

## ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

«Կրթության բարելավում» վարկային ծրագրի ՆՄՀ երկրորդ հիմնական շրջափուլով «Ճարտարապետության և շինարարության Հայաստանի ազգային համալսարան» հիմնադրամի կողմից իրականացվող «Տրանսպորտային ուղիների շինարարություն և շահագործում կրթական ծրագրի արդիականացումը՝ նորագույն փորձասարքերով հագեցած լաբորատորիայի ներդրմամբ» /ՇԻՆԼԱԲ/ դրամաշնորհային ծրագրի շրջանակներում «Ճանապարհաշինարարական նյութերի ֆիզիկամեխանիկական հատկությունների լաբորատոր գնահատման ուսումնագործական մեթոդական ուղեցույց»-ի մշակման նպատակով անհատ խորհրդատուի ընտրության

«Ճարտարապետության և շինարարության Հայաստանի ազգային համալսարան» հիմնադրամը, Տրանսպորտային ուղիների շինարարություն և շահագործում կրթական ծրագրի արդիականացումը նորագույն փորձասարքերով հագեցած լաբորատորիայի ներդրմամբ ծրագրի շրջանակներում նոր լաբորատոր աշխատանքների ձևակերպման, փորձարկման և ուսումնական գործընթացում ներդրման նպատակով հայտարարում է խորհրդատուի ընտրության մրցույթ: Խորհրդատուն պետք է ձևակերպի, փորձարկի և ուսումնական գործընթացում ներդնի նոր լաբորատոր աշխատանքները: Ընտրված խորհրդատուն պետք է ներկայացնի շինարարության ոլորտը: Մասնավորապես, ընտրվելու համար կարող են դիմել՝ կրթության գործընթացներում ներգրավվածության, կրթական ծրագրերի և ուսումնական նյութերի մշակման փորձ ունեցող մասնագետներ:

«Ճարտարապետության և շինարարության Հայաստանի ազգային համալսարան» հիմնադրամը (այսուհետ՝ ՃՀՀԱՀ), «Կրթության բարելավում» վարկային ծրագրի Նորարարությունների մրցակցային հիմնադրամի երկրորդ հիմնական շրջափուլի շրջանակներում իրականացնում է «Տրանսպորտային ուղիների շինարարություն և շահագործում կրթական ծրագրի արդիականացումը՝ նորագույն փորձասարքերով հագեցած լաբորատորիայի ներդրմամբ» /ՇԻՆԼԱԲ/ դրամաշնորհային ծրագիրը (այսուհետ՝ Ծրագիր):

Ծրագրի նպատակն է տրանսպորտային ուղիների շինարարության և շահագործման կրթական ծրագրի դասավանդման և ուսումնառության կատարելագործմանը, գիտահետազոտական գործունեության զարգացմանը և առևտրայնացմանը (կրթություն-գիտություն-բիզնես կապի ամրապնդում), կրթական գործընթացում գիտահետազոտական աշխատանքների ներգրավմանը և ԲՈՒՀ-ի ուսումնագիտական գործառնությունների ընդլայնմանն ու կարողությունների հզորացմանը միտված նորագույն փորձասարքերով հագեցած լաբորատորիայի հիմնումը: Ծրագրի շրջանակներում ստեղծվելիք լաբորատորիայի աշխատանքների կազմակերպման, համապատասխան տեսական և գործնական հիմքերի ապահովման տեսանկյունից կարևորվում է նաև դրամաշնորհային ծրագրի շրջանակներում անհրաժեշտ ձեռնարկների ու մեթոդական ուղեցույցների մշակումը և այդ նպատակով հինգ համապատասխան ուղղություններով անհատ խորհրդատուների ընտրությունը:

Նշված Ծրագրի շրջանակներում նախատեսվում է ձեռք բերել ճանապարհաշինարարության լաբորատոր սարքավորումներ, արդիականացնել գործող «Տրանսպորտային ուղիների շինարարություն և շահագործում» մագիստրոսական կրթական ծրագիրը և մշակել «Ճանապարհաշինարարական նյութերի ֆիզիկամեխանիկական հատկությունների լաբորատոր գնահատման ուսումնագործական մեթոդական ուղեցույց» (նվազագույնը՝ 70 էջ): Մեթոդական ուղեցույցի մշակումը նախատեսվում է իրականացնել անհատ խորհրդատուի ներգրավման միջոցով: Անհատ խորհրդատուի աշխատանքի նպատակն է ճանապարհաշինական նյութերի ֆիզիկամեխանիկական հատկությունների լաբորատոր գնահատման մեթոդների համաշխարհային փորձի ուսումնասիրման, վերլուծության արդյունքների և բուհի կողմից ձեռքբերված փորձասարքերի հնարավորությունների հիման վրա մշակել «Ճանապարհաշինարարական նյութերի ֆիզիկամեխանիկական հատկությունների լաբորատոր գնահատման ուսումնագործական մեթոդական ուղեցույց»: Անհատ խորհրդատուի աշխատանքները կիրականացվեն 3 փուլով՝ 1-ին փուլ՝ 2

ամիս, 2-րդ փուլ՝ 2 ամիս, 3-րդ փուլ՝ 1 ամիս տևողությամբ, որոնց ընթացքում կիրականացվեն ներքոնշյալ աշխատանքները.

### **1-ԻՆ ՓՈՒԼ**

- Իրականացնել ճանապարհաշինարարական նյութերի ֆիզիկամեխանիկական հատկությունների լաբորատոր գնահատման մեթոդների համաշխարհային փորձի (նվազագույնը 2 երկրի) ուսումնասիրում, վերլուծություն, համադրում:
- Կատարված ուսումնասիրությունների և վերլուծությունների հիման վրա նախապատրաստել մեթոդական ուղեցույցի կառուցվածքը:
- Իրականացնել մեթոդական ուղեցույցի ներածության մշակում:
- «Ճարտարապետության և շինարարության Հայաստանի ազգային համալսարան» հիմնադրամի «Ճանապարհներ և կամուրջներ» ամբիոնի պրոֆեսորադասախոսական անձնակազմին ներկայացնել իրականացված ուսումնասիրությունների արդյունքները, մշակված նյութերը և իրականացնել անհրաժեշտ քննարկումներ:
- Ամբիոնի պրոֆեսորադասախոսական անձնակազմի կողմից, մշակված նյութերի վերաբերյալ քննարկումների արդյունքում ներկայացված համապատասխան առաջարկությունների և դիտարկումների հիման վրա, ըստ անհրաժեշտության, վերանայել դրանք:
- Փուլի ավարտին պատրաստել հաշվետվություն և ներկայացնել Ծրագրի ղեկավարին՝ ներառելով այս փուլում մշակված փաստաթղթերը:

### **2-ԸՆ ՓՈՒԼ**

- Իրականացնել ճանապարհաշինարարական նյութերի ֆիզիկամեխանիկական հատկությունների լաբորատոր գնահատման ուսումնագործնական մեթոդական ուղեցույցի առաջին գլխի մշակում, որտեղ նաև կներառվեն ճանապարհաշինությունում կիրառվող գրունտների և լրանյութերի լաբորատոր փորձարկման ընթացակարգերը:
- «Ճարտարապետության և շինարարության Հայաստանի ազգային համալսարան» հիմնադրամի «Ճանապարհներ և կամուրջներ» ամբիոնի պրոֆեսորադասախոսական անձնակազմին ներկայացնել մշակված նյութերը և իրականացնել անհրաժեշտ քննարկումներ:
- Ամբիոնի պրոֆեսորադասախոսական անձնակազմի կողմից, մշակված նյութերի վերաբերյալ քննարկումների արդյունքում ներկայացված համապատասխան առաջարկությունների և դիտարկումների հիման վրա, ըստ անհրաժեշտության, վերանայել դրանք:
- Փուլի ավարտին պատրաստել հաշվետվություն և ներկայացնել Ծրագրի ղեկավարին՝ ներառելով այս փուլում մշակված փաստաթղթերը:

### **3-ԸՆ ՓՈՒԼ**

- Իրականացնել ճանապարհաշինարարական նյութերի ֆիզիկամեխանիկական հատկությունների լաբորատոր գնահատման ուսումնագործնական մեթոդական ուղեցույցի երկրորդ գլխի մշակում, որտեղ նաև կներառվեն ճանապարհաշինարարական բիտումների և ասֆալտբետոնային խառնուրդների հատկությունների լաբորատոր փորձարկման ընթացակարգերը:

- «Ճարտարապետության և շինարարության Հայաստանի ազգային համալսարան» հիմնադրամի «Ճանապարհներ և կամուրջներ» ամբիոնի պրոֆեսորադասախոսական անձնակազմին ներկայացնել մշակված նյութերը և իրականացնել անհրաժեշտ քննարկումներ:
- Ամբիոնի պրոֆեսորադասախոսական անձնակազմի կողմից, մշակված նյութերի վերաբերյալ քննարկումների արդյունքում ներկայացված համապատասխան առաջարկությունների և դիտարկումների հիման վրա, ըստ անհրաժեշտության, վերանայել դրանք:
- Փուլի ավարտին պատրաստել հաշվետվություն և ներկայացնել Ծրագրի ղեկավարին՝ ներառելով այս փուլում մշակված փաստաթղթերը:

**1. ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ** (Կարող է փոփոխվել՝ կախված անհատ խորհրդատուի հետ պայմանագրի կնքման ամսաթվից)

Անհատ խորհրդատուի աշխատանքները կիրականացվեն 3 փուլով՝ հետևյալ ժամանակացույցի համաձայն.

- առաջին փուլ՝ **01.10.2020-30.11.2020**
- երկրորդ փուլ՝ **01.12.2020-31.01.2021**
- երրորդ փուլ՝ **01.02.2021-28.02.2021**

**2. ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՆԵՐԿԱՅԱՑՈՒՄ**

Անհատ խորհրդատուն յուրաքանչյուր փուլի ավարտից հետո 5 օրյա ժամկետում պետք է ներկայացնի հաշվետվություն դրամաշնորհային Ծրագրի ղեկավարին, որը կհամարվի ընդունված՝ Ծրագրի ղեկավարի կողմից ընդունվելու պարագայում: Յուրաքանչյուր փուլի հաշվետվությանը պետք է կցվեն այդ փուլում կազմված համապատասխան փաստաթղթերը:

**3. ԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ՉԱՓԱՆԻՇՆԵՐ (ԽՈՐՀՐԴԱՏՈՒԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅԱՆ ՊԱՀԱՆՋՎՈՂ ՈՐԱԿԱՎՈՐՈՒՄ, ՓՈՐՁ ԵՎ ՀՄՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ)**

**ՈՐԱԿԱՎՈՐՈՒՄ (30 միավոր)**

- Բարձրագույն կրթություն ճարտարագիտության (շինարարության ոլորտում), ինչպես նաև առնվազն թեկնածուի գիտական աստիճանի առկայություն:
- Տրանսպորտային ուղիների շինարարության և շահագործման, շինարարական կոնստրուկցիաների նախագծման ոլորտներում նեղ մասնագիտացումը կղիտվի իբրև առավելություն:
- Հայերենի՝ գերազանց, ռուսերենի և անգլերենի լավ իմացություն:

**ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՓՈՐՁԱՌՈՒԹՅՈՒՆ (40 միավոր)**

- Համապատասխան ոլորտում առնվազն 5 տարվա աշխատանքային փորձ, որից 3-ը բուհական համակարգում դասավանդման և գիտամանկավարժական գործունեության փորձ:
- Համակարգչային՝ Microsoft Word, Excel, Internet ծրագրերով աշխատելու հմտություններ:

## **ՀԱՏՈՒՎ ՓՈՐՁԱՌՈՒԹՅՈՒՆ (30 միավոր)**

- Ուսումնական ձեռնարկների/ուղեցույցների/ուսումնամեթոդական փաթեթների մշակման փորձ:
- Մասնակցությունը միջազգային այլ ծրագրերի, վերապատրաստումների, փոխանակման և շարժունության ծրագրերի կոլիտվի որպես առավելություն:

«Խորհրդատուի ընտրությունը կիրականացվի «Ուղեցույց. ՄՁՎԲ վարկերի և ՄՁԸ փոխառությունների և դրամաշնորհների շրջանակներում Համաշխարհային Բանկի Փոխառուի կողմից խորհրդատուների ընտրություն և վարձույթ» («Խորհրդատուների ուղեցույց», 2011թ. հունվար, վերանայված 2014 հուլիս) «Անհատ խորհրդատուի ընտրություն» ընթացակարգի համաձայն»:

### **Դիմող թեկնածուները դիմումին կից պետք է ներկայացնեն հետևյալ փաստաթղթերը.**

- Ինքնակենսագրական տվյալները (CV), որը պետք է պարունակի դիմողի վերաբերյալ հետևյալ տեղեկությունները՝ անունը, ազգանունը, ծննդյան թիվը, կրթությունը, մասնագիտությունը, մանրամասն աշխատանքային փորձը,
- Կրթությունը և փորձը հիմնավորող փաստաթղթեր:

Համապատասխան փորձ ունեցող մասնագետները կարող են դիմել «Ճարտարապետության և շինարարության Հայաստանի ազգային համալսարան» Հիմնադրամ՝ ք. Երևան, Վ.Տերյան փող. 105 հասցեով, (Էլ. փոստ. [info@nuaca.am](mailto:info@nuaca.am)) մինչև 03.09.2020թ., ժամը 12:00-ն:

Լրացուցիչ տեղեկությունների համար խնդրում ենք դիմել վերոհիշյալ հասցեով կամ (010)58-37-73 հեռախոսահամարով:

«Ճարտարապետության և շինարարության  
Հայաստանի ազգային համալսարան» հիմնադրամի

ռեկտորի ժ/պ պրն. Ե Վարդանյանին

Դիմող՝ \_\_\_\_\_

հասցե՝ \_\_\_\_\_

հեռախոս՝ \_\_\_\_\_

Էլ. փոստ՝ \_\_\_\_\_

Դիմում

Սույնով ցանկություն եմ հայտնում մասնակցել «Տրանսպորտային ուղիների շինարարություն և շահագործում կրթական ծրագրի արդիականացումը՝ նորագույն փորձասարքերով հագեցած լաբորատորիայի ներդրմամբ» /ՇԻՆԼԱԲ/ դրամաշնորհային ծրագրի շրջանակներում «Ճանապարհաշինարարական նյութերի ֆիզիկամեխանիկական հատկությունների լաբորատոր գնահատման ուսումնագործնական մեթոդական ուղեցույց»-ի մշակման նպատակով անհատ խորհրդատուի ընտրության մրցույթին:

Կից ներկայացնում եմ Ինքնակենսագրական տվյալները (CV), կրթությունը և փորձը հիմնավորող փաստաթղթեր:

Դիմող՝ \_\_\_\_\_

(անուն ազգանուն)

«\_\_\_» «\_\_\_\_\_» 2020թ.