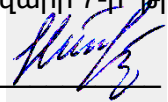


Հաստատված է «Ինժեներական մասնագիտություններ»

ամբիոնի 2025 թ. փետրվարի 7-ի թիվ 25/02 նիստում

Ամբիոնի վարիչի պ/կ  Ռ.Ս. Չախալյան

Շինարարական մեխանիկա 2 ԱՌԿԱ

Ամփոփիչ քննության

Հ Ա Ր Ց Ա Շ Ա Ր

1. Արտաքին և ներքին ուժերի աշխատանքները:
2. Աշխատանքներին տեղափոխությունների փոխադարձության թեորեմները:
3. Տեղափոխությունների բանաձև:
4. Ջերմաստիճանի ազդեցությունից համակարգի տեղափոխությունների որոշումը:
5. Հենարանների տեղափոխությունից (նստվածքից) համակարգի տեղափոխությունների որոշումը:
6. Ստատիկորեն անորոշելի համակարգեր և նրանց հիմնական հատկությունները:
7. Ուժային մեթոդ: Հիմնական համակարգի ընտրումը և կանոնական հավասարումների կազմումը:
8. Կանոնական հավասարումների պարզեցումը /սիմետրիայի օգտագործումը/:
9. Կանոնական հավասարումների պարզեցումը/խմբային անհայտների կիրառումը/:
10. Կանոնական հավասարումների գործակիցների ստուգումը:
11. Լայնական ուժերի էպյուրի կառուցումը:
12. Շրջանակի հաշվարկը ջերմաստիճանի ազդեցությունից:
13. Շրջանակի հաշվարկը հենարանների նստվածքի դեպքում:
14. Տեղափոխությունների մեթոդ: Հիմնական հասկացողություններ:
15. Կանոնական հավասարումների գործակիցների ստուգումը:
16. Տեղափոխությունների մեթոդի անհայտների թվի որոշումը և հիմնական համակարգը:
17. Չեղափոխվող հանգույցներով շրջանակների հաշվարկը տեղափոխությունների մեթոդով:
18. Տեղափոխվող հանգույցներով շրջանակների հաշվարկը տեղափոխությունների մեթոդով:
19. Շրջանակների հաշվարկը խառը մեթոդով:

ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

1. Ժապետիան Է.Ի. Էօժն ըօժիժօպիւմի՛ն իձօպիժէ, ի.1960.
2. Էնթեզա Զ.Ա. Նօժիժօպիւմի՛ն իձօպիժէ ի.1980.
3. Дарков А., Шапошников Н.Строительная механика. 2008
4. Պետրոսյան Գ.Ս. Շինարարական եխնիկա: Ե., 1980: