



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

## Գենոմիկա և բժշկական բջջագենետիկա

Тип: **Магистр**

Учебный год программы: **2025/2026**

Профессия: **051101.15.7 - Կենսաբանություն**

Форма обучения: **Полная занятость**

Специализация: **051101.15.7 - Գենոմիկա և բժշկական բջջագենետիկա**

Язык обучения: **Հայերեն**

Присвоенная квалификация: **Կենսաբանության մագիստրոս**

### Общеобразовательный модуль

| Код кафедры | Название учебного модуля  | Кредиты |
|-------------|---|---------|
| 0309        | Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական հետազոտություններում-2 | 3       |
| 0709        | Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ                            | 3       |
| 1602        | Անգլերեն լեզու-2  | 3       |
| 1604        | Գերմաներեն լեզու-2  | 3       |
| 1705        | Ռուսերեն-2  | 3       |
| 1608        | Ֆրանսերեն լեզու-2   | 3       |
| 1602        | Անգլերեն լեզու- 1   | 3       |
| 1604        | Գերմաներեն լեզու – 1  | 3       |
| 1608        | Ֆրանսերեն լեզու - 1   | 3       |
| 1705        | Ռուսերեն – 1  | 6       |

### Специализированный модуль

| Код кафедры | Название учебного модуля   | Кредиты |
|-------------|--|---------|
| 0703        | ՀՀ էկոլոգիական հիմնախնդիրները և կենսաբազմազանության ուսումնասիրումը և պահպանությունը | 6       |
| 0708        | ՀՀ էկոլոգիական հիմնախնդիրները և կենսաբազմազանության ուսումնասիրումը և պահպանությունը | 6       |
| 0704        | Կենսաբժշկագիտության հատուկ գլուխներ  | 6       |
| 0706        | Կենսաբժշկագիտության հատուկ գլուխներ  | 6       |
| 0708        | Տվյալների վերլուծություն   | 3       |
| 0707        | Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները   | 3       |
| 0707        | Բջջային, գենոմային և հետգենոմային տեխնոլոգիաներ                                      | 3       |
| 0707        | Գենոմիկա և անհատականացված բժշկություն  | 3       |
| 0707        | Գենետիկական վերլուծություն բժշկության, դատաբժշկության և ծագումնաբանության մեջ        | 6       |
| 0707        | Բջջի մոլեկուլային կենսաբանություն և պաթոլոգիա  | 6       |
| 0707        | Մոլեկուլային բջջագենետիկա, դրա կիրառումը բժշկության մեջ                              | 6       |
| 0707        | Գենետիկական ճարտարագիտությունը և դրա ներդրումը բժշկության մեջ                        | 3       |

| Код кафедры | Название учебного модуля                      | Кредиты |
|-------------|---|---------|
| 0707        | Վարքագծի գենետիկա                             | 3       |
| 0707        | Բույսերի գենոմիկա                             | 3       |
| 0707        | Ծերացման և երկարակեցության գենետիկա           | 3       |
| 0707        | Վիճակագրական մեթոդների կիրառումը գենետիկայում | 3       |
| 0707        | Բժշկական գենետիկա                             | 6       |

| Код кафедры | Название учебного модуля                        | Кредиты |
|-------------|---|---------|
| 0707        | Գենոմային անկայունության կենսամարկերներ         | 6       |
| 0707        | Մոլեկուլային մուտագենեզ և գենոմի խմբագրում      | 6       |
| 0707        | Գենետիկական տվյալների վերլուծություն և կիրառում | 6       |
| 0707        | Գենոմներ և գենոմիկա                             | 3       |
| 0707        | Ֆարմակոգենետիկա և ֆարմակոգենոմիկա               | 3       |

#### Другие образовательные модули

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|--------------------------|---------|
| 0707        | Գիտական սեմինար          | 12      |
| 0707        | Մասնագիտական պրակտիկա    | 6       |
| 0707        | Մագիստրոսական թեզ        | 24      |

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