



## ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՇՊՀ «Գիտական տեղեկագիր» հանդեսի 2022 թվականի N2-ի Ա և Բ պրակներում տպագրման համար գիտական հոդվածներն ընդունվում են մինչև 2022թ. սեպտեմբերի 15-ը:

Վերջնաժամկետից հետո ներկայացված հոդվածները կդրվեն տպագրության հաջորդ համարներում:

**Տեղեկագրում տպագրությունն անվճար է:**

ՇՊՀ «Գիտական տեղեկագիր» հանդեսը ընդգրկված է ՀՀ ԲՈԿ-ի ցուցակում (միայն 2022թ.-ին ցուցակում չի ընդգրկվել Բ պրակը): Այն լույս է տեսնում տարեկան 2 համարով:

Աշխատանքը հանձնելուց հետո 10 օրվա ընթացքում այն անցնում է տեխնիկական գրախոսման փուլ: Այն աշխատանքները, որոնք կբավարարեն հրատարակման կարգին, կուղարկվեն գրախոսության, հակառակ դեպքում՝ կվերադարձվեն հեղինակներին՝ տեխնիկական մասը համապատասխանեցնելու համար: Տեղեկագրում կտպագրվեն գրախոսողների կողմից դրական կարծիքի արժանացած հոդվածները:

Հոդվածի էլեկտրոնային տարբերակը՝ Word և PDF ֆորմատներով հարկավոր է ուղարկել [shsu.science@gmail.com](mailto:shsu.science@gmail.com) էլ. հասցեին:

ՇՊՀ «Գիտական տեղեկագիր» հանդեսում հրատարակվելու համար ներկայացվող աշխատանքը պետք է բավարարի ներքոնշյալ պահանջներին.

1. Հոդվածները ներկայացնել Word միջավայրում՝ ձևակերպված հայերեն, ռուսերեն կամ անգլերեն լեզուներից որևէ մեկով:
2. Թուղթը՝ A4 ֆորմատ, գրքային:
3. Լուսանցքները՝ վերնից, աջից, ձախից՝ 4 սմ, ներքևից՝ 5 սմ:
4. Տառաչափը՝ 12pt:
5. Տառատեսակը՝ հայերենի դեպքում՝ Sylfean, ռուսերենի, անգլերենի դեպքում՝ Times New Roman:
6. Միջտողային հեռավորությունը՝ 1pt:
7. Աշխատանքի բնագավառը, ՀՏԴ (համընդհանուր տասնորդական դասակարգման) կողը առաջին տողում՝ բնագրի լեզվով, գլխատառերով, հավասարեցումը երկկողմանի, թավ:
8. Աշխատանքի վերնագիրը երկրորդ տողում՝ բնագրի լեզվով, գլխատառերով, հավասարեցումը կենտրոնից, թավ:



9. Հեղինակ(ներ)ի ազգանունը, անվան ու հայրանվան առաջին տառերը երրորդ տողում՝ բնագրի լեզվով, հավասարեցումը կենտրոնից, թավ:
10. Բաց թողնված 1 տողից հետո ներկայացնել աշխատանքի հակիրճ բնութագիրը բնագրի լեզվով, հավասարեցումը երկկողմանի, ուղիղ:
11. Հաջորդ տողից ներկայացնել աշխատանքի բանալի բառերը բնագրի լեզվով՝ մինչև 10 բառ, հավասարեցումը երկկողմանի, ուղիղ :
12. Բաց թողնված 1 տողից հետո ներկայացնել 8-11 կետերի տեղեկատվությունը ռուսերեն ու անգլերեն, եթե բնագրի լեզուն հայերենն է, հայերեն ու ռուսերեն, եթե բնագրի լեզուն անգլերենն է, հայերեն ու անգլերեն, եթե բնագրի լեզուն ռուսերենն է:
13. Բաց թողնված 1 տողից հետո ներկայացնել նախաբանը՝ հոդվածի թեմայի շրջանակում գրականության վերլուծություն, աշխատանքի նպատակի շարադրում, արդիականության և նորույթի հիմնավորում (1 էջը չգերազանցող) :
14. Բաց թողնված 1 տողից հետո ներկայացնել հոդվածի հիմնական բովանդակությունը:
15. Հղումները տեքստում ներկայացնել քառակուսի փակագծերի մեջ՝ նշելով տվյալ աշխատանքի համարը գրականության ցանկից:
16. Բանաձևային արտահայտությունները հարկավոր է իրականացնել *Math Type* կամ *MS Equation* բանաձևային խմբագրերի միջոցով: Համարակալվում են միայն այն բանաձևերը, որոնց ուղղված հղում կա տեքստում: Բանաձևերի համարակալումը հարկավոր է կատարել ըստ ամբողջ տեքստի (1), (2),..., համարակալումը՝ աջից: Բոլոր համարակալումները պետք է դասավորված լինեն միևնույն ուղղաձիգի վրա: Բանաձևերում կիրառվող բոլոր նշանակումները հարկավոր է պարզաբանել: Մեծությունների չափողականությունները պետք է համապատասխանեն СИ համակարգին:
17. Աղյուսակները պետք է ներկայացվեն հստակ տողերով և սյուներով, վերնագրված և համարակալված:

Հասցե. ՀՀ, ք. Գյումրի, 3126, Պ. Սևակ 4

Կայք. [shsu.am](http://shsu.am)

Էլ. հասցե. [shsu.science@gmail.com](mailto:shsu.science@gmail.com)

Հեռ. +374 312 6 64 80, +374 98 25 18 26



18. Գրաֆիկական նյութը և նկարները պետք է ներկայացվեն հստակ, վերնագրված և համարակալված: Այն հարկավոր է ներկայացնել jpeg կամ tiff ֆորմատներով (300dpi-ից ոչ պակաս):
19. Բաց թողնված 1 տողից հետո ներկայացնել եզրահանգում (0,5 էջը չգերազանցող)՝ ներառելով աշխատանքում ստացված հիմնական արդյունքները:
20. Գրականության ցանկի տարրերը պետք է ներկայացնել ըստ ներքոնշյալ օրինակների.

Գրքերի օրինակներ.

1. Աղայան Է. Բ. Ընդհանուր և հայկական բառազիտություն: Երևան: ԵՊՀ հրատարակչություն: 1984: 370 էջ:
2. Будаг Б. М., Фомин С. В. Кратные интегралы и ряды. М.: Изд.-во «Наука». 1967. 608 с.
3. Nowacki W. Theory of Asymmetric Elasticity. Oxford. Pergamon Press. 1986. 383 p.

Ամսագրերի/պարբերականների օրինակներ.

1. Ջրբաշյան Վ. Ա. Ռիսսի տիպի ներկայացումներ կիսահարթությունում մինիմալության հատկությամբ// Մաթեմատիկական բարձրագույն դպրոցում: 2011: Հատոր 7: № 1: էջ 5-17:
2. Пальмов В. А. Основные уравнения теории несимметричной упругости // Прикладная математика и механика. 1964. Т. 28. Вып. 6. С. 1117-1120.
3. Iesen D. The plane micropolar strain of orthotropic elastic solids // Archives of Mechanics. 1973. Vol. 5. № 3. P. 547-561.

Ժողովածուի օրինակներ.

1. Խաչատրյան Ն. Գ., Հարությունյան Ս. Ն. Հայերի մշակութային արժեքային կողմնորոշումների միջմշակութային ուսումնասիրություն // Տեսական և կիրառական հոգեբանության արդի հիմնախնդիրները: Միջազգային գիտաժողովի նյութեր: Երևան: «Էդիտ Պրինտ» հրատ.: 2011: էջ 80-83:
2. Маргарян Л. М. Построение прикладной динамической модели микрополярных

Հասցե. ՀՀ, ք. Գյումրի, 3126, Պ. Սևակ 4

Կայք. [shsu.am](http://shsu.am)

Էլ. հասցե. [shsu.science@gmail.com](mailto:shsu.science@gmail.com)

Հեռ. +374 312 6 64 80, +374 98 25 18 26



упругих ортотропных тонких стержней асимптотическим методом // Труды международной конференции “Актуальные проблемы механики сплошной среды”. 08-12 октября. 2012. Цахкадзор, Армения. Т. 2. Ереван: Изд.-во ЕГУ АС. 2012. С. 19-23.

3. Kolesnikov A. M., Popov A. V. Pure bending of a pressurized curved tube // Proceedings of the International Conference Shell Structures: Theory and applications. 16-18 October, 2013. Gdansk, Poland. Taylor&Francis Press. London. 2014. P. 113-116.

Էլեկտրոնային աղբյուրի օրինակ.

1. <http://shsu.am/media/journal/2019n1a/bovandakutyun.htm> (05.05.2020)

21. Հոդվածի ծավալը չպետք է գերազանցի 10 էջը: Բոլոր էջերը պետք է համարակալվեն ներքևից՝ կենտրոնում:
22. Առանձին փաստաթղթով («տվյալներ հեղինակի մասին»), հոդվածի լեզվով հարկավոր է ներկայացնել սպառիչ տեղեկություններ հեղինակ(ներ)ի մասին՝ նշելով անուն, ազգանուն, հայրանուն (լիովին), գիտական աստիճան, կոչում, հեռախոս, էլեկտրոնային հասցե (e-mail), աշխատավայր, այն հաստատությունը, որտեղ կատարվել է հետազոտությունը:

Ստորև ներկայացվում է հոդվածի նմուշ:

**ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՎԵՐՆԱԳԻՐԸ ՀԱՅԵՐԵՆ**

**Ազգանուն Ա. Հ.**

Հոդվածի հակիրճ բովանդակությունը հայերեն՝ 5-7 տող, տառաչափը՝ 12pt, հավասարեցումը՝ ըստ լայնքի (по ширине):

**Բանալի բառեր**՝ մինչև 10 հայերեն բառ, տառաչափը՝ 12pt, հավասարեցումը՝ ըստ լայնքի (по ширине):

**ЗАГОЛОВОК РАБОТЫ НА РУССКОМ**

**Фамилия И. О.**

Հոդվածի հակիրճ բովանդակությունը ռուսերեն՝ 5-7 տող, տառաչափը՝ 12pt, հավասարեցումը՝ ըստ լայնքի (по ширине):

**Ключевые слова:** մինչև 10 ռուսերեն բառ, տառաչափը՝ 12pt, հավասարեցումը՝ ըստ լայնքի (по ширине):

**TITLE OF THE WORK IN ENGLISH**

**Surname N. Middle name**

Հոդվածի հակիրճ բովանդակությունը անգլերեն՝ 5-7 տող, տառաչափը՝ 12pt, հավասարեցումը՝ ըստ լայնքի (по ширине):

**Key words:** մինչև 10 անգլերեն բառ, տառաչափը՝ 12pt, հավասարեցումը՝ ըստ լայնքի (по ширине):

**Նախաբան** (введение)՝ հոդվածի թեմայի շրջանակում գրականության վերլուծություն, աշխատանքի նպատակի շարադրում, արդիականության և նորությունի հիմնավորում (1 էջը չգերազանցող):

Հողվածի հիմնական բովանդակությունը (10 էջը չգերազանցող):

1. Բանաձևային արտահայտությունները հարկավոր է ներկայացնել Math Type կամ MS Equation բանաձևային խմբագրերի միջոցով: Համարակալվում են միայն այն բանաձևերը, որոնց ուղղված հղում կա տեքստում: Բանաձևերի համարակալումը հարկավոր է կատարել ըստ ամբողջ տեքստի՝ (1), (2),...: Հավասարեցումը՝ կենտրոնացված (по центру), համարակալումը՝ աջից: Բոլոր համարակալումները պետք է դասավորված լինեն միևնույն ուղղաձիգի վրա: Բանաձևերում կիրառվող բոլոր նշանակումները հարկավոր է պարզաբանել:

$$\frac{1}{r} \frac{\partial \sigma_{12}}{\partial \varphi} + \frac{1}{r} \sigma_{22} + \frac{\partial \sigma_{22}}{\partial r} - \frac{1}{r} \sigma_{11} = \rho \frac{\partial^2 V_2}{\partial t^2} \quad (1)$$

2. Մեծությունների չափողականությունները պետք է համապատասխանեն СИ համակարգին:

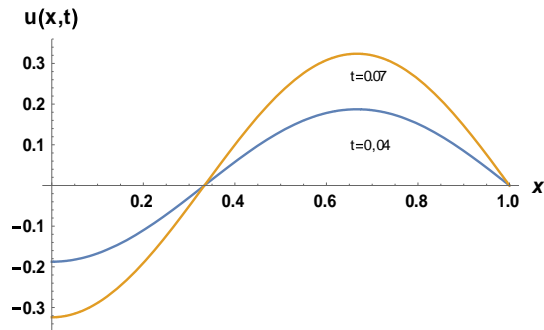
3. Աղյուսակները պետք է վերնագրվեն և համարակալվեն:

**Таблица 1. Первые низкие частоты свободных колебаний стержня по МКЭ.**

$\omega_1 \times 10^5$ (Гц)	$\omega_2 \times 10^5$ (Гц)	$\omega_3 \times 10^5$ (Гц)	$\omega_4 \times 10^5$ (Гц)
1 конечный элемент			
58.286	0.28855	4.73570	58.500
2 конечный элемент			
58.286	0.13384	4.73204	58.499
4 конечный элемент			
58.286	0.12912	4.73151	58.499
8 конечный элемент			
58.286	0.12899	4.73151	58.499

4. Գրաֆիկական նյութը պետք է լինի հստակ, սև-սպիտակ երանգավորմամբ և չպահանջի լրացուցիչ խմբագրում: Այն

հարկավոր է ներկայացնել jpeg կամ tiff ֆորմատներով (300dpi-ից ոչ պակաս): Գրաֆիկները ևս պետք է վերնագրվեն և համարակալվեն:



Նկար 1.

5. Հոդվածում պարտադիր են հղումներ գրականության ցանկում նշված բոլոր աշխատանքներին՝ [1], [2-4]...

**Եզրահանգում** (заключение)՝ աշխատանքում ստացված հիմնական արդյունքների ներկայացում (0,5 էջը չգերազանցող):

#### Գրականություն

1. Աղայան Է. Բ. Ընդհանուր և հայկական բառագիտություն: Երևան: ԵՊՀ հրատարակչություն: 1984: 370 էջ:
2. Ջրբաշյան Վ. Ա. Ռիսսի տիպի ներկայացումներ կիսահարթությունում մինիմալության հասկացմամբ// Մաթեմատիկան բարձրագույն դպրոցում: 2011: Հատոր 7: № 1: էջ 5-17:
3. Маргарян Л. М. Построение прикладной динамической модели микрополярных упругих ортотропных тонких стержней асимптотическим методом // Труды международной конференции “Актуальные проблемы механики сплошной среды”. 08-12 октября. 2012. Цахкадзор, Армения. Т. 2. Ереван: Изд.-во ЕГУ АС. 2012. С. 19-23.