



**III Ուսումնական գործընթացի պլան**

Խ/Խ	Անձնակազմի ստորաբաժան	Առարկայի անվանումը	Միջին մասնագիտական կարգի	Միտումնական շաբաթական ժամանակ	Միտումնական ժամանակ	Որից (ժամ)			Կուրսային նախագիծ (աշխատանք)	Խաչվարկագրաֆիկական աշխատանք	Անահատական և ինքնուրույն աշխատանք	Ստուգման ճևր
						Դասախոսություն	Անհատական	Գործնական				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>1-ին տարի, 1-ին կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 17</b>												
1		Ֆիզիկական կուլտուրա -1	-	2	34			34			11	ստ.
2		Հայ ժողովրդի պատմություն -1	2	2	34	17		17			26	ստ.
3		Հայոց լեզու և գրականություն -1	2	2	34		34				26	ստ.
4		Ռուսաց լեզու և խոսքի մշակույթ -1	2	2	34		34				26	ստ.
5		Օտար լեզու -1	2	2	34		34				26	ստ.
6		Մշակութաբանություն	2	2	34	34					26	ստ.
7		Բարձրագույն մաթեմատիկա -1	5	5	85	34		51			65	քնն.
8		Ընդհանուր քիմիա	3	3	51	17	34				39	ստ.
9		Գծագրական երկրաչափություն-1	3	3	51	34	17			2	39	դիֆ.ստ.
10		Ճարտարագիտական գրաֆիկա-1	2	2	34		34			1	26	դիֆ.ստ.
11		Ճարտարագիտական գեոդեզիա -1	4	4	68	34	34			2	52	քնն.
		<b>Ընդամենը 1-ին կիսամյակում</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>493</b>	<b>170</b>	<b>221</b>	<b>102</b>		<b>5</b>	<b>362</b>	<b>9 ստ., 2 քնն.</b>
		Կամրնտրային առարկաներ										
<b>1-ին տարի, 2-րդ կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 17</b>												
1		Ֆիզիկական կուլտուրա -2	-	2	34			34			11	ստ.
2		Հայ ժողովրդի պատմություն - 2	2	2	34	17		17			26	ստ.
3		Հայոց լեզու և գրականություն - 2	2	2	34		34				26	ստ.
4		Ռուսաց լեզու և խոսքի մշակույթ -2	2	2	34		34				26	ստ.
5		Օտար լեզու - 2	2	2	34		34				26	ստ.
6		Բարձրագույն մաթեմատիկա -2	5	5	85	34		51			65	քնն.
7		Ֆիզիկա -1	5	5	85	34	34	17			65	ստ., քնն.
8		Ճարտարագիտական գրաֆիկա -2	2	2	34		34			2	26	դիֆ.ստ.
9		Տեսական մեխանիկա -1	4	4	68	34		34		1	52	քնն.
10		Ճարտարագիտական գեոդեզիա -2	4	4	68	34	34			2	52	քնն.
		<b>Ուսումնական պրակտիկա՝ 3 շաբաթ</b>	<b>3</b>		<b>108*</b>							
		Ճարտարագիտական գեոդեզիա՝ 3 շաբաթ										
		<b>Ընդամենը 2-րդ կիսամյակում</b>	<b>31</b>	<b>30</b>	<b>510 +108*</b>	<b>153</b>	<b>204</b>	<b>153</b>		<b>5</b>	<b>375</b>	<b>7 ստ., 4 քնն.</b>
		Կամրնտրային առարկաներ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>2-րդ տարի, 3-րդ կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 17</b>												
1		Ֆիզիկական կուլտուրա -3	-	2	34			34			11	ստ.
2		Օտար լեզու-3	2	2	34		34				26	ստ.
3		Բարձրագույն մաթեմատիկա -3	4	4	68	34		34			52	ստ.
4		Ֆիզիկա-2	5	5	85	34	34	17			65	ստ., քնն.
5		Հողագիտություն և լանդշաֆտագիտություն	4	4	68	34	34				52	քնն.
6		Ճարտարագիտական գրաֆիկա -3	2	2	34		34			2	26	դիֆ.ստ.
7		Տեսական մեխանիկա -2	4	4	68	34		34		1	52	քնն.
8		Նյութերի դիմադրություն -1	5	5	85	34	17	34		2	65	քնն.
9		Այգեպտղաբուծություն	2	2	34	17	17				26	ստ.
		<b>Ընդամենը 3-րդ կիսամյակում</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>510</b>	<b>187</b>	<b>170</b>	<b>153</b>		<b>5</b>	<b>375</b>	<b>6 ստ., 4 քնն.</b>
		Կամրնտրային առարկաներ										
<b>2-րդ տարի, 4-րդ կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 17</b>												
1		Ֆիզիկական կուլտուրա -4	-	2	34			34			11	ստ.
2		Օտար լեզու-4	2	2	34		34				26	ստ.
