



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

## Մեխանիկա և կիրառական մաթեմատիկա

Уровень образования (бакалавр/магистр): **Магистр**

Учебный год начала программы: **2025/2026**

Название образовательной программы и код специальности: **056801.02.7** Форма обучения (очная/заочная): **Полная занятость**

**Մեխանիկա** Язык обучения: **Հայերեն**

Специализация: **056801.02.7 - Մեխանիկա և կիրառական մաթեմատիկա**

Присвоенная квалификация: **Մեխանիկայի մագիստրոսի աստիճան**

### Общеобразовательный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0309	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0108	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն-2	3
1604	Գերմաներեն-2	3
1705	Ռուսերեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն-2	3
1602	Անգլերեն-1	3
1604	Գերմաներեն-1	3
1705	Ռուսերեն-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3

**Специализированный модуль**

<b>Код кафедры</b>	<b>Название учебного модуля</b>	<b>Кредиты</b>
0108	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0108	Անալիտիկ մեխանիկա	6
0108	Դեֆորմացվող պինդ մարմնի մեխանիկա	6
0108	Կայունության և ստաբիլիզացիայի տեսության հատուկ բաժիններ	3
0108	Ինտեգրալային ձևափոխությունների մեթոդները մեխանիկայում	3
0108	Ղեկավարման և դիտման տեսության լրացուցիչ բաժիններ	3
0108	Մեխանիկական համակարգերի մաթեմատիկական մոդելավորումը և օպտիմալ ղեկավարումը	6
0108	Դեֆորմացվող պինդ մարմնի մեխանիկայի խնդիրների մաթեմատիկական մոդելներ	6
0108	Դեֆորմացվող պինդ մարմնի մեխանիկայի լրացուցիչ բաժիններ	6
0108	Առաձգականության մաթեմատիկական տեսության կոնտակտային և խառը խնդիրներ	3

<b>Код кафедры</b>	<b>Название учебного модуля</b>	<b>Кредиты</b>
0108	Դինամիկական համակարգերի ղեկավարման որակական հարցեր	6
0108	Դիֆերենցիալ խաղերի տեսություն	6
0108	Կապակցված դաշտերի մեխանիկա	6
0108	Սալերի և թաղանթների տեսություն	6
0108	Ասիմպտոտական մեթոդները մեխանիկայի խնդիրներում	3

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0108	Թռիչքի դինամիկա և մեխանիկական համակարգերի ղեկավարման կիրառական ալգորիթմներ	3
0108	Կառուցվածքների օպտիմալ նախագծում	3
0108	Մեխանիկայի եզրային խնդիրների լուծման մեթոդներ	3
0108	Ալիքները հոծ միջավայրում	3
0108	Բաշխված պարամետրերով մեխանիկական համակարգերի ղեկավարումը և դիտումը	3

#### Другие образовательные модули

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0108	Գիտական սեմինար	12
0108	Մագիստրոսական թեզ	24
0108	Մասնագիտական պրակտիկա	6

Адрес: Республика Армения, г. Ереван, 0025, Алека Манукяна, 1  
 (+37460) 710000  
 info@ysu.am