



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

## Ռադիոֆիզիկա

Тип: **Бакалавр**

Учебный год программы: **2023/2024**

Профессия: **055102.01.6 - Ռադիոֆիզիկա**

Форма обучения: **Полная занятость**

Специализация: **055102.01.6 - Ռադիոֆիզիկա**

Язык обучения: **Հայերեն**

Присвоенная квалификация: **Ֆիզիկայի բակալավր**

### Общеобразовательный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
1602	Անգլերեն-1	2
1608	Ֆրանսերեն-2	2
1205	Չինարեն-2	2
1803	Թուրքերեն-2	2
1604	Գերմաներեն-2	2
1602	Անգլերեն-2	2
1608	Ֆրանսերեն-1	2
1205	Չինարեն-1	2
1803	Թուրքերեն-1	2
1604	Գերմաներեն-1	2
1106	Հայոց պատմություն 2	2
1106	Հայոց պատմություն 1	2
1401	Հայոց լեզու և խոսքի մշակույթ-1	2

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0002	Քաղաքացիական պաշտպանություն և արտակարգ իրավիճակներում բնակչության առաջին րուժոգնություն	2
1311	Փիլիսոփայություն	2
1705	Ռուսաց լեզու-2	2
1705	Ռուսաց լեզու-1	2
0708	Էկոլոգիայի և բնապահպանության հիմունքներ	2
1401	Հայոց լեզու և խոսքի մշակույթ-2	2

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
1308	Հոգեբանության հիմունքներ	2
0000	Քննական և ստեղծագործական մտածողություն	2
1207	Քաղաքագիտության հիմունքներ	2
1311	Տրամաբանության հիմունքներ	2
1007	Տնտեսագիտության հիմունքներ	2
2203	Սոցիոլոգիայի հիմունքներ	2
1705	Ռուսաց լեզու-3	2
1107	Մշակութաբանության հիմունքներ	2
0000	Մեդիագրագիտություն	2
1602	Անգլերեն-3	2
1501	Հաղորդակցման հմտություններ	2
2101	Կրոնագիտության հիմունքներ	2
0105	Կիրառական վիճակագրություն	2
1901	Իրավունքի հիմունքներ	2
1005	Գործարարության հիմունքներ	2

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0404	Բնագիտության ժամանակակից հայեցակարգեր	2
1302	Բարոյագիտության հիմունքներ	2

### Специализированный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0404	Ֆոտոնիկայի հիմունքներ	6
0501	Էլեկտրականություն և մագնիսականություն -1	6
0501	Լազերներ և կապի օպտիկական համակարգեր	6
0501	Սխեմատեխնիկայի հիմունքներ	6
0504	Ինֆորմացիայի տեսություն և կոդավորում	6
0501	Վիճակագրական ռադիոֆիզիկա և հավանականությունների տեսություն	6
0501	Ռադիոտեխնիկայի և տատանումների տեսության հիմունքներ-2	6
0504	Հեռահաղորդակցության հիմունքներ	6
0503	Կիսահաղորդչային սարքերի ֆիզիկա	6
0501	Գիտափորձի ավտոմատացում	6
0502	Միկրոաշխարհի քվանտային ֆիզիկա	6
0501	Ռադիոտեխնիկայի և տատանումների տեսության հիմունքներ-1	9
0504	Մաթեմատիկական անալիզ-1	6
0502	Էլեկտրադինամիկա	9
0501	Էլեկտրականություն և մագնիսականություն -2	6
0504	Կոմպլեքս անալիզ	6
0504	Մաթեմատիկական անալիզ-3	6

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0502	Համակարգչային պրակտիկում	6
0407	Մոլեկուլային ֆիզիկա և ջերմադինամիկա	6
0502	Ծրագրավորման հիմունքներ -2	3
0504	Մաթեմատիկական անալիզ-2	9
0502	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
0502	Մեխանիկայի հիմունքներ	9
0502	Ծրագրավորման հիմունքներ -1	6

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0502	Միկրո և նանո համակարգերի նմանակում	6
0504	Հեռահաղորդակցական համակարգերի մոդելավորում	6
0501	Ծրագրավորվող էլեկտրոնիկա	6
0502	Ֆիզիկական պրոցեսների համակարգչային մոդելավորում	6
0501	Գիտափորձի ավտոմատացման պրակտիկում	6
0501	Թվային սխեմատեխնիկա և միկրոպրոցեսորներ	6
0501	Ծրագրավորվող էլեկտրոնային սարքեր	6
0504	Իրերի ինտերնետ և կիրառություններ	6
0504	Հեռահաղորդակցության պրակտիկում	6
0504	Պաշտպանված կապի համակարգեր	6
0504	Մոբիլ կապի համակարգեր	6
0501	Քվանտային ռադիոֆիզիկա	6
0501	Անտենաներ և ռադիոալիքների տարածում	6
0504	Թվային կապի համակարգեր	6
0502	Ալիքային պրոցեսների տեսություն	6

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0502	Ռադիոֆիզիկական խնդիրների համակարգչային մոդելավորում	6
0504	Համակարգչային ցանցեր	6
0502	Կիրառական միկրոալիքային էլեկտրադինամիկա	6
0504	Համակարգչային ցանցեր և տեղեկատվական անվտանգություն	6
0501	Ռադիոտեխնիկական համակարգեր	6
0501	ԳԲՀ միկրոէլեկտրոնիկա	6
0501	Ռադիո և հեռուստատեսության հիմունքներ	6
0501	Ֆիզիկական էլեկտրոնիկա	6
0501	Անլար կապի հիմունքներ	6

#### **Другие образовательные модули**

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