

I. TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ

Kurslar	sentyabr				29 IX	oktyabr				27 X	noyabr				dekabr				29 XII	yanvar				26 I	fevral				23 II	mart				30 III	aprel				27 IV	may					iyun				29 VI	iyul				27 VII	avqust																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
					1 8 15 22	5 6 13 20	12 19 26	2 9 16 23 30	10 17 24	1 8 15 22	4 11 18 25	1 12 19 26	2 9 16 23	11 18 25	1 8 15 22	1 8 15 18 23 29	5 12 19 26	3 10 17 24 31	4 11 18 25	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31	1 8 15 22	5 12 19 26	3 10 17 24 31

Şərti işarələr

.

Nəzəri dərslər

..

İmtahan sessiyası

x

Elmi-tədqiqat təcrübəsi

o

Elmi-pedaqoji təcrübə

D

Dissertasiya işinin hazırlanması

II

Dissertasiya işinin müdafiəsi

=

Tətil

II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI

Sıra №	Fənnin kodu	Fənnin adı	Kredit sayı	Ümumi saatlar	Auditoriya dan kənar saatlar	Auditori-ya saatları	O cümlədən			Fənnin tədrisi nəzərdə tutulan semestr (payız və ya yaz)	Həftə-lik dərslər yükü
							Mühazirə	Seminar Məşğələ	Labora