

ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆ

Ֆիզիկայի ամփոփ

2017/2018 ուստարի

1. ԱՄԲԻՈՆԻ ԿԱԶՄԸ

Ազգանուն, Անուն	զբաղեցրած պաշտոն	զիտ. կոչում	զիտ. աստ.	հաստիք
Փարսադանյան Սմբատ	ամփոփի վարիչ	դոցենտ	Ֆ.մ.գ.թ.	1
Քոչարյան Վիլեն	դոցենտ	դոցենտ	Ֆ.մ.գ.թ.	1
Խառատյան Սերյոժա	դոցենտ	դոցենտ	Ֆ.մ.գ.թ.	1
Թումանյան Էդիկ	դոցենտ	դոցենտ	Ֆ.մ.գ.թ.	0,25
Սարգսյան Վիլյամ	դոցենտ	դոցենտ	Ֆ.մ.գ.թ.	0,35
Վիրաբյան Մարտուն	դոցենտ	դոցենտ		0,3
Ծատուրյան Արմեն	դոցենտ	դոցենտ	մ.գ.դ.	0,5
Իսկանդարյան Աիդա	դասախոս			5 ժամ
Քանարյան Գայանե	դոցենտ	դոցենտ	Ֆ.մ.գ.դ.	230.3 ժամ
Սուքիասյան Տիգրան	դասախոս			58 ժամ

**2. ԱՄԲԻՈՆԻ ՄԱՍԻՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ
ԱՄԲԻՈՆԻ ԿԱԴՐԱՅԻՆ ՆԵՐՈՒԺԸ**

2.1. Պրոֆետրադասսախոսական անձնակազմի զբաղեցրած հաստիքները

Անվանում	Ընդհ. հաստիք					պրոֆետր					դոցենտ					ավ. դասիս.					դասախոս					ասիստենտ				
Հիմնական																														
Հրավիրված																														
Ժամավճարային																														
Ընդամենը																														

2.2. Պրոֆետրադասսախոսական անձնակազմի տարիքային սանդղակ

տարիք	պրոֆետր	դոցենտ	ավ. դասիս.	դասախոս	ասիստենտ
մինչև 30					
30 - 50		1			
50 և բարձր		6		2	
Ընդամենը		7		2	

ուսումնաստանողական անձնակազմը

Ամբիոնի լաբորանտ	Միմոնյան Նարինե
Լաբ. լաբորանտ	Շախկյան Անի

3. ԱՄԲԻՈՆԻ ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼԸ (ԺԱՄ)

3.1. Ուսումնական աշխատանքների ծրագրված ծավալը, կատարված ուսումնական աշխատանքի ծավալը

Պրոֆետրադասսախոսական անձնակազմ պաշտոն Ա.Ա.Հ.	Լաբարանային					Արտա լաբարանային					Ծանրաբեռնվածությունը իրականացվում է (Բակալավրիատ/Բ/, Մագիստրատուրա/Մ)		
	ընթացակարգ	մոդիբո	գրիմիդիմ	մատրիմ	առջուտմ	առջուտմ	կոմիտի	միլիոմ	խորհրդակցություն	լիմ	Հաստիք	Համատեղ	Ժամավճ.
ընկտոր													
Ծառուրյան Արմեն	92	-	132	-	-	-	-	102	-	170	0.5		

գիտ.թեկն/դոց												
Փարսադանյան Սմբատ	154	48	146	24	22	20	40	-	-	408	1	
Քոչարյան Վիլեն	236	-	88	88	42	20	56	11	32	256	1	
Խառատյան Սերյոժա	198	24	130	64	22	12	40	-	-	266	1	
Թումանյան Էդիկ	32	-	88	-	-	-	-	-	32	67	0.25	
Սարգսյան Վիլյամ	22	-	24	24	22	12	-	-	-	43	0.35	
Քանարյան Գայանե	98	-	46	58						86		230.3 ժամ
դասախոս												
Իսկանդարյան Աիդա	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5		5 ժամ
Վիրաբյան Մարտուն	14	-	16	-	-	-	-	-	-	23	0.3	
Սուքիասյան Տիգրան	48	-	12	12	-	-	-	-	-	14		58 ժամ

3.2. Այլ ամբիոններում ուսումնական ծանրաբեռնվածության կատարումը (-)

Պրոֆեսորադասախոսական անձնակազմ պաշտոն Ա.Ա.Հ.	Լսարանային					Արտալսարանային					Ծանրաբեռնվածությունը իրականացվում է (Բակլավալրիատ/Բ/, Մագիստրատուրա/Մ)		
	դասախոսություն	մոլիմո	գործնական	մատակարարում	ստույգաբանական	ստույգաբանական	նվազագույն	ռիթմիկ	դասընթացի արդյունավետություն	լից	Հաստիք	Համատեղ	Ժամավճ.

