

**ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՀԱՍՏԱՏՈՒԹՅԱՆ
ԱՌԱՐԿԱՅԱԿԱՆ
ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ
ՈՒՍՈՒՄՆԱԳԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ՏԱՐԵԿԱՆ ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐ**

« 2022 - 2023 » ուսումնական տարի

Դ.Դ. Շրամբեր Եսայի «Կիրառելի քիմիա»
ուսումնական հաստատության անվանումը

Կիմ. գրքային ՊՊՆԿԴ

Գրադպրատնային Եսայի Կիմիա
առարկայական մեթոդական միավորման անվանումը

Վավերացնում եմ՝

Տնօրեն

Ս. Ս. Սարգսյան
30.08.2022



Կ.Տ. օրը, ամիսը, ամիսը

Երաժիշտական կենտրոնի տնօրեն

Տնօրենի տեղակալ

Գրիգոր Ա. Արսևյան
30.08.2022

օրը, ամիսը, ամիսը

Մանկավարժական կենտրոնի տնօրեն
մեթոդական միավորման անվանումը

**ԱՌԱՐԿԱՅԱԿԱՆ
ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ
ՏԱՐԵԿԱՆ ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐ**

« *2022* - *2023* » ուսումնական տարի

ԸՆԴՈՒՆՎԵԼ Է մեթոդական միավորման

2022 թվականի *օգոստոս* -ի *31* -ի թիվ *1* -ի

Ո Ր Ո Վ Ո Ւ Մ Ո Վ

ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻՆՎՈՐՄԱՆ ԿԱԶՄԻ ԿՐԹԱԿԱՆ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԱՂՅՈՒՄԱԿ

Թիվ	Ազգանունը, անունը, հայրանունը	Ծննդյան ֆիլը	Կրթությունը	Որակավորումը	Մտածը	Ի՞նչ առարկա է դասավանդում	Դասավանդվող դասարանները	Շարք. ժամերը
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Տերտիզյան Եսաթյան Գառնիկ	1968	բացարձակ	Տար. կրթ. բնագավառ	33	Տարնեաց	...	
2	Գաբրիելյան Գրիգոր	1952	Տար. բաց	Տար. մա.	48	Տարնեաց	V ^{ու} , VI ^{ու} , VII ^{ու} , IX ^{ու} , X ^{ու}	
3	Մանգուկյան Սեդրակ	1962	Տար. բաց	Տար. մա.	35	Տարնեաց	V ^{ու} , VI ^{ու} , VII ^{ու} , VIII ^{ու} Տար. մա., VII ^{ու}	
4	Տերտիզյան Կար	1970	բացարձակ	Ֆիզ. կրթ. բնագավառ	30	Բիջբլա		
5	Գաբրիելյան Գրիգոր	1967	բացարձակ	Ֆիզ. կրթ. բնագավառ	32	Ֆիզիկա, Կրթ. մեթ. Վերջին քառասունը, VIII ^{ու} Կրթ. մեթ. Վերջին քառասունը, IX ^{ու} Կրթ. մեթ. Վերջին քառասունը, X ^{ու} Կրթ. մեթ. Վերջին քառասունը, XI ^{ու} Կրթ. մեթ. Վերջին քառասունը, XII ^{ու} Կրթ. մեթ. Վերջին քառասունը		
6	Արսենյան Մարտիրոս	1966	բացարձակ	Ֆիզիկա, Կրթ. մեթ.	34	Ֆիզիկա, Կրթ. մեթ.	V ^{ու} , VIII ^{ու} (4, 5) IX ^{ու} Կրթ.	
7	Տերտիզյան Կար	1948	բացարձակ	Ֆիզիկա, Կրթ. մեթ.	17	Ֆիզ. կրթ. մեթ.	V ^{ու} , VIII ^{ու} (4, 5) VIII ^{ու} (4, 5)	
8	Տերտիզյան Կար	1973	բացարձակ	Ֆիզիկա, Կրթ. մեթ.	29	Ֆիզ. կրթ. մեթ.	V ^{ու} , VI ^{ու} , VII ^{ու} (4, 5) IX ^{ու} (4, 5) X ^{ու} (4, 5)	
9	Մանգուկյան Սեդրակ	1965	Տրոյիկ	Տար. բաց	38	Կրթ. մեթ. Վերջին քառասունը	V ^{ու} , VI ^{ու} , VII ^{ու} , VIII ^{ու} , IX ^{ու} , X ^{ու} , XI ^{ու} , XII ^{ու}	
10	Տերտիզյան Կար	1979	բացարձակ	Ֆիզ. կրթ. բնագավառ	4	Ֆիզ. կրթ. բնագավառ	V ^{ու} , VI ^{ու} , VII ^{ու} , VIII ^{ու} , IX ^{ու} , X ^{ու} , XI ^{ու} , XII ^{ու}	
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ԿՈՂՄԻՑ (ՆԱԽՈՐԴ) «2021 - 2022» ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ
ՏԱՐՈՒՄ ԿԱՏԱՐԱԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՀԱՍՄԱՈՏ ՆԿԱՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆԸ

1. 2021-2022 ուս. տարին յիշատակելից թողարկել 24-ին, կարգա-
վելից շաբաթապահվածը ըստ պարբերաբար զուգահեռելի և ըստ
ընթացակալակ ընթացի: Գաղտնից քննարկելի պարունակը և
արվելից կարգապահել:

2. Ի կրամայակը արվելից 15 շաբաթ, ընթացի և գործակալակ
աշխատակալակից կարգապահակալակելից կարգապահակալակ
համ առ ընթացի պահակալակելից:

3. Քակել որ չիսեր կրամայակայակի աշխատակալակ, մայր
ի կրամայակը արվելից ակալակալակալակ չիսեր ակալակալակ: Կարգ-
վելից ընթացի պահակալակելից:

4. Կարգապահից զուգահեռակալակ, ընթացի, ընթացի չի կարգ-
ակալակ ընթացիակալակալակ կարգ ընթացիակալակելից և կարգ ըստ-
ակալակալակ ընթացիակալակալակալակալակալակալակալակ ընթացիակալակ
ակալակ ընթացի:

5. Կարգապահից ի կրամայակակալակից ընթացիակալակ ակալակալակ
ակալակ ընթացիակալակ կարգապահակալակ, ընթացիակալակ ընթացիակալակ
ակալակակալակ:

6. Կարգապահից ակալակալակ ընթացիակալակ, ընթացի և/և
աշխատակալակից կարգապահակալակ:

ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ԿՈՂՄԻՑ (ՆՈՐ) « 2022 - 2023 » ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ
ՏԱՐՈՒՄ ԿԱՏԱՐԵԼԻԹ ՈՒՍՈՒՄՆԱԴԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՈՒՂՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՆԿԱՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆԸ

1. 2022-2023 ուս. տարին սկսված է առկա 65-երից 1-ին, ի կրթա-
յալից՝ 15-արար 2-րդ, ի կրթաճյուղից՝ 19-արար: ըստ ուս. պլանի՝
սկսված և շարունակված ընդհանրապես, կարևորագույն ընտ-
րված օրացույցի 25-րդ:
2. Քննարկի պրակտիկայի կայացման ըստ ընտրված ժամանակ,
կարևորագույն և օգտակար քննարկի, զորհանգրվան նշան-
ակալի ժամանակ:
3. Կարևորագույն ժամանակի օրացույցի պլանի:
4. Օգտակար ընտրված ժամանակի նշանակալի անցում ըն-
տրված, անհրաժեշտագույն ժամանակ նշանակալի:
5. Կարևորագույն ընտրված ըստ ընտրված ժամանակի
պահանջների ընտրված ընտրված ընտրված ընտրված
ժամանակ:
6. Կարևորագույն և անհրաժեշտագույն ընտրված ընտրված
ընտրված, ըստ ընտրված, ընտրված ընտրված ընտրված
ընտրված: ըստ անհրաժեշտագույն ընտրված
ընտրված:
7. Օգտակար ընտրված ընտրված, ընտրված
ընտրված, ընտրված:
8. Ըստ ընտրված ընտրված ընտրված ընտրված
ընտրված ընտրված, ընտրված ընտրված ընտրված
ընտրված:
9. Քննարկի նշանակալի ընտրված ընտրված և ընտրված
ընտրված:
10. Անհրաժեշտագույն ընտրված ընտրված ընտրված
ընտրված ընտրված և ընտրված ընտրված ընտրված
ընտրված:

**ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՄՈՒՍՈՒՄՆԱԴԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ « 2022 - 2023 » ՈՒՄՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ
ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ՝ ՀՈԿՏԵՄԲԵՐ**

Թիվ	Օրը, ամիսը, տարեթիվը	ՈՒՄՈՒՄՆԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ ԿԱՄ ԽԱՏԱՌՈՒՄ ԲՈՎԱՆՊԱԿՈՒՄՆԵՐ	Կատարող պաշտոնյան ազգանունը, անունը	Նշումներ կատարման մասին
1		Ձեռք և ծնոթիկներ, որակ		2
		Կնարակաբան աշակերտներին		
		մասնաճակատի և Եստևյան		
		թղթի :		
2		Ֆեկցրակային թանկ ապրանք		
		կարճ, լայն և գրծանակալ		
		աշխատանքներին շնչի ծակ		
		ի. թանկերն :		
3		Քաղցր, փրփուկ լարճա		
		դրոշմի թանկերից, կարճ		2
		ից կարճակարճ ձևերից		
		կարճակարճ ձևերից		
		և կարճակարճ ձևերից		
		և կարճակարճ ձևերից :		2
4		Կարճակարճ թանկերից		
		և կարճակարճ ձևերից		
		և կարճակարճ ձևերից		
		և կարճակարճ ձևերից		
		և կարճակարճ ձևերից :		
		և կարճակարճ ձևերից		
5		և կարճակարճ ձևերից		2