3		Փիլիսոփայություն	3	4	68	34		34			22	քնն.
4		Երկրաբանություն և հիդրոերկրաբանություն	3	4	68	34	17	17		2	22	ստ.
5		Հիդրոոլերևութաբանություն, կլիմատոլոգիա և հիդրոլոգիա	3	4	68	34	17	17			22	ստ.
6		Շինարարական նյութեր	3	4	68	34	34				22	քնն.
7		Նյութերի դիմադրություն-2	5	5	85	34	17	34		1	65	ստ., քնն.
8		Ճարտարագիտական կոնստրուկցիաներ-1 (Մետաղ.կոնստ.)	6	4	68	34		34	Կ/Ա		112	քնն.
9		Բուսաբուծ., բանջարաբուծ. և մարգագետնաբուծ. հիմունքներ	2	3	51	34	17				9	ստ.
		<b>Ուսումնական պրակտիկա՝ 3 շաբաթ, որից</b>	<b>3</b>		<b>108*</b>							
		Շինարարական նյութեր՝ 4 օր										
		Երկրաբանություն և հիդրոերկրաբանություն՝ 5 օր										
		Հողագիտություն և լանդշաֆտագիտություն՝ 4 օր										
		Հիդրոոլերևութաբանություն, կլիմատոլոգիա և հիդրո.՝ 5 օր										
		<b>Ընդամենը 4-րդ կիսամյակում</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>544</b>	<b>238</b>	<b>136</b>	<b>170</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>311</b>	<b>6 ստ., 4 քնն.</b>
		Կամրնտրային առարկաներ										
<b>3-րդ տարի, 5-րդ կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 17</b>												
1		Ինֆորմատիկա և ինֆորմացիոն տեխնոլոգիաներ	4	4	68	34	34				52	քնն.
2		Հիդրավլիկա -1	5	5	85	34	17	34		3	65	ստ., քնն.
3		Նյութաբանության և չափագրման հիմունքներ	3	3	51	34	17				39	ստ.
4		Մեխիորատիվ երկրագործություն	3	4	68	34	34				22	քնն.
5		Գրունտերի մեխանիկա, հիմքեր և հիմնատակեր	6	5	85	34	17	34	Կ/Ա		95	քնն.
6		Ճարտարագիտ. կոնստրուկցիաներ-2 (Ե/Բ կոնստրուկց.)	5	4	68	34		34	Կ/Ն		82	քնն.
7		Մաթեմատիկական վիճակագրություն և հետազոտ.մեթոդներ	3	3	51	34		17			39	ստ.
		<b>Ընդամենը 5-րդ կիսամյակում</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>476</b>	<b>238</b>	<b>119</b>	<b>119</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>394</b>	<b>3 ստ., 5 քնն.</b>
		Կամրնտրային առարկաներ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>3-րդ տարի, 6-րդ կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 17</b>												
1		Տնտեսագիտության տեսություն	4	4	68	34		34			52	քնն.
2		Մեխորատիվ և շինարարական մեքենաներ	4	5	85	34	51				35	քնն.
3		Հիդրավլիկա -2	6	5	85	34	17	34	Կ/Ա		95	քնն.
4		Հոսքի կանոնավորում	3	3	51	17		34		2	39	ստ.
5		Պոմպեր և պոմպային կայաններ	6	5	85	34	17	34	Կ/Լ		95	քնն.
6		Գյուղատնտեսական ջրամատակարարում և ջրարբիացում	4	5	85	34	17	34		3	35	քնն.
		<b>Ուսումնական պրակտիկա՝ 2 շաբաթ, որից</b>	<b>2</b>		<b>72*</b>							
		Մեխորատիվ երկրագործություն՝ 2 օր										
		Գյուղատնտեսական ջրամատակարարում և ջրարբիացում՝ 5 օր										
		Մեխորատիվ և շինարարական մեքենաներ՝ 3 օր										
		Պոմպեր և պոմպային կայաններ՝ 2 օր										
		<b>Արտադրական պրակտիկա՝ 3 շաբաթ</b>	<b>3</b>		<b>90*</b>							
		Հետախուզական գեոդեզիա՝ 3 շաբաթ										
		<b>Ընդամենը 6-րդ կիսամյակում</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>459</b>	<b>187</b>	<b>102</b>	<b>170</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>351</b>	<b>1 ստ., 5 քնն.</b>
		Կամրնտրային առարկաներ										
<b>4-րդ տարի, 7-րդ կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 17</b>												
1		Կենսագործունեության անվտանգություն	3	3	51	34	17				39	քնն.
2		Համակարգչային գրաֆիկա	2	2	34		34			2	26	ստ.
3		Կառուցվածքների տեսություն	4	4	68	34		34		2	52	քնն.
4		Էլեկտրատեխնիկայի և էլեկտրիֆիկացիայի հիմունքներ	3	4	68	34	17	17			22	ստ.
5		Մեխորագիա-1	4	4	68	34	17	17		1	52	քնն.
6		Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ-1	6	5	85	34	17	34	Կ/Լ		95	քնն.
7		ՋՊՀՕ և Պ-1	6	4	68	34		34	Կ/Լ		112	ստ.
8		Ջրային օրենսդրություն	2	2	34	17		17			26	ստ.
		<b>Ընդամենը 7-րդ կիսամյակում</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>476</b>	<b>221</b>	<b>102</b>	<b>153</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>424</b>	<b>4 ստ., 4 քնն.</b>
		Կամրնտրային առարկաներ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>4-րդ տարի, 8-րդ կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 17</b>												
1		Քաղաքագիտություն	3	3	51	34		17			39	ստ.
2		Իրավագիտություն	3	4	68	34		34			22	ստ.
3		Ջրային տնտեսության էկոնոմիկա	3	4	68	34		34			22	քնն.
4		Ավտոմատիկա և արտադրական պրոցեսների ավտոմատացում	3	3	51	17	17	17			39	ստ.
5		Մեխորացիա -2	5	4	68	34	17	17	Կ/Ն		82	քնն.
6		Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ-2	6	5	85	34	17	34	Կ/Ն		95	քնն.
7		ՋՊՀՕ և Պ -2	3	3	51	17		34			39	քնն.
8		Հարկեր և հարկային քաղաքականություն	2	2	34	17		17			26	ստ.
		<b>Ուսումնական պրակտիկա՝ 2 շաբաթ, որից</b>	2		72*							
		Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ՝ 4 օր										
		Մեխորացիա՝ 4 օր										
		ՋՊՀՕ և Պ՝ 4 օր										
		<b>Արտադրական պրակտիկա՝ 3 շաբաթ, որից</b>	3		90*							
		Շինարարական նյութեր՝ 1.5 շաբաթ										
		Հիդրոմեխորատիվ համակարգերի շահագործում՝ 1.5 շաբաթ										
		<b>Ընդամենը 8-րդ կիսամյակում</b>	<b>33</b>	<b>28</b>	<b>476</b>	<b>221</b>	<b>51</b>	<b>204</b>	<b>2</b>		<b>364</b>	<b>4 ստ., 4 քնն.</b>
		Կամրնտրային առարկաներ										
<b>5-րդ տարի, 9-րդ կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 14</b>												
1		Մեխորացիայի և ջրային տնտեսության կազմակերպում	3	4	56	28		28			34	քնն.
2		Մեխորացիայի և ջրային տնտեսության կառավարում	2	2	28	14		14			32	ստ.
3		Քաղ. պաշտպ. և անվտանգ. արտակարգ իրավիճակներում	5	3	42	14	14	14	Կ/Ա		108	ստ.
4		Ագրոէկոլոգիա և շրջակա միջավայրի պահպանություն	2	3	42	28	14				18	ստ.
5		Մեխորացիա -3	3	4	56	28		28		2	34	քնն.
6		Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ -3	2	2	28	14		14		2	32	ստ.
7		Հիդրոմեխորատիվ աշխատանքների կազմակերպում և տեխն.	6	6	84	42		42	Կ/Ն		96	քնն.
8		Հիդրոմեխորատիվ համակարգերի շահագործում	3	4	56	28		28		2	34	քնն.
9		Հաշվապահական հաշվառման հիմունքներ	2	2	28	14		14			32	ստ.
		<b>Նախադիպլոմային պրակտիկա՝ 5 շաբաթ</b>	4		120*							
		<b>Ընդամենը 9-րդ կիսամյակում</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>420</b>	<b>210</b>	<b>28</b>	<b>182</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>420</b>	<b>5 ստ., 4 քնն.</b>
		Կամրնտրային առարկաներ										

5-րդ տարի, 10-րդ կիսամյակ, շաբաթների թիվը՝ 10										
Պետական քննություն	2									
Դիպլոմային նախագծի պաշտպանություն	6									
<b>Ընդամենը 10-րդ կիսամյակում</b>	<b>8</b>									
<b>Ընդամենը</b>	<b>280</b>		<b>4364 +660*</b>	<b>1825</b>	<b>1133</b>	<b>1406</b>	<b>11</b>	<b>37</b>	<b>3376</b>	<b>45 ստ., 36 քնն.</b>
<b>Պետական համալիր քննության առարկաներ *</b> Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ Մեկիորացիա Պոմպեր և պոմպային կայաններ Հոսքի կանոնավորում, ՋՊՀՕ և Պ Ճարտարագիտական կոնստրուկցիաներ Հիդրոմեխանիկական աշխատանքների կազմակերպում և տեխնոլոգիա Հիդրոմեխանիկական համակարգերի շահագործում										

\* Ծանոթություն - Պետական քննական առարկաների ցանկը սահմանված կարգով ենթակա է փոփոխության