4. ԱՄԲԻՈՆԻ ՆԻՍՏԵՐ ԱՌԱՋԻՆ ԿԻՍԱՍՅԱԿ

Նիստի ամիս	Քննարկված հարցերը	Նշումներ Արձ.Ն, ամսաթիվ
ՕԳՈՍՏՈՍ	<ol style="list-style-type: none"> 2017-18 ուս. տարվա 1-ին կիսամյակի աշխատանքային պլանի քննարկում և հաստատում: 2017-18 ուս. տարվա 1-ին կիսամյակի օրացուցային պլանների քննարկում և հաստատում: 2017-2018 ուս.տարվա գիտական խորհրդի առաջին կիսամյակի աշխատանքային պլանի վերաբերյալ առաջարկություններ: Վանաձորի Հովհ. Թումանյանի անվան պետական համալսարանի Վարքագծի (Էթիկայի) կանոնագրքի նախագծի վերաբերյալ առաջարկություններ: Ներհամալսարանական դրամաշնորհների տրամադրման շրջանակներում «Նյութի հետազոտման օպտիկական սպեկտրասկոպիայի մեթոդները» ուսումնական ձեռնարկի 	Արձ. N1 31.08.2017

	<p>ստեղծման ուղությամբ կատարված աշխատանքների մասնագիտական որակի հարցը:</p> <p>6. Առարկաների ուսումնամեթոդական փաթեթների ներկայացում և հաստատում</p>	
ՄԵՊՏԵՄԲԵՐ	<p>1. Ֆիզիկա 4-րդ կուրսի ուսանողների ավարտական աշխատանքների թեմաների հաստատում:</p> <p>2. Հեռակա ուսուցման 2016-17 ուստարվա 2-րդ կիսամյակի ընթացիկ ստուգարքների ու քննությունների և առկա ուսուցման 2017-18 ուստարվա 1-ին միջանկյալ քննությունների հարցաշարերի ու հարցատոմսերի քննարկում և հաստատում:</p> <p>3. «Տեխնոլոգիա և ձեռնարկչություն» 5-րդ կուրսի հեռակա ուսուցման համակարգում սովորող ուսանողների պետական քննությունների հարցատոմսերի քննարկում և հաստատում:</p>	<p>Արձ. N2 26.09.2017</p>
ՀՈԿՏԵՄԲԵՐ	<p>1. Ներհամալսարանական դրամաշնորհների տրամադրման շրջանակներում մշակված «Նյութի հետազոտման օպտիկական սպեկտրասկոպիայի մեթոդները» ուսումնական ձեռնարկի ստեղծման ուղությամբ կատարված աշխատանքների հաշվետվությունը:</p> <p>2. «Տեխնոլոգիա և ձեռնարկչություն» 5-րդ կուրսի հեռակա ուսուցման համակարգում սովորող ուսանողների պետական քննությունների ամփոփում:</p> <p>3. Մեմինար «Նյութի հետազոտման սպեկտրալ մեթոդներ» թեմայով:</p> <p>4. Ներհամալսարանական գիտական դրամաշնորհների մրցույթին մասնակցելու «Համակարգչային տեխնոլոգիաները ֆիզիկայում» վերնագրով ուսանողների գիտահետազոտական նախագծի և «Ատոմի, ատոմի միջուկի և տարրական մասնիկների ֆիզիկա, ներբուհական դասագիրք» վերնագրով նախագծի քննարկումը:</p>	<p>Արձ. N3 23.10.2017</p>
ՆՈՅՏԵՄԲԵՐ	<p>1. Առկա ուսուցման 2017-18 ուստարվա 2-րդ միջանկյալ քննությունների հարցատոմսերի քննարկում և հաստատում:</p> <p>2. Ֆիզիկա 1-ին (մագ.) կուրսի ուսանողների ավարտական աշխատանքների թեմաների հաստատում:</p> <p>3. Մեմինար «Ռամզանների երևույթի բացատրությունը Դը Բրոյլի ալիքների միջոցով» թեմայով:</p> <p>4. Էդ. Ավագյանի ղեկավարած ավարտական աշխատանքների վերաբաշխում:</p> <p>5. Էդ. Ավագյանի ղեկավարած ավարտական աշխատանքների թեմաների վերանայում:</p> <p>6. Էդ. Ավագյանի ղեկավարած կուրսային աշխատանքների վերաբաշխում:</p>	<p>Արձ. N4 28.11.2017</p>

ԴԵԿՏԵՄԲԵՐ	<ol style="list-style-type: none"> Ֆիզիկա 4-րդ կուրսի արտադրական պրակտիկայի պաշտպանության արդյունքների քննարկում: Միջանկյալ քննությունների արդյունքների քննարկում: Է. Թումանյանի, Վ. Քոչարյանի հեռական բաժնի 2017-2018 ուստարվա դասաժամերի բաշխում: Հանրագումարային քննությունների հարցատոմսերի հաստատում: Ավարտական աշխատանքների կատարման ընթացքը ֆիզիկա 4-րդ և ֆիզիկա 2-րդ (մագ.) կուրսերում: 	Արձ. N5 27.12.2017
ՀՈՒՆՎԱՐ	<ol style="list-style-type: none"> Ֆիզիկա 5-րդ (հեռակա) կուրսի ուսանողների ավարտական աշխատանքների թեմաների հաստատում: Առկա բաժնի դասընթացների 2017-18 ուստարվա 2-րդ կիսամյակի օրացույցային պլանների քննարկում և հաստատում: Ընթացիկ հարցեր: 	Արձ. N6 12.01.2018

ԵՐԿՐՈՐԴ ԿԻՍԱՍՅԱԿ

Նիստի ամիս	Քննարկված հարցերը	Նշումներ Արձ. N, ամսաթիվ
ՓԵՏՐՎԱՐ	<ol style="list-style-type: none"> Հեռակա բաժնի ուսանողների հաճախումների քննարկում: 2017-18 ուստարվա II կիսամյակի I միջանկյալ քննությունների հարցաշարերի քննարկում և հաստատում: ԿՄՖ 3-րդ կուրսի կուրսային աշխատանքների թեմաների հաստատում: «Ֆիզիկա» առարկայից դպրոցական օլիմպիադայի անցկացման նախապատրաստական աշխատանքների քննարկում: 	Արձ. N7 20.02.2018
ՄԱՐՏ	<ol style="list-style-type: none"> «Ֆիզիկա» առարկայից դպրոցական օլիմպիադայի արդյունքների քննարկում: Նոր առարկաների ուսումնամեթոդական փաթեթների ներկայացում և հաստատում: Սեմինար «Հոլլի էֆֆեկտի հետազոտությունը կիսահաղորդչային բյուրեղներում » թեմայով: Ընթացիկ հարցեր: 	Արձ. N8 21.03.2018
ԱՊՐԻԼ	<ol style="list-style-type: none"> Առկա ուսուցման 2017-18 ուստարվա 2-րդ միջանկյալ քննությունների հարցատոմսերի քննարկում և հաստատում: Բակալավրի ավարտական աշխատանքների վիճակի քննարկում: Ընթացիկ հարցեր: 	Արձ. N10 26.04.2018

ՄԱՅԻՍ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Հեռակա բաժնի դասընթացների 2017-18 ուստարվա 2-րդ կիսամյակի օրացույցային պլանների քննարկում և հաստատում: 2. Առկա ուսուցման 2017-18 ուստարվա հանրագումարային քննությունների հարցատոմսերի քննարկում և հաստատում: 3. Շահագործման ուղեցույցի ներկայացում «SL-150 Սպեկտրոմետր», «CL-378 բոցային ֆոտոմետր», «Ինֆրակարմիր ՓՇՄ-1201 ֆուրյեսպեկտրոմետր» »: 4. Մագիստրոսական թեզերի վիճակի քննարկում: 	Արձ. N11 29.05.2018
ՀՈՒՆԻՍ	<ol style="list-style-type: none"> 1. «Կիրառական մաթեմատիկա և ֆիզիկա» բաժնի արտադրական պրակտիկայի ծրագրի քննարկում և հաստատում: 2. «Ֆիզիկա» մասնագիտության բակալավրի և մագիստրատուրայի ուսանողների ավարտական որակավորման քննությունների արդյունքների ամփոփում: 	Արձ. N12 24.06.2018
ՀՈՒԼԻՍ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Դասախոսների ուսումնական ծանրաբեռնվածությունների նախնական բաշխում: 2. Ամբիոնի տարեկան հաշվետվություն: 	Արձ. N13 02.07.2018

5. ՈՒՍՈՒՄՆԱՄԵԹՈՂԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ

5.1. Նոր գրականության մուտքն ըստ ամբիոնի առարկաների

Առարկա	Անվանում	Մուտքերի քանակը	
		գրադարան	Էլեկտրոնային
Հատուկ պրակտիկում /Նյութի հետազոտման մեթոդներ/	«Նյութի հետազոտման օպտիկական սպեկտրոսկոպիայի մեթոդները» Ուսումնամեթոդական ձեռնարկ, Վանաձոր, 2017	10	առկա է

5.2. Ամբիոնի աշխատակիցների ուսումնամեթոդական հրատարակումների քանակը

Դասագրքեր			Ուսումնական ձեռնարկներ		
ՎՊՀ դասիչով	ՀՀ ԿԳՆ դասիչով	Այլ դասիչներով	ՎՊՀ դասիչով	ՀՀ ԿԳՆ դասիչով	Այլ դասիչներով
			1		

5.3. Ամբիոնի կողմից իրականացվող դասընթացների ուսումնամեթոդական փաթեթներ/կամ բաղադրիչ/

Հեղինակի ԱԱՀ	Առարկայի անվանումը	Մասն.դասիչ կրթ. աստիճան	Դասավանդման կուրս	Հաստատված է
Քոչարյան Վ.	Պինդ մարմնի քվանտային տեսություն	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	Արձ.Ո1, 31.08.17
Փարսադանյան Ս.	Պլազմայի ֆիզիկա	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	Արձ.Ո1, 31.08.17
Խառատյան Ս.	Էլեկտրադինամիկայի ընտրովի հարցեր	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	Արձ.Ո1, 31.08.17
Քոչարյան Վ.	Կիսահաղորդիչների ընտրովի հարցեր	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	Արձ.Ո1, 31.08.17
Ծատուրյան Ա.	Ֆիզիկայի դասավանդման մեթոդիկական ավագ դպրոցում	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	Արձ.Ո1, 31.08.17
Ծատուրյան Ա.	Ֆիզիկայի դասավանդման ժամանակակից տեխնոլոգիաներ	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 2	Արձ.Ո1, 31.08.17
Քոչարյան Վ.	Օպտիկական քվանտային գեներատորներ	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 2	Արձ.Ո1, 31.08.17
Քոչարյան Վ.	Պինդ մարմնային էլեկտրոնիկայի հիմունքներ	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 2	Արձ.Ո1, 31.08.17
Խառատյան Ս.	Մասնագիտության արդի հիմնահարցեր	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 2	Արձ.Ո1, 31.08.17
Քոչարյան Վ.	Ֆիզիկա	Բակալավր	Մաթ. 4, ինֆ. 4	Արձ.Ո1, 31.08.17
Խառատյան Ս.	Ֆիզիկա	Բակալավր	ԻԿՄ 3	Արձ.Ո1, 31.08.17
Սարգսյան Վ.	Տեսական մեխանիկա	Բակալավր	Մաթ. 3	Արձ.Ո1, 31.08.17
Քանարյան Գ.	Ֆիզիկա	Բակալավր	Կենս. 1, Դեղ. 1	Արձ.Ո1, 31.08.17
Սարգսյան Վ.	Մեխանիկայի ֆիզիկական հիմունքներ	Բակալավր	Ռադիոֆիզիկա 1	Արձ.Ո1, 31.08.17
Խառատյան	Էլեկտրամագնիսականություն	Բակալավր	Ռադիոֆիզիկա 1	Արձ.Ո1, 31.08.17
Քոչարյան Վ.	Ատոմային ֆիզիկա	Բակալավր	ԿՄՖ 3	Արձ.Ո1, 31.08.17
Փարսադանյան Ս.	Քվանտային մեխանիկա	Բակալավր	ԿՄՖ 3	Արձ.Ո1, 31.08.17
Փարսադանյան Ս.	Ատոմի միջուկի և տարրական մասնիկների ֆիզիկա	Բակալավր	ԿՄՖ 3	Արձ.Ո1, 31.08.17
Խառատյան Ս.	Դասական	Բակալավր	ԿՄՖ 3	Արձ.Ո1, 31.08.17

	Էլեկտրադինամիկա			
Քոչարյան Վ.	Ատոմային ֆիզիկա	Բակալավր	Ֆիզիկա 3	Արձ.Ո1, 31.08.17
Սարգսյան Վ.	Աստղագիտություն	Բակալավր	Ֆիզիկա 3	Արձ.Ո1, 31.08.17
Խառատյան Ս.	Ֆիզիկայի պատմություն	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	Արձ.Ո1, 31.08.17
Փարսադանյան Ս.	Թերմոդինամիկա և վիճակագրական ֆիզիկա	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	Արձ.Ո1, 31.08.17
Ծատուրյան Ա.	Ֆիզիկայի դասավանդման մեթոդիկա	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	Արձ.Ո1, 31.08.17
Սարգսյան Վ.	Ֆիզիկական խնդիրների լուծման պրակտիկում	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	Արձ.Ո1, 31.08.17
Թումանյան	Ֆիզիկական խնդիրների լուծման պրակտիկում	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	Արձ.Ո1, 31.08.17
Սուքիասյան Ս.	Ռադիոէլեկտրոնիկա և միկրոէլեկտրոնիկա	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	Արձ.Ո1, 31.08.17

5.4. Ամբիոնի կողմից մշակված պարտադիր դասախոսություններ/գործնական / պարապմունքներ

Հեղինակի ԱԱՀ	Առարկայի անվանումը	Մասն.դասիչ կրթ. աստիճան	Դասավ-ման կուրս	Առկա է Web կայքում	Հաստատված է նիստում
Քոչարյան Վ.	Պինդ մարմնի քվանտային տեսություն	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	+	
Փարսադանյան Ս.	Պլազմայի ֆիզիկա	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	+	
Խառատյան Ս.	Էլեկտրադինամիկայի ընտրովի հարցեր	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	+	
Քոչարյան Վ.	Կիսահաղորդիչների ընտրովի հարցեր	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	+	
Ծատուրյան Ա.	Ֆիզիկայի դասավանդման մեթոդիկան ավագ դպրոցում	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	+	
Ծատուրյան Ա.	Ֆիզիկայի դասավանդման ժամանակակից տեխնոլոգիաներ	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 2	+	
Քոչարյան Վ.	Օպտիկական քվանտային գեներատորներ	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 2	+	

Քոչարյան Վ.	Պինդ մարմնային էլեկտրոնիկայի հիմունքներ	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 2	+	
Խառատյան Ս.	Մասնագիտության արդի հիմնահարցեր	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 2	+	
Քոչարյան Վ.	Ֆիզիկա	Բակալավր	Մաթ. 4, ինֆ. 4	+	
Խառատյան Ս.	Ֆիզիկա	Բակալավր	ԻԿՄ 3	+	
Սարգսյան Վ.	Տեսական մեխանիկա	Բակալավր	Մաթ. 3	+	
Քանարյան Գ.	Ֆիզիկա	Բակալավր	Կենս. 1, Դեղ. 1	+	
Սարգսյան Վ.	Մեխանիկայի ֆիզիկական հիմունքներ	Բակալավր	Ռադիոֆիզիկա 1	+	
Խառատյան	Էլեկտրամագնիսականություն	Բակալավր	Ռադիոֆիզիկա 1	+	
Քոչարյան Վ.	Ատոմային ֆիզիկա	Բակալավր	ԿՄՖ 3	+	
Փարսադանյան Ս.	Քվանտային մեխանիկա	Բակալավր	ԿՄՖ 3	+	
Փարսադանյան Ս.	Ատոմի միջուկի և տարրական մասնիկների ֆիզիկա	Բակալավր	ԿՄՖ 3	+	
Խառատյան Ս.	Դասական էլեկտրադինամիկա	Բակալավր	ԿՄՖ 3	+	
Քոչարյան Վ.	Ատոմային ֆիզիկա	Բակալավր	Ֆիզիկա 3	+	
Սարգսյան Վ.	Աստղագիտություն	Բակալավր	Ֆիզիկա 3	+	
Խառատյան Ս.	Ֆիզիկայի պատմություն	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	+	
Փարսադանյան Ս.	Թերմոդինամիկա և վիճակագրական ֆիզիկա	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	+	
Ծատուրյան Ա.	Ֆիզիկայի դասավանդման մեթոդիկա	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	+	
Սարգսյան Վ.	Ֆիզիկական խնդիրների լուծման պրակտիկում	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	+	
Թումանյան	Ֆիզիկական խնդիրների լուծման պրակտիկում	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	+	
Սուքիասյան Ս.	Ռադիոէլեկտրոնիկա և միկրոէլեկտրոնիկա	Բակալավր	Ֆիզիկա 4	+	

5.5. Ամբիոնի կողմից իրականացվող կամընտրական առարկաներ, հատուկ կուրս և այլ կրթական ծրագրեր

Հեղինակի ԱԱՀ	Առարկայի անվանումը	Մասն.դասիչ կրթ. աստիճան	Դասավ-ման կուրս	Առկա է Web կայքում	Հաստատված է նիստում
Խառատյան Ս.	Էլեկտրադինամիկայի ընտրովի հարցեր	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	+	
Քոչարյան Վ.	Կիսահաղորդիչների ընտրովի հարցեր	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	+	
Ծատուրյան Ա.	Ֆիզիկայի դասավանդման մեթոդիկական ավագ դպրոցում	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 1	+	
Ծատուրյան Ա.	Ֆիզիկայի դասավանդման ժամանակակից տեխնոլոգիաներ	Մագիստրատուրա	Ֆիզիկա 2	+	

5.6. Համակարգչային և այլ տեխնիկական միջոցների օգտագործումը ուսումնական գործընթացում

Առարկա	ՊԴԱ Ա.Ա.Հ.	Տեխ.միջոցի տեսակը	Մասնագիտութ-ն Դասիչ, Կրթ.աստիճան	Ներգրավված ուսանողների քանակ
Ֆիզիկական գիտափորձի ավտոմատացում և համակարգչային վերլուծություն	Քոչարյան Վ.	Համակարգիչ, Հեռուստացույց	ԿՄՖ 3-րդ բակալավր	Ամբողջ կուրսը
Ֆիզիկա	Քոչարյան Վ.	Համակարգիչ , Սալիկահանդես	Մաթեմատիկա 4-րդ , Ինֆորմատիկա 4-րդ բակալավր	Ամբողջ կուրսը
Հատուկ պրակտիկում (կյուրթի հետազոտման մեթոդներ)	Ավագյան Էդ.	Համակարգիչ , Սալիկահանդես	Ֆիզիկա 1-ին մագ.	Ամբողջ կուրսը
Կիսահաղորդիչների ֆիզիկայի ընտրովի հարցեր	Քոչարյան Վ.	Համակարգիչ , Սալիկահանդես	Ֆիզիկա 1-ին մագ.	Ամբողջ կուրսը

Պլագմայի ֆիզիկա	Փարսադանյան Ս.	Համակարգչային, համացանց	Ֆիզիկա 1-ին մագ.	Ամբողջ կուրսը
Պինդ մարմնային էլեկտրոնիկայի հիմունքներ	Քոչարյան Վ.	Համակարգիչ, Հեռուստացույց Սալիկահանդես	Ֆիզիկա 2-րդ մագ.	Ամբողջ կուրսը
Ֆիզիկայի դասավանդման ժամանակակաից տեխնոլոգիան	Ծատուրյան Ա.	Համակարգիչ, Հեռուստացույց Սալիկահանդես Համացանց	Ֆիզիկա 2-րդ մագ.	Ամբողջ կուրսը
Ֆիզիկայի պատմություն	Խառատյան Ս.	Համակարգիչ, Համացանց	Ֆիզիկա 4-րդ	Ամբողջ կուրսը
Աստղագիտություն	Սարգսյան	Համակարգիչ, Համացանց	Ֆիզիկա 4-րդ	Ամբողջ կուրսը

5.7. Ամբիոնի մեթոդական կոնֆերանսների և սեմինարների քանակը

Միջազգային		Հանրապետական		Քաղաքային		Համալսարանական		Ամբիոնային	
կոնֆ.	սեմ.	կոնֆ.	սեմ.	կոնֆ.	սեմ.	կոնֆ.	սեմ.	կոնֆ.	սեմ.
5									4

6. ԳԻՏԱԶԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ

6.1. Ամբիոնային գիտական ուղղություններ /նաև պայմանագրային, դրամաշնորհային/

Ուղղության անվանումը	Աշխատանքի տեսակը	Կատարողներ	Ծանոթություն
Պինդ մարմնի ֆիզիկա	Երկարաժամկետ և կարճաժամկետ ծրագրեր	Է. Ավագյան Վ. Քոչարյան Ս. Փարսադանյան	Ներդրվել է ուսումնական պրոցեսում
Ֆիզիկայի դասավանդման մեթոդիկա	Երկարաժամկետ և կարճաժամկետ ծրագրեր	Ա. Ծատուրյան Վ. Քոչարյան	Ներդրվել է ուսումնական պրոցեսում

6.2. Պրոֆեսորադասախոսական անձնակազմի կողմից հրատարակված մենագրություններ

Հեղինակ Ա.Ա.Հ.	Մենագրության անվանումը	Հրատարակության անվանումը և տարի	Ծավալ

6.3.Ամբիոնի աշխատակիցների գիտական հոդվածներ և ժողովածուներ

Հեղինակ Ա.Ա.Հ.	Հոդվածի անվանումը	Հրատարակության անվանումը և տարի	Ծավալ
Ավագյան Էդ. Քոչարյան Վ. Փարսադանյան Ս. Շախկյան Ա.	Նյութի հետազոտման օպտիկական սպեկտրոսկոպիայի մեթոդները	Ուսումնամեթոդական ձեռնարկ, Վանաձոր, 2017	129
Ավագյան Էդվարդ	Հոլլի էֆեկտի հետազոտությունները կիսահաղորդիչային բյուրեղներում	ՎՊՀ-ի գիտական տեղեկագիր, 2017	7
Ս. Փարսադանյան Վ. Քոչարյան Շախկյան Ա.	Հատուկ լաբորատոր աշխատանքների ձեռնարկ	Վանաձոր, 2018	88
Ծատուրյան Ա.Ս.	Проблемы адаптации образовательных мигрантов в академической среде	Академическая адаптация образовательных мигрантов в стране обучения: монография [под ред. Н. И. Ушаковой]. – Х.: ХНУ имени В. Н. Каразина, 2017. – С. 39-45 ISBN 978-966-285-413-8	7
Ծատուրյան Ա.Ս.	Формирование личности в нестабильном обществе	Геокультурное пространство: смарт-технологии в образовании и социум: IX Международный форум в реальном и виртуальном режиме в Батуми: Статьи, доклады международного форума в Батуми 2017. Грузия, Батуми, Батумский Государственный университет Шота Руставели, 2017.-с. 299-304	6
Ծատուրյան Ա.Ս.	Опережающее обучение как имплицитный и эффективный процесс при обучении физике	Физика в системе современного образования (ФССО-2017): материалы XIV Междунар. науч. конф. (с. Дивноморское, 17-22 сентября 2017 г.); Донской гос. техн. ун-т. – Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2017.- с. 252-254	

Ծառուրյան Ա.Մ.	Адаптационные возможности мигрантов в академической среде	Демографический потенциал ЕАЭС: сб. ст. VIII Уральского демографического форума/ отв. ред. д. социол. н. А. И. Кузьмин. Том I.- Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 2017.- с 33-39	7
Ծառուրյան Ա.Մ.	Вариант модели опережающего обучения	Cross - Cultural Studies: Education and Science (CCS&ES).-USA, Volume 2, N3, p.31-38	7
Ծառուրյան Ա.Մ.	Адиабатический модель международной миграции	XII Международная конференция «Российские регионы в фокусе перемен», Екантеринбург, 2017г.	

6.4.Ամբիոնի աշխատակիցների զեկույցներ և թեզիսներ գիտական կոնֆերանսներում

Կոնֆերանսի մակարդակ	Կոնֆերանսի անվանում	Ամբիոնի աշխատակից
միջազգային	Опережающее обучение как имплицитный и эффективный процесс при обучении физике, Физика в системе современного образования (ФССО-2017): материалы XIV Междунар. науч. конф. (с. Дивноморское, 17-22 сентября 2017 г.); Донской гос. техн. ун-т. – Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2017.- с. 252-254	Ծառուրյան Ա.Մ.
միջազգային	Адиабатический модель международной миграции, XII Международная конференция «Российские регионы в фокусе перемен», Екантеринбург, 2017г.	Ծառուրյան Ա.Մ.
միջազգային	XIV Международная конференция «Физика в системе современного образования», с. Дивноморское, Геленджик, 17-22 сентября 2017г.	Ծառուրյան Ա.Մ.
միջազգային	XVI Международная Ярмарка социально-педагогических инноваций, Сарапул 2018	Ծառուրյան Ա.Մ.
միջազգային	III Международная инно-конференция: «Как учить(ся) сегодня, чтобы у нас было завтра», 2-5 июля 2018г. по теме «Ассоциативно-опережающие связи при обучении русскому языку»	Փարսադանյան Ա.Մ. Ծառուրյան Ա.Մ.

6.5. Ամբիոնի գիտական սեմինարների նիստեր

Սեմինարի անվանումը	Զեկուցող/վարող/	Նշումներ անցկացման մասին
Նյութի հետազոտման սպեկտրալ մեթոդներ	Էդ. Ավագյան	Արձ. N3 23.10.17
Ռամգաուների երևույթի բացատրությունը Դը Բրոյլի ալիքների միջոցով	Վ. Քոչարյան	Արձ. N4 28.11.17
Հոլլի էֆեկտի հետազոտությունը կիսահաղորդչային բյուրեղներում	Փարսադանյան Ս.	Արձ. N8 21.03.18
«SL-150 Սպեկտրոմետր» «CL-378 բոցային ֆոտոմետր» «Ինֆրակարմիր ՓՇՄ-1201 ֆուրյե-սպեկտրոմետր» շահագործման ուղեցույց	Շախկյան Ա.	Արձ. N11 29.05.18

6.6. Ամբիոնում քննարկված, առաջադրված ատենախոսություններ

Ատենախոսության անվանում	Քննարկման նիստ, օր	կատարողներ

6.7. Ամբիոնի աշխատակիցների կողմից պաշտպանված ատենախոսություններ

Ա.Ա.Հ.	թեկն/դոկտորական-մասնագիտություն	պաշտպանության ամսաթիվ	ԲՈՀ-ի հաստատում

6.8. Ասպիրանտուրա

Ասպիրանտ Ա.Ա.Հ.	Ղեկավար	Մասնագիտության	Քանակ								
			Առկա			Հեռակա				Հայցորդ	
			1	2	3	1	2	3	4		

6.9. Գիտահետազոտական աշխատանքների ներդրումը ուսուցման գործընթացում

	Դասախոսի Ա..Ա..Հ.	Գիտահետազոտական աշխատանք	Աշխատանքի ձևը	Դասընթացը	Ժամաքանակ
1.	Էդ. Ավագյան Ս. Փարսադանյան Վ. Քոչարյան Շախկյան Ա.	«Ելութի հետազոտման օպտիկական սպեկտրասկոպիայի մեթոդները» ուսումնամեթոդական ձեռնարկ	Դրամաշնորհային	Հատուկ պրակտիկում (Ելութի հետազոտման մեթոդները)	40 ժամ
2.	Ս. Փարսադանյան Վ. Քոչարյան Շախկյան Ա.	Հատուկ լաբորատոր աշխատանքների ձեռնարկ		Գիտափորձի ավտոմատացում	40 ժամ

7. ԱՇԽԱՏԱՆՔ ՈՒՍԱՆՈՂՆԵՐԻ ՀԵՏ

7.1. Ուսանողական գիտական հետազոտական ընկերություններ և խմբակներ

ՈՒԳԸ-ի անվանումը	Ղեկավար Ա.Ա.Հ.	Ուսանողների քանակ	Ամբիոնի նիստով արձանագրված միջոցառումներ
ՎՊՀ ՈՒԳԸ գիտական հոդվածների ժողովածու	Քոչարյան Վ.	1	
ՎՊՀ ՈՒԳԸ գիտական հոդվածների ժողովածու	Ավագյան Էդ.	2	

7.2. Համատեղ գիտահետազոտական աշխատանքներ

Դասախոս Ա.Ա.Հ.	Ուսանող Ա.Ա.Հ.	Հոդվածի անուն	Հրատ. անվանում
Ավագյան Է. Ս.	Աղաբաբյան Էլինա Արեգի	Հոլլի Էֆեկտի հետազոտությունները կիսահաղորդիչային բյուրեղներում	ՎՊՀ-ի գիտական տեղեկագիր, 2017

7.3. Ուսանողական գիտական կոնֆերանսների կազմակերպում և ուս. զեկույցներ

Կոնֆերանսի մակարդակ	Կոնֆերանսի անվանում/կազմակերպիչ	ուսանողական զեկույց/քանակ
ՇՊՀ	ՈւԳԸ	1
ՎՊՀ	ՈւԳԸ	3

7.4. Ուսանողական առարկայական օլիմպիադաներ, մրցույթներ

Օլիմպիադայի մակարդակը	Մասնագիտական շրջանակ	Ուսանող քանակ	Մրցանակային տեղ/Ա.Ա.Հ.
Միջազգային			
Հանրապետական			
ՎՊՀ			

7.5. Ուսանողի հետ արտալսարանային և դաստիարակչական աշխատանք

Միջոցառման անվանումը	Կատարող Ա.Ա.Հ	Նշումներ

7.6. Այլ աշխատանքներ ուսանողների հետ/խորհրդատու, կրթական կենտրոնի համակարգող/

Անվանում	Կատարող Ա.Ա.Հ	Նշումներ
Խորհրդատվություն	Քոչարյան Վ.	Ռադիոֆիզիկա 1
Խորհրդատվություն	Թումանյան Է.	Ֆիզիկա 4
Խորհրդատվություն	Քանարյան Գ.	ԿՄՖ 3

8. ԶԱՐԳԱՑՄԱՆԸ ՄԻՏՎԱԾ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅՈՒՆ

Նորարարական աշխատանքային ձևերի և մեթոդների մշակում և ներդրում

Միջոցառում	Կատարող	Քննարկումներ ամբիոնի նիստում / կատարում
ՎՊՀ-ի շրջանավարտների մասնագիտական որակների բարձրացմանն ուղղված համատեղ գործունեություն, ԲՈՒՀ -ԴՊՐՈՑ կապի ապահովում	Ավագյան Էդ., Փարսադանյան Ս., Քոչարյան Վ.	
Ֆիզիկական փորձերի մաթեմատիկական մոդելավորման մեթոդների յուրացում	Ավագյան Էդ., Միմոնյան Ն., Շախկյան Ա.	
Ռեալ ֆիզիկական փորձերի ցուցադրում համակարգչային տեխնալոգիաների կիրառմամբ	Քոչարյան Վ., Միմոնյան Ն., Շախկյան Ա.	

Հաճախակի փոխայցելություններ հանրակրթական դպրոցներ:	Փարսադանյան Ս., Քոչարյան Վ.	
--	--------------------------------	--

9. ՄԱՍՆԱԳԻՏԱԿԱՆ ԿՈՂՄՆՈՐՈՇՄԱՆ ԵՎ ՄԱՐՔԵՏԻՆԳԱՅԻՆ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅՈՒՆ

9.1. Աշխատանք հանրակրթական դպրոցներում՝ դիմորդների և աշակերտների հետ

Աշխ-ի տեսակը	Համակարգող Ա.Ա.Հ.	Միջոցառման անվանումը	Ժամկետը
Ուսումնական	Քոչարյան Վ. Շախկյան Ա.	«Ֆիզիկա» առարկայի ընդունելության քննությունների նախապատրաստական դասընթացը	10.2017-05.2018
Ուսումնական	Փարսադանյան Ս. Ծատուրյան Ա.	Դպրոցական օլիմպիադա «Ֆիզիկա» առարկայից	15.03.2018
Դաստիարակչական	Փարսադանյան Ս. Քոչարյան Վ.	Հաճախակի փոխայցելություններ հանրակրթական դպրոցներ:	09.2017-05.2018

9.2. Աշխատանք հանրության շրջանում

Աշխատանքի տեսակը	Համակարգող Ա.Ա.Հ.	Միջոցառման անվանումը	Ժամկետը
Բաժնի լուսաբանում	Փարսադանյան Ս.	Հեռարցակում Ֆորտունա հեռուստաընկերությամբ	Հունվար-Փետրվար

10. ՈՐԱԿԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄ ԵՎ ՄՈՆԻԹՈՐԻՆԳ

10.1. Ամբիոնի դասախոսների աշխատանքի որակի ապահովման մոնիթորինգ

Միջոցառման անվանումը	Պատասխանատու	Արդյունք
Դասախոսական տեքստերի քննարկումներ, դասալսումներ, փոխադարձ դասալսումներ, ամբիոնի ուսումնամեթոդական սեմինար	Խառատյան Ս. Փարսադանյան Ս. Քոչարյան Վ.	քննարկում և հանձնարարականներ

10.2. Ամբիոնի ուսանողների որակի ապահովման մոնիթորինգ

Միջոցառման անվանումը	Պատասխանատու	Արդյունք
Միջանկյալ ստուգումներ	դասախոսներ	քննարկում և հանձնարարականներ

