



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Էլեկտրադինամիկական պրոցեսների համակարգչային մոդելավորում և նմանակում

Тип: **Магистр**

Учебный год программы: **2023/2024**

Профессия: **055102.04.7 - Ռադիոֆիզիկա**

Форма обучения: **Полная занятость**

Специализация: **055102.04.7 - Էլեկտրադինամիկական պրոցեսների համակարգչային մոդելավորում և նմանակում**

Язык обучения: **Հայերեն**

Присвоенная квалификация: **Ֆիզիկայի մագիստրոս**

Общеобразовательный модуль

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|--------------------------------------|---------|
| 0502 | Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ | 3 |
| 1602 | Անգլերեն-1 | 3 |
| 1704 | Ռուսաց լեզու-1 | 3 |
| 1604 | Գերմաներեն-1 | 6 |
| 1608 | Ֆրանսերեն-1 | 6 |
| 1602 | Անգլերեն-2 | 3 |
| 1704 | Ռուսաց լեզու-2 | 3 |
| 1604 | Գերմաներեն-2 | 3 |
| 1608 | Ֆրանսերեն-2 | 3 |

Специализированный модуль

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|--------------------------|---------|
|-------------|--------------------------|---------|

| | | |
|------|--|---|
| 0501 | Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները | 3 |
| 0504 | Ժամանակակից կապի համակարգեր | 3 |
| 0501 | Ռադիոալիքային հեռազննում և հեռակառավարում | 6 |
| 0501 | Միկրոալիքային և տերահերցային ֆիզիկա | 6 |
| 0502 | Նանոչափական համակարգերի մոդելավորում | 3 |
| 0502 | Օպտոէլեկտրոնիկա և ֆոտոնիկա | 3 |
| 0502 | Կիրառական էլեկտրադիմանիկա | 6 |
| 0502 | Ավտոմատ դեկավարում և կայունության տեսություն | 6 |
| 0502 | Նանոչափային երևույթներ | 3 |
| 0502 | Արտաքին ուժադաշտերում լիցքերի շարժման և ճառագայթման մոդելավորում | 3 |

Другие образовательные модули

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|--------------------------|---------|
| 0502 | Գիտական սեմինար | 12 |
| 0502 | Մասնագիտական պրակտիկա | 6 |
| 0502 | Մագիստրոսական թեզ | 27 |

Адрес: Республика Армения, г. Ереван, 0025, Алека Манукяна, 1

(+37460) 710000

info@ysu.am