն Արամայիսի | Ցորենի, գարու և ձիթենու GreenTech մշակում. դրանց դիմադրողականությունը աղիության և երաշտի նկատմամբ՝ կենսածին նանոմասնիկների և կենսաածուխի համակցված կիրառման պայմաններում | «Երևանի պետական համալսարան» հիմնադրամ | 54000.0 |
| 14 | 24FP-4B027 | Մարգարյան Քրիստինե Սերյոժայի | Հայաստանի տեղածին խաղողի առաջին պատվաստված մոդելային կոլեկցիոն այգու հիմնադրում. արժեքավոր ռեզերվուար՝ Կանաչ գործարքի նպատակներին հասնելու համար | ՀՀ ԳԱԱ «Մոլեկուլային կենսաբանության ինստիտուտ» ՊՈԱԿ | 54000.0 |
| 15 | 24FP-4B025 | Ներսեսյան Անուշ Անրիի | Հայաստանի խոլորձների (Orchidaceae) բազմազանության պաշտպանությունը ex situ և in situ պահպանության և բնակչության ներգրավման միջոցով | ՀՀ ԳԱԱ «Ա.Թախտաջյանի անվան բուսաբանության ինստիտուտ» ՊՈԱԿ | 54000.0 |
| 16 | 24FP-2I061 | Ներսիսյան Լիլիթ Ռոբերտի | Հակաբիոտիկների ազդեցությունից հետո միկրոբիոմային համայնքներում ժամանակի ընթացքում տեղի ունեցող փոփոխությունների վերծանում | ՀՀ ԳԱԱ «Մոլեկուլային կենսաբանության ինստիտուտ» ՊՈԱԿ | 54000.0 |
| 17 | 24FP-2J041 | Պալոյան Անի Միշայի | Կենսապլաստիկի քայքայման նոր կենսատեխնոլոգիական գործընթացներ | ՀՀ ԳԱԱ «Հայկենսատեխնոլոգիա» գիտաարտադրական կենտրոն» ՊՈԱԿ | 54000.0 |
| 18 | 24FP-1D009 | Սահակյան Դավիթ Բագրատի | Ոչ գծային Կալմանի ֆիլտրի և Գաղտնի Մարկովյան մոդելների հետ կապված Էֆֆեկտիվ ալգորիթմերի լուծումը վիճակագրական ֆիզիկայի և Էվոլյուցիոն դինամիկայի մեթոդներով | «Ա.Ալիխանյանի անվան ազգային գիտական լաբորատորիա (Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտ)» հիմնադրամ | 54000.0 |
| 19 | 24FP-3B021 | Սահարյան Արամ Ազատի | Տոպոլոգիայով, եզրերով և կորությամբ մակածված երևույթներ 2D նյութերում | «Երևանի պետական համալսարան» հիմնադրամ | 52950.0 |
| 20 | 24FP-4C006 | Տեփանոսյան Գևորգ Հովհաննեսի | Արարատյան դաշտի հողերի համապարփակ երկրաքիմիական բնութագրում. հազվագյուտ հողային տարրերի ներուժի բացահայտում խաղողի հետազոտության համար | ՀՀ ԳԱԱ «Էկոլոգանոսֆերային հետազոտությունների կենտրոն» ՊՈԱԿ | 53994.0 |