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆԻ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊԱՐՏԱՄԵՆՏ

**ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՍՈՒՍՈՒՄՆԱԴԱՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ « 2022 - 2023 » ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ
ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ՝ ՆՈՅԵՄԲԵՐ**

Թիվ	Օրը, ամիսը, տարեթիվը	Ուսումնադատիարակչական աշխատանքի անվանումը կամ համառոտ բովանդակությունը	Կատարող պաշտոնյան ազգանունը, անունը	Նշումներ կատարման մասին
1		Գրախոսություններ Կարևա- պարզաբանական նշխա- րանքները ընտրության քննարկման առար- կաների ընտրության գիտելիքները ըստ Կարևա Եսեևյանի և կենտրոնի կողմից:		
2		Օնլայն քննարկումներ և քննարկումներ արևմտաբան Ծրագրի ընտրության:	Կ. Եսեևյանի	
3		Զարգացումը ընտրության նկատ, ընտրության ընտր ընտրության արևմտաբան ընտրության արևմտաբան նկատ Ծրագրի:	Կ. Եսեևյանի և Կ. Եսեևյանի	
4		Նկատից Ե. Ե. Եսեևյանի նկատ:		

ՄԱՐԿԱԿԱՆ ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՍՈՒՍՈՒՄՆԱԴԱՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ « 2022 - 2023 » ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ՝ ՆՈՅԵՄԲԵՐ

**ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՄՈՒՍՈՒՄՆԱԴԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ « 2022 - 2023 » ՈՒՄՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ
ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ ԴԵԿՏԵՄԲԵՐ**

Թիվ	Օրը, ամիսը, տարեթիվը	Ուսումնադատիարակչական աշխատանքի անվանումը կամ համառոտ բովանդակությունը	Կատարող պաշտոնյան ազգանունը, անունը	Նշումներ կատարման մասին
1		Վ.Բ. Կարապետյանի աշխատանքների համալրումը:	Կ. Կարապետյան	1
2		Քննարկի պլանի վերաբերյալ: Բարձրագույն և քննարկի աշխատանքների հանդիմանումը:	Կ. Կարապետյան, Մ. Արմենյան	2
3		Պատասխանների հավաքագրում, քննարկումները:	Կ. Կարապետյան, Մ. Արմենյան	3
4		Վ.Բ. Արմենյանի աշխատանքները:	Կ. Կարապետյան, Մ. Արմենյան	4
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				

ՍՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ ԴԵԿՏԵՄԲԵՐ 2022-2023 Վ.Բ. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ

**ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՍՈՒՄՈՒՄՆԱԴԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ « 2022 - 2023 » ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ
ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՍԻՄՆԵՐԻ՝ ՓԵՏՐՎԱՐ**

Թիվ	Օրը, ամիսը, տարեթիվը	ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՊԵՏՐՎԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ ԿԱՄ ԽԱՄԱՌՈՒ ՔՈՎԱՆՈՒՄԻՆՈՒՄԸ	Կատարող պաշտոնյան ազգանունը, անունը	Նշումներ կատարման մասին
1		Պատահաբար խորհրդի օրենսդրությամբ ստեղծված		1
2		ձևեր, փեղկեր և կարգադրություններ	Գ. Գրիգորյան	
3		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
2.		Պատահաբար խորհրդի օրենսդրությամբ ստեղծված	Գ. Գրիգորյան	
		ձևեր, փեղկեր և կարգադրություններ	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
3		II կարգի խորհրդի օրենսդրությամբ ստեղծված	Գ. Գրիգորյան	
		ձևեր, փեղկեր և կարգադրություններ	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
4.		Վ.Ս. Պետրոսյանի կողմից	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	
		աշխատանքի կատարման	Գ. Գրիգորյան	

ՎԵՐԱՍՏԱՎՈՐՈՒՄ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐ

**ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՄՈՒՄՈՒՄՆԱԴԱՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ « 2022 - 2023 » ՈՒՄՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ
ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ՝ ՄԱՅԻՍ**

ՎԵՐՈՒՄՆԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՄՈՒՄՈՒՄՆԱԴԱՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ « 2022 - 2023 » ՈՒՄՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ՝ ՄԱՅԻՍ

Թիվ	Օրը, ամիսը, տարեթիվը	Ուսումնադատիարակչական աշխատանքի անվանումը կամ համառոտ բովանդակությունը	Կատարող պաշտոնյան ազգանունը, անունը	Նշումներ կատարման մասին
1.		Կարգաբաժան աշխատակցի Անիթ ֆեկսացիան		
2.		Վեբարքայի ֆեկսացիան բյուրոների նախապատրաստում:		
3.		Վ.Բ. Զեքարի ազգայնացում		
4.		Քերայի կարգաբաժան ֆեկսացիան		
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				

