



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

## Ջրաօդերևութաբանություն

Type: **Master**

Programme academic year: **2024/2025**

Speciality: **054201.03.7 - Աշխարհագրություն**

Mode of study: **Full time**

Specialisation: **054201.03.7 - Ջրաօդերևութաբանություն**

Language of study: **Հայերեն**

Qualification awarded: **Աշխարհագրության մագիստրոս**

### General educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
1602	Անգլերեն-1	3
1604	Գերմաներեն-1	3
1705	Ռուսաց լեզու-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3
1602	Անգլերեն - 2	3
1604	Գերմաներեն - 2	3
1608	Ֆրանսերեն - 2	3
1705	Ռուսերեն - 2	3
0903	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0906	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3

### Professional educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0906	Ջրաօդերևութաբանական փորձաքննություն և մոնիթորինգ	6
0906	Մասնագիտության մեթոդաբանական տեսական հիմունքներ	6
0906	ՀՀ օդային ավազանի արդի վիճակը և էկոլոգիական անվտանգությունը	3
0906	Ջրաօդերևութաբանական երևույթների մաթեմատիկական մոդելավորում	3
0906	Ջրային ռեսուրսների կառավարում	3
0906	Կլիմայի փոփոխության հիմնախնդիրներ	6
0906	ՀՀ ջրային ռեսուրսների օգտագործման և պահպանման հիմնախնդիրը	6
0906	Ջրաօդերևութաբանական վտանգավոր երևույթները և դրանց ռիսկի գնահատումը	6
0906	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0906	Կիրառական կլիմայագիտություն	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0906	Ավիացիոն օդերևութաբանություն	6
0906	Սևանա լճի և առափնյա գոտու ջրաէկոլոգիա	6
0906	Ջրային ռեսուրսների կադաստր և մոնիթորինգ	6
0906	Ջրաբանական հաշվարկներ	6
0906	Ջրային տնտեսություն և գետային հոսքի կարգավորում	3
0906	Ջրաօդերևութաբանական տեղեկատվական համակարգեր	3
0906	Ռազմական օդերևութաբանություն	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0906	Հայաստանի կլիմայական ռեսուրսներ և կայուն զարգացում	3
0906	Էկոլոգիական կլիմայագիտություն	3
0906	Հիդրոէկոլոգիական անվտանգություն	3

#### Other educational modules

Chair code	Name of educational module	Credits
0906	Գիտական սեմինար	3
0906	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0906	Մագիստրոսական թեզ	24

Address: Republic of Armenia, Yerevan, 0025, 1 Alex Manoogian  
(+37460) 710000  
info@ysu.am