

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՆԵՐՔԻՆ ՇԱՀԱՌՈՒՆԵՐԻ ՀԵՏ ԽՈՐՀՐԴԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐՈՎ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ «ԱՄԲԵՐՂ» ՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ԿՈՂՄԻՑ ԱՌԱՋՆԱՀԵՐԹՈՒԹՅՈՒՆ ՄԱՀՄԱՆՎԱԾ ԹԵՄԱՅՈՎ ԳԻՏԱԿԱՆ ՀԵՏԱԶՈՏՈՒԹՅԱՆ ՄՐՑՈՒՅԹԻ

Հայաստանի պետական տնտեսագիտական համալսարանի (այսուհետ՝ Համալսարան) «Ամբերդ» հետազոտական կենտրոնը (այսուհետ՝ Կենտրոն), Համալսարանի հետազոտական կարողությունների բարելավման և սեփական հետազոտական ներուժը պետական շահերին և նպաստ բերելու, ինչպես նաև հանրային հետաքրքրություն ներկայացնող կիրառական հետազոտությունների իրականացման և հրապարակման, ընթացիկ հետազոտական աշխատանքներում համալսարանի պրոֆեսորադասախոսական կազմի, ուսանողների, մագիստրոսների և ասպիրանտների ներգրավման, ինչպես նաև օտարալեզու հետազոտությունների հրապարակումների ավելացման նպատակով՝ արտաքին շահառուների հետ խորհրդակցությունների արդյունքում հայտարարում է դրամաշնորհային հետազոտական ծրագրի իրականացման մրցույթ **հետևյալ թեմայով**.

ԱՐՀԵՍՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԻՐԱՌԱԿԱՆ ԼՈՒԾՈՒՄՆԵՐԸ ՀՀ ՖԻՆԱՆՍԱԿԱՆ ԵՆԹԱԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐՈՒՄ

1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔԸ

1.1. Թեմայի շրջանակում լուծվելիք խնդիրները:

1. Ուսումնասիրել տնտեսության մակրո և միկրոմակարդակներում, գործարար ոլորտում և ֆինանսական համակարգերում արհեստական բանականության մոդելների, համակարգերի և հավելվածների կիրառության համաշխարհային գիտագործնական փորձը և զարգացման միտումները, ինչպես նաև վերլուծել արհեստական բանականության միջոցների կիրառմամբ, տնտեսության և տեղեկատվական տեխնոլոգիաների ինտեգրման գործընթացները աշխարհի առաջավոր և տեխնոլոգիապես զարգացած երկրներում:
2. Վերլուծել տնտեսական և ֆինանսական գործընթացներում կիրառվող արհեստական

բանականության համակարգերի և համակարգչային հավելվածների մեքենայական ուսուցման և արհեստական նեյրոնային ցանցերի մաթեմատիկական մոդելների ինչպես տեսական մոտեցումները և կիրառական օգտակարությունը, այնպես էլ տեղայնացման գործնական խնդիրները և հնարավորությունները:

3. Գնահատել ՀՀ տնտեսության մեջ և ֆինանսական ենթակառուցվածներում արհեստական բանականության մեթոդների և հավելվածների կիրառման արդի վիճակը, ուսումնասիրել Հայաստանի Հանրապետությունում արհեստական բանականության մեթոդների կիրառման նախապայմանները:
4. Բացահայտել ՀՀ բանկային համակարգում կայունության, ենթակառուցվածքների և գործընթացների արդյունավետության գնահատման, ինչպես նաև օպտիմալ կառավարման տեսանելի և կոնկրետ խնդիրներ և արհեստական բանականության կիրառությունների միջոցով ներկայացնել հնարավոր մեքենայական լուծումներ:
5. Գնահատել ներկա փուլում ՀՀ տնտեսության վերափոխման և տեղեկատվական տեխնոլոգիաների ոլորտի փոխազդեցությունները և բացահայտել արհեստական բանականության միջոցների կիրառմամբ, ֆինանսատնտեսական գործընթացներում տեղեկատվական տեխնոլոգիաների սերտաձման և զարգացման միտումները՝ հիմնվելով միջազգային առաջավոր փորձի վրա և վերլուծելով հնարավորությունները, ներուժը և խոչընդոտները:

1.2. Աշխատանքային լեզուն:

Հայերեն:

1.3. Հրապարակման ներկայացված գեկույցի ծավալի 1/4-ն ընդգրկող սեղմագրի աշխատանքային լեզուն:

Ռուսերեն, անգլերեն:

1.4. Ակնկալվող արդյունքը:

ՀՀ տնտեսության ոլորտում և ֆինանսական ենթակառուցվածքներում արհեստական բանականության միջոցների ներառման, առանձնահատկությունների, կոնկրետ խնդիրների շրջանակի, մաթեմատիկական-վերլուծական և համակարգչային գործիքների, արդյունավետության և զարգացման միտումների գիտամեթոդական, գործնական և հայեցակարգային վերլուծություն:

1.5. Հետազոտության արդյունքների շահառուները:

ՀՀ Էկոնոմիկայի նախարարություն, ՀՀ բարձր տեխնոլոգիական արդյունաբերության նախարարություն, ՀՀ Կենտրոնական բանկ, Հայաստանի բանկերի միություն, ՀՀ առևտրային բանկեր, ՀՀ գործարար ոլորտի շահառուներ (ՓՄՁ), ՀՀ ֆինանսական ենթակառուցվածքները ներկայացնող կազմակերպություններ (ապահովագրական և վարկային կազմակերպություններ), ոլորտի հետազոտողներ և թեմային առնչվող մասնագիտությունների ուսանողներ:

1.6. Հետազոտական թեմայի իրականացման պայմանները և ակնկալվող արդյունքները:

Պայմանները: Հետազոտության համար սահմանվող **Ժամկետը 5 ամիս է:** Հետազոտական խումբը պետք է ձևավորվի տվյալ թեմայի տեխնիկական առաջադրանքին համապատասխանող փորձ և գիտելիքներ ունեցող մասնագետներից: Հետազոտական խումբը ձևավորվում է Համալսարանի պրոֆեսորադասախոսական կազմից (այդ թվում՝ համատեղությամբ կամ ժամավճարով աշխատող) և ասպիրանտներից ու ուսանողներից որոշակի համամասնությամբ կազմված կատարողներից: «Ասպիրանտ» հասկացությունը ներառում է նաև Համալսարանում գրանցված հայցորդներին (այսուհետ՝ ասպիրանտ), իսկ «ուսանող» հասկացությունը ներառում է մագիստրատուրայում և բակալավրիատի 4-րդ կուրսում սովորող ուսանողներին (այսուհետ՝ ուսանող): Խմբում կարող են ընդգրկվել նաև Կենտրոնի աշխատակիցները՝ հասարակական հիմունքներով:

Կատարողների թվի 30%-ը պետք է կազմեն ուսանողները և/կամ ասպիրանտները: Թեմայի ղեկավարը և հետազոտողները (բացառությամբ ուսանողների) պետք է ներկայացնեն տվյալ թեմային առնչվող գիտական հրապարակումներ, իսկ ասպիրանտների հետազոտական թեման պետք է համահունչ լինի մրցութային թեմային: Թեմայի բյուջեն չպետք է գերազանցի **4,6 մլն (չորս միլիոն վեց հարյուր հազար) դրամը (գործուղման և այլ ծախսերը, հարկերը և այլ պարտադիր վճարները ներառյալ):** Վճարումը կատարվելու է փուլերով, նախատեսված աշխատանքների կատարման վերաբերյալ Կենտրոնից ներգրավված համակարգողի դրական եզրակացության առկայությամբ:

Ակնկալվող արդյունքները: Հետազոտության արդյունքների միջանկյալ և ամփոփիչ առնվազն երեք քննարկում (2 ներբուհական, 1 հանրային), հետազոտության թեմայի շրջանակներում 3 վերլուծական ակնարկի (հոդվածի) հրապարակում (այդ թվում՝ **ազդեցության գործակից ունեցող միջազգային գրախոսվող պարբերականներում**), կոլեկտիվ մենագրության կամ գիտական զեկույցի հրապարակում, հրապարակված մենագրության կամ զեկույցի ծավալի շուրջ 1/4-ը կազմող ռուսերեն և անգլերեն լեզուներով սեղմագրի հրապարակում, առաջադրված խնդիրների լուծման

ամփոփ առաջարկությունների և երաշխավորությունների ներկայացում:

1.7. Հետազոտության հաշվետվությանը ներկայացվող պարտադիր պահանջները:

Հետազոտության հաշվետվությունը չի կարող գերազանցել 100 մեքենագիր էջը (ներառյալ հետազոտության օբյեկտին առնչվող վիճակագրական հավելվածները): Հաշվետվությունը պարտադիր պետք է ներառի հետևյալ բաժինները.

1. Հետազոտության մեթոդաբանությունը և նկարագիրը: Սույն բաժնում մինչև 10 տպագիր էջի սահմաններում ենթադրվում է ներկայացնել՝

- հետազոտության համառոտ նկարագրությունը (հետազոտության ժամկետները, հետազոտության օբյեկտը և ընտրված բնագավառները),
- հետազոտության մեթոդաբանության և կիրառված գործիքների նկարագիրը,
- հետազոտության ընտրանքի նկարագիրը,
- հետազոտության տեղեկատվական ապահովման աղբյուրների նկարագիրը,
- հետազոտության ելակետային դրույթների (ներառյալ գնահատման ու հաշվարկման կիրառված մեթոդների) նկարագիրը:

2. Հետազոտության օբյեկտին առնչվող ներկայիս իրավիճակի, զարգացման ընթացքի, հետագա զարգացման հնարավորությունների, մարտահրավերների, խոչընդոտների, միջազգային փորձի, այն ՀՀ-ում կիրառելու հնարավորությունների վերլուծությամբ ապահովված հիմնական արդյունքների նկարագիրը:

Այս բաժնում 60-70 տպագիր էջի սահմաններում նախատեսվում է ներկայացնել հետազոտության օբյեկտի դրվածքը Հայաստանի Հանրապետությունում և այլ երկրներում (եթե դա անհրաժեշտ է): Օբյեկտի դրվածքը պետք է ներառի վերջինիս տնտեսական, տեխնիկական, տեխնոլոգիական (եթե դա անհրաժեշտ է), սոցիալ-մշակութային, ժողովրդագրական, ռեսուրսային ապահովվածությանը, զարգացման ընթացքին, հեռանկարին, զարգացման խոչընդոտներին առնչվող ասպեկտների, ինչպես նաև միջազգային առաջավոր փորձի վերլուծության արդյունքները և հետազոտական խմբի տեսակետներն ու մտտեցումները հետազոտության օբյեկտի ռազմավարական զարգացման առնչությամբ:

3. Հետազոտական խմբի առաջարկությունների և երաշխավորությունների փաթեթը և հիմնավորումները

Այս բաժնում 20-30 տպագիր էջի սահմաններում անհրաժեշտ է ներկայացնել հետազոտության օբյեկտի ներկա դրվածքի լավարկմանը և ռազմավարական զարգացմանը միտված հիմնական առաջարկությունները, երաշխավորությունները, դրանց իրականացման տեխնիկա-տնտեսական հիմնավորումները, գործողությունների իրականացման տեսլականը և դրանց իրականացման հնարավոր ազդեցությանն առնչվող կանխատեսումները:

4. Հետազոտության օտարալեզու սեղմագրերը

Հետազոտության անգլերեն և ռուսերեն սեղմագրերը ենթադրում են հրապարակման ներկայացված մենագրության ծավալի 1/4-ի չափով խտացված ներկայացնել հետազոտության երեք բաժիններում ապահովված հիմնական արդյունքները:

1.8. Հետազոտության միջանկյալ և ամփոփ արդյունքների ներբուհական և հանրային քննարկմանը ներկայացվող պարտադիր պահանջները:

Հետազոտության միջանկյալ և ամփոփ արդյունքների քննարկումն իրականացվում է հաստատված ժամանակացույցի ու հաշվետվության ձևի համաձայն: Միջանկյալ հաշվետվությունները կազմակերպվում են ներբուհական քննարկման ձևաչափով, որի ընթացքում խմբի կողմից ներկայացվում են հետազոտությամբ արձանագրված միջանկյալ արդյունքները: **Միջանկյալ արդյունքների վերաբերյալ հետազոտական խումբը հրապարակման է պատրաստում 5-10 տպագիր էջի սահմաններում 1 վերլուծական ակնարկ (հոդված):** Ամփոփ հաշվետվությունը կազմակերպվում է հանրային քննարկման ձևաչափով, որի ընթացքում խումբը ներկայացնում է ամբողջական հետազոտությունն ու դրա արդյունքում ձևավորված երաշխավորությունները: **Ամփոփ արդյունքների վերաբերյալ հետազոտական խումբը հրապարակման է պատրաստում մինչև 5-10 տպագիր էջի սահմաններում 2 վերլուծական ակնարկ (հոդված):** Հրապարակման ենթակա վերլուծական ակնարկներից (հոդվածներից) առնվազն մեկը պետք է հրապարակվի ազդեցության գործակից ունեցող միջազգային գրախոսվող պարբերականում:

1.9. Ակադեմիական բարեվարքությունը:

Հետազոտական խմբի անդամները պարտավոր են պահպանել ՀՀ օրենսդրությամբ և միջազգային իրավական ակտերով սահմանված **ակադեմիական բարեվարքության կանոնները:**

2. ՄՐՑՈՒՅԹԻ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

Սույն պայմանները մշակվել են Հայաստանի պետական տնտեսագիտական համալսարանի գիտական խորհրդի 2019 թվականի դեկտեմբերի 18-ի N1 որոշմամբ հաստատված՝ «Հայաստանի պետական տնտեսագիտական համալսարանի «Ամբերդ» հետազոտական կենտրոնի հետազոտական թեմաների և խմբերի ձևավորման, դրանցում ասպիրանտների և ուսանողների ներգրավման կարգ»-ը հաստատելու և «Հայաստանի պետական տնտեսագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպության գիտական խորհրդի 2014 թվականի մարտի 26-ի նիստի N 5 արձանագրությամբ հաստատված «Գիտաուսումնական խմբերի հետազոտական նախագծերի մրցույթի կանոնակարգ»-ը ուժը կորցրած ճանաչելու մասին [կարգ](#)»-ի (այսուհետ՝ **Կարգ**) պահանջներն ապահովելու նպատակով:

2.1. Մրցույթի նպատակներն ու խնդիրները

2.1.1. Մրցույթի նպատակներն են.

- Կենտրոնի մասնագիտացման բնագավառում հետազոտական հավելյալ ակտիվության և հրապարակումների պարբերականության ապահովումը,
- Համալսարանի պրոֆեսորադասախոսական կազմին (այդ թվում՝ համատեղությամբ կամ ժամավճարով աշխատող) ընթացիկ հետազոտություններում ներգրավելու ճանապարհով նրանց հետազոտական կարողությունների բարելավումը,
- հետազոտական աշխատանքներում Համալսարանի ասպիրանտների և ուսանողների հետազոտական հմտությունների զարգացումը՝ նրանց հետազոտական աշխատանքներում ներգրավման միջոցով,
- հետազոտությունների արդյունքների ինտեգրումն ուսումնական գործընթացում,

- կիրառական հետազոտությունների իրականացմամբ ՀՀ տնտեսության որևէ խնդրի (խնդիրների) լուծմանն ուղղված առաջարկությունների ներկայացումը համապատասխան շահառուին (շահառուներին),
- կիրառական հետազոտությունների արդյունքների հրապարակմամբ Համալսարանի՝ իբրև հետազոտական հաստատության, հեղինակության բարձրացումը:

2.1.2. Մրցութային կարգով իրականացվող հետազոտական ծրագրերին առաջադրվում են **հետևյալ խնդիրները.**

- նպաստել ՀՀ սոցիալ-տնտեսական զարգացման առավել կարևոր հիմնահարցերի գիտականորեն հիմնավորված լուծմանը,
- ստեղծել նախադրյալներ հետազոտության արդյունքների առևտրայնացման և արտաքին պատվերների ինստիտուտի զարգացման համար,
- փոխկապակցել ՀՊՏՀ ուսումնական և հետազոտական գործունեությունը, ընդլայնել երիտասարդ հետազոտողների ներգրավվածությունը:

2.2. Հետազոտական խմբերի ձևավորումը և մասնակիցներին ներկայացվող պահանջները:

2.2.1. Հետազոտական խմբերը մրցութային հիմունքներով Համալսարանի պրոֆեսորադասախոսական կազմից (այդ թվում՝ համատեղությամբ կամ ժամավճարով աշխատող) և ասպիրանտներից ու ուսանողներից ներգրավվող կատարողներից բաղկացած խմբերն են:

2.2.2. Կենտրոնի հետազոտական խմբերում կարող են ներառվել նաև Համալսարանի բակալավրիատի ավարտական կուրսում և/կամ մագիստրատուրայում փորձառություն անցկացնող ուսանողները՝ նրանց փորձառության ժամկետներում և առանց վարձատրության:

2.2.3. Բացառիկ դեպքերում, ելնելով հետազոտական թեմայում մասնագիտական այլ ոլորտից մասնագետներ ներգրավելու անհրաժեշտությունից, հետազոտական խմբում կարող են ժամանակավորապես ներգրավվել նաև Համալսարանի պրոֆեսորադասախոսական կազմի ներկայացուցիչ (այդ թվում՝ համատեղությամբ կամ ժամավճարով աշխատող) չհանդիսացող անձինք:

- 2.2.4. Հետազոտական խմբերը ձևավորվում են տվյալ հետազոտական թեմայի կատարման համար և գործում են մինչև թեմայի սահմանված ժամկետի ավարտը, որից հետո, [Կարգի](#) համաձայն՝ նրանց աշխատանքի հանձնման-ընդունման ավարտական ակտի հաստատվելու պահից, կատարողների և պատվիրատուի պայմանագրային պարտավորությունները դադարում են:
- 2.2.5. Հետազոտական խմբերում կատարողների ներգրավումը կատարվում է [Կարգի](#) 19-րդ կետով սահմանված չափանիշներներին համապատասխան:
- 2.2.6. Հետազոտական խմբի անդամների 70%-ը պետք է լինեն Համալսարանի ամբիոնների աշխատակիցներ (այդ թվում՝ համատեղությամբ և ժամավճարով աշխատող), իսկ 30%-ը՝ ասպիրանտներ և ուսանողներ:
- 2.2.7. Կենտրոնի աշխատակիցները հասարակական հիմունքներով կարող են ներառվել հետազոտական թեմաներ կատարող խմբերում՝ առանց հետազոտական աշխատանքների համար լրացուցիչ վարձատրության:
- 2.2.8. Հետազոտական թեմային մասնակցության հայտ ներկայացրած խմբերում ուսանողների և ասպիրանտների ներգրավումը կատարվում է խմբի ղեկավարի կողմից:
- 2.2.9. Ուսանողի ներգրավման պայման են [Կարգի](#) 19-րդ կետով սահմանված առաջադիմության նվազագույն շեմը, առկա հմտությունները, մասնագիտական հետաքրքրությունների շրջանակը և հրապարակումները (եթե առկա են): Ասպիրանտ կատարողների համար ներգրավման պայման են առկա հմտությունները, մասնագիտական հետաքրքրությունների շրջանակը և հրապարակումները (եթե առկա են):
- 2.2.10. Հետազոտական թեմաներում ներգրավված Համալսարանի պրոֆեսորադասախոսական կազմը (այդ թվում՝ համատեղությամբ կամ ժամավճարով աշխատող), ասպիրանտներն ու ուսանողները չեն կարող հետազոտական թեմայի իրականացման ժամանակահատվածում ներգրավված լինել Համալսարանի շրջանակներում իրականացվող այլ հետազոտական թեմաներում և խմբերում:
- 2.2.11. Հետազոտական խմբի ղեկավարի և կատարողների գործառույթները, աշխատանքային պարտականությունները և իրավասությունները սահմանվում են ծառայությունների մատուցման պայմանագրերով՝ սույն մրցույթի հրավերում նշված տեխնիկական առաջադրանքին համապատասխան:

Ծառայությունների մատուցման պայմանագրում պարտադիր կերպով նշվում է ակադեմիական բարեվարքության չպահպանման և/կամ պարտավորությունների չկատարման կամ ոչ պատշաճ կատարման համար՝ [Կարգով](#) նախատեսված պատժամիջոցների մասին:

3. ՀԵՏԱԳՈՏԱԿԱՆ ԹԵՄԱՆԵՐԻ ՖԻՆԱՆՍԱՎՈՐՈՒՄԸ ԵՎ ԿԱՏԱՐՈՂՆԵՐԻ ՎԱՐՁԱՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ

3.1. Հետազոտական թեմայի կատարման համար հատկացված բյուջեն հետազոտական թեմայի մասնակցության հայտ ներկայացրած խմբի ղեկավարի կողմից բաշխվում է հետևյալ սկզբունքով.

- ա) խմբի անդամների աշխատանքի վարձատրություն,
- բ) գործուղումների և նյութերի ձեռք բերման ծախսեր,
- գ) դաշտային աշխատանքների իրականացման ծախսեր,
- դ) այլ ծախսեր:

3.2. Հետազոտական խմբի ղեկավարը իրավասու է ինքնուրույն որոշելու առանձին կատարողների աշխատանքի վարձատրության չափը՝ ըստ [Կարգում](#) սահմանված միջակայքերի:

3.3. Վարձատրության տարբերակման հիմքում կարող են դրվել.

- կատարողների գիտական աստիճանների տարբերությունները,
- կատարվող աշխատանքի բարդությունը,
- կատարողի բեռնվածությունը (լրիվ կամ կես հաստիքով):

3.4. Հետազոտական խմբի ղեկավարի և կատարողների աշխատանքի վարձատրությունը կատարվում է ըստ նրանց հետ կնքված ծառայությունների մատուցման պայմանագրում նշված վարձատրության չափի և պարբերականության՝ հաստատված կատարողական ակտի հիման վրա:

Հետազոտական խմբի ղեկավարի զեկուցագրի հիման վրա Կատարողի նկատմամբ կարող են կիրառվել ծառայությունների մատուցման պայմանագրով և օրենսդրությամբ նախատեսված պատասխանատվության միջոցները:

3.5. Կենտրոնը 15 օրվա ընթացքում դիտարկում է ներկայացված հաշվետվություններն ու հրապարակման ներկայացրած նյութերը և բացթողումների կամ տեխնիկական առաջադրանքով սահմանված պահանջներից շեղումների դեպքում խմբին տալիս է բացթողումները և շեղումները շտկելու ժամկետ, որը չի կարող գերազանցել 20 աշխատանքային օրը:

Կատարողական ակտերը ստորագրվում են և պայմանագրով սահմանված վարձատրության ընդհանուր գումարի վերջին 15%-ը վճարվում է բացթողումներն ու շեղումները շտկելուց հետո:

- 3.6. Ավարտական հաշվետվությունը հաստատվում է Կենտրոնի փորձագիտական խորհրդի կողմից:
- 3.7. Գործուղումների և սահմանված նյութերի ձեռք բերման համար նախատեսված հատկացումները կատարվում են Կենտրոնի տնօրենի զեկուցագրի և ծախսերը հիմնավորող անհրաժեշտ հաշվապահական փաստաթղթերի առկայության դեպքում՝ հետազոտության համար նախատեսված գումարի շրջանակներում:

Գործուղման ծախսերի հատուցումն իրականացվում է օրենսդրությանը համապատասխան:

4. ՀԱՅՏԵՐԻ ԼՐԱՑՄԱՆ ԿԱՐԳԸ ԵՎ ՆԵՐԿԱՅԱՑՈՒՄԸ

- 4.1. Հետազոտական թեմայի կատարման մրցույթին կարող են հայտ ներկայացնել մեկից ավելի հետազոտական խմբեր, որոնք ունեն իրենց կողմից ընտրված ղեկավար և [Կարգով](#) սահմանված պահանջներին բավարարող կազմ:
- 4.2. Մրցույթին մասնակցելու հայտը և անհրաժեշտ փաստաթղթերը ներկայացվում են [Հավելված 1-ով](#) սահմանված ձևաթղթերին համապատասխան:
- 4.3. Հայտը ներկայացվում է առցանց (on-line) ռեժիմով՝ այն ուղարկելով Կենտրոնի էլեկտրոնային հասցեին՝ amberd.asue@gmail.com՝ մինչև 2020 թվականի **հունիսի 29-ը ներառյալ (մինչև՝ Երևանի ժամանակով ժամը 17:30):**
Մրցույթի հետ կապված լրացուցիչ հարցերի պարզաբանման համար կարելի է զանգահարել 033 77 01 01 հեռախոսահամարով:
- 4.4. Մրցութային հայտերի և այլ փաստաթղթերի թղթային տարբերակները ներկայացվում են Կենտրոն՝ ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով Հայաստանի Հանրապետությունում արտակարգ դրության ռեժիմը չեղարկելուց հետո՝ 3-օրյա ժամկետում:
- 4.5. Մրցութային հայտերի և այլ փաստաթղթերի թղթային տարբերակներում էլեկտրոնային եղանակով ուղարկված տարբերակներից տարբերվող փաստաթղթերի ներկայացումն արգելվում է:

- 4.6. Հայտի տեքստային մասը ներկայացնել 1,5 տողամեջ հեռավորությամբ, 12 չափի «GHEA Grapalat» տառատեսակով, էջերի բոլոր կողմերից թողնել 2.5 սմ լուսանցք:

5. ՄՐՑՈՒՅԹԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄԸ, ՀԱՅՏԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ԱՍՓՈՓՈՒՄԸ

- 5.1. Հետազոտական խմբերի ընտրությունը կատարվում է մրցութային հիմունքներով՝ փորձաքննության արդյունքում:
- 5.2. Հայտերը դիտարկվում են և մրցույթի արդյունքում հայտը շահած խմբի տվյալները հրապարակվում են հայտերի ընդունման վերջնաժամկետին հաջորդող 15 աշխատանքային օրերի ընթացքում:
- 5.3. Հայտերի դիտարկման ընթացքում Կենտրոնի կողմից ներգրավվում են 3 (երեք) փորձագետներ, որոնցից 1-ը (մեկը) Կենտրոնի աշխատակազմի ներկայացուցիչ, 2-ը՝ (երկուսը) արտաքին շահառու:
- 5.4. Մրցույթի պայմաններին բավարարող Հայտերը տրամադրվում են ներգրավված փորձագետներին՝ սույն մրցույթի հրավերի 5.9 և 5.10 ենթակետերով սահմանված չափանիշներին և ձևաչափին համապատասխան գնահատում իրականացնելու համար:
- 5.5. Փորձագիտական կարծիքի ներկայացվող հայտերն արտաքին փորձագետներին ներկայացվում են ծածկագրի հերթական համարով՝ առանց հետազոտական խմբի ղեկավարի և կատարողների տվյալների:
- 5.6. Հայտերի փորձաքննության ժամանակ դրանք փորձագետների կողմից գնահատվում են՝ ըստ [Հավելված 2-ով](#) սահմանված 14 չափանիշների:
- 5.7. Խմբի ղեկավարի և կատարողների մասնագիտական որակավորումը գնահատվում է Կենտրոնի աշխատակազմի կողմից, որը կազմում է գնահատման սանդղակի առավելագույն միավորի մինչև 1/3-ը:
- 5.8. Փորձաքննությունը կազմակերպող և իրականացնող անձանց կողմից Հայտերի բովանդակության, փորձաքննության ընթացքի և արդյունքների վերաբերյալ տեղեկությունների տրամադրումը երրորդ կողմին արգելվում է:
- 5.9. Հայտի փորձաքննություն իրականացնող մասնագետը հայտի գնահատումն իրականացնում է ըստ [Հավելված 2-ով](#) սահմանված գնահատման թերթիկի, որտեղ նշված 14 չափանիշներից

յուրաքանչյուրին տրվում է 0-5 միջակայքում գնահատական (1,0 միավորի ճշտությամբ), որտեղ 0-ն՝ նվազագույն և 5-ը՝ առավելագույն միավորն է:

5.10. Հայտի փորձաքննության ընթացքում Կենտրոնի աշխատակազմից ներգրավված և արտաքին փորձագետների կողմից 0-5 միջակայքում միավորները տրվում են հետևյալ մեթոդաբանությամբ.

0 միավոր հարցի պատասխանը բացակայում է կամ այն չի կարող որոշվել տեղեկության բացակայության պատճառով,

1 միավոր հարցի պատասխանը ներկայացված է մակերեսորեն և անորոշ,

2 միավոր հարցի պատասխանը բավարար չէ ամբողջական կարծիք կազմելու համար,

3 միավոր հարցի պատասխանն, ընդհանուր առմամբ, բավարարում է հարցի պահանջներին, բայց կան զգալի անհամապատասխանություններ,

4 միավոր հարցի պատասխանը ընդհանուր առմամբ, համապատասխանում է առաջադրված պահանջներին, սակայն առկա են որոշակի անհամապատասխանություններ,

5 միավոր հարցի պատասխանը լիովին համապատասխանում է հարցի պահանջներին և թերություններն աննշան են:

5.11. Հայտի փորձաքննության վերջնական գնահատականը ձևավորվում է երեք փորձագիտական գնահատականների միջին թվաբանականի հիման վրա:

5.12. Այն դեպքերում, երբ երեք փորձագետներից երկուսի գնահատականները գնահատման սանդղակի առավելագույն միավորի 50 տոկոս և ավելի չափով տարբերվում են, փորձաքննության վերջնական գնահատականը ձևավորվում է երեք փորձագետներից երկուսի՝ իրար մոտ գնահատականների միջին թվաբանականի հիման վրա:

5.13. Փորձաքննության արդյունքները հաստատվում են Փորձագիտական խորհրդի կողմից՝ հատուկ արձանագրությամբ, որը ներառում է մրցույթին մասնակցության հայտ ներկայացրած խմբերի վարկանիշային ցանկը (ըստ հայտատուների ծածկագրերի) և յուրաքանչյուր

հետազոտական թեմայի կատարման համար առավելագույն միավոր ստացած խմբի ծածկագիրը:

- 5.14. Եթե վերջնական փորձագիտական գնահատականը փոքր է գնահատման սանդղակի առավելագույն միավորի 50 տոկոսից, ապա հայտը մերժվում է:
- 5.15. Մինևույն հետազոտական թեմայի համար հայտ ներկայացրած մեկից ավելի խմբերի դեպքում նախապատվությունը տրվում է փորձաքննության արդյունքներով առավելագույն միավոր ստացած խմբին: Հավասար միավորների դեպքում նախապատվությունը տրվում է արտաքին փորձագետների կողմից ավելի բարձր միավորներ ստացած խմբին:
- 5.16. Փորձագիտական խորհրդի անդամը, ով ընդգրկված է նաև հետազոտական խմբում, տվյալ հայտի քվեարկությանը մասնակցում է խորհրդակցական ձայնի իրավունքով:
- 5.17. Փորձագիտական խորհրդի կողմից հաստատված՝ Հայտերի փորձաքննության արձանագրությունը Փորձագիտական խորհրդի նախագահը ներկայացնում է Համալսարանի ռեկտորին:
- 5.18. Համալսարանի ռեկտորը, ելնելով փորձաքննության արդյունքներից, հրամանագրում է ֆինանսավորման ենթակա հետազոտական խմբերին, հաստատում է իրականացման ենթակա հետազոտական թեմաների ցանկը, դրանց ղեկավարների և կատարողների ցուցակը՝ նշելով յուրաքանչյուր գիտական թեմայի կատարման համար նախատեսվող գումարի հատկացման չափը:
- 5.19. Փորձաքննության արդյունքում հաղթած հետազոտական խմբերի ղեկավարների և կատարողների հետ կնքվում են ծառայությունների մատուցման համապատասխան պայմանագրեր, որոնք գործում են մինչև հետազոտական թեմայի ժամկետի ավարտը:
- 5.20. Պայմանագրերում խմբի ղեկավարի և կատարողների գործառույթները սահմանվում են սույն մրցութային հրավերով և տեխնիկական առաջադրանքով սահմանված պայմաններին համապատասխան:
- 5.21. Պայմանագրերում խմբի ղեկավարի և կատարողների աշխատանքի վարձատրությունը և պարբերականությունը սահմանվում են [Կարգի](#) 32-38-րդ կետերով սահմանված պայմաններին համապատասխան՝ ըստ հայտում ներկայացված հաստիքացուցակի:

6. ՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԹԵՄԱՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԿԵՏՆԵՐԻ ԵՎ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ

ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔԻ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻ ՆԿԱՏՄԱՍԲ ՎԵՐԱՀՄԿՈՂՈՒԹՅՈՒՆԸ

- 6.1. Հետազոտական թեմաների կատարումը պարտադիր է սույն մրցութային հրավերով և խմբի ներկայացրած հայտով սահմանված ժամկետներում:
- 6.2. Հետազոտական թեմաների կատարումը պարտադիր է սույն մրցութի հրավերով սահմանված տեխնիկական առաջադրանքի պայմաններին և արդյունքների հրապարակայնացման ժամանակացույցին ու սահմանված ձևաչափին համապատասխան:
- 6.3. Հետազոտական թեմաների կատարմամբ պարտադիր պետք է ապահովվեն սույն մրցութի հրավերով սահմանված ակնկալվող արդյունքները, ինչպես նաև մրցութի հայտում խմբի կողմից ներկայացված հավելյալ արդյունքները:
- 6.4. Սահմանված ժամկետի ավարտին հետազոտական խումբը Կենտրոնին է ներկայացնում իրականացված հետազոտության հաշվետվությունը, հետազոտությամբ ապահովված արդյունքները ներառող հրապարակման ենթակա նյութերը (ներառյալ հետազոտության արդյունքներն արտացոլող հրապարակման ներկայացված նյութի ծավալի 1/4-ը կազմող անգլերեն և ռուսերեն լեզվով համառոտագրերը):
- 6.5. Սահմանված ժամկետներում ավարտին չհասցված, կամ սույն մրցութի հրավերով սահմանված պարտադիր նվազագույն արդյունքները չապահոված հետազոտական խումբը վճարում է տուժանք, դրամաշնորհի հայտով հայցված ընդհանուր գումարի 25%-ի չափով:
- 6.6. Սահմանված ժամկետներում ավարտին չհասցված, կամ սույն մրցութի հրավերով սահմանված պարտադիր նվազագույն արդյունքները չապահոված հետազոտական խմբերի անդամները զրկվում են հաջորդող երկու հաշվետու տարիների ընթացքում Համալսարանի ֆինանսավորմամբ որևէ հետազոտական ծրագրի մասնակցելու իրավունքից:
- 6.7. Բացառիկ դեպքերում, երբ առաջացել է հետազոտական թեմայի կատարման ժամկետի երկարաձգման անհրաժեշտություն (կապված նոր իրողությունների ի հայտ գալու և, դրանցով պայմանավորված, նոր առաջարկների փաթեթներ ու դրանց կատարման մեթոդական երաշխավորություններ մշակելու անհրաժեշտության հետ), Փորձագիտական խորհրդի որոշմամբ, Կենտրոնի տնօրենը, թեմայի ղեկավարի զեկուցագրի հիման վրա կարող է երկարաձգել թեմայի կատարումը ոչ ավելի, քան վեց ամիս ժամկետով՝ առանց լրացուցիչ վարձատրության:
- 6.8. Հետազոտական թեմաների համակարգումը և ընթացիկ վերահսկողությունն իրականացվում է Կենտրոնի աշխատակազմից խմբին կցված համակարգողի կողմից:

6.9. Հետազոտական թեմաների ընթացիկ վերահսկողության բաղադրիչներ են.

- հետազոտական խմբի ղեկավարի կողմից հաստատված հետազոտության ընթացքի և ապահովված փաստացի արդյունքների վերաբերյալ միջանկյալ և ամփոփ հաշվետվությունների ժամանակացույցերը,
- հետազոտական խմբի ղեկավարի կողմից հաստատված հետազոտական արդյունքների ներհամալսարանական և հանրային քննարկումների կազմակերպման ժամանակացույցերը,
- տեխնիկական առաջադրանքով սահմանված այլ գործողությունների (վերլուծական ակնարկների, գիտական հոդվածների և այլ նյութերի հրատարակում) համար սահմանված ժամանակացույցերը և փաստացի արդյունքները,
- խմբի ղեկավարի կողմից թեմայի կատարողներին վերապահված աշխատանքների կատարման հաշվետվությունը,
- աշխատանքի վարձատրությունից բացի հետազոտության նախահաշվով նախատեսված այլ ֆինանսական ծախսերի փաստաթղթային հիմնավորումները,
- տեխնիկական առաջադրանքով սահմանված վերջնական հրատարակման ներկայացվող հիմնական արդյունքները ներառող հաշվետվությունը և դրա երկլեզու համառոտագրերը:

6.10. Հետազոտական աշխատանքները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու, ինչպես նաև պայմանագրով նախատեսված ժամկետներում չկատարելու դեպքում հետազոտական խմբի անդամները կրում են պատասխանատվություն օրենսդրությանը համապատասխան: