



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

## Մաթեմատիկա և կիրառություններ

Тип: **Магистр**

Учебный год программы: **2023/2024**

Профессия: **056101.09.7 - Մաթեմատիկա**

Форма обучения: **Полная занятость**

Специализация: **056101.09.7 - Մաթեմատիկա և կիրառություններ**

Язык обучения: **Հայերեն**

Присвоенная квалификация: **Մաթեմատիկայի մագիստրոսի աստիճան**

### Общеобразовательный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0309	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0112	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն-1	3
1604	Գերմաներեն-1	3
1704	Ռուսերեն-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3
1602	Անգլերեն-2	3
1604	Գերմաներեն-2	3
1704	Ռուսերեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն-2	3

### Специализированный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0105	Հավանականությունների տեսություն	3
0104	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0112	Հարմոնիկ անալիզ	6
0112	Մոտարկումների տեսության որոշ հարցեր	6
0104	Ալգորիթմական հանրահաշիվ	3
0112	Օպտիմիզացիա	3
0105	Օրթոգոնալ բազմանդամներ	3
0112	Ազդանշանների թվային մշակման հիմունքներ	6
0112	Ինտեգրալ հավասարումների կիրառությունները բնագիտության մեջ	6
0112	Ֆունկցիոնալ անալիզ	6

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0104	Կիրառական հանրահաշիվ	3
0105	Կիրառական վիճակագրություն	3
0105	Պատահական կետային պրոցեսներ	3
0112	Վերջավոր էլեմենտների մեթոդը	3

#### Другие образовательные модули

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0104	Գիտական սեմինար	12
0104	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0112	Գիտական սեմինար	12
0104	Մագիստրոսական թեզ	24

(+37460) 710000

info@ysu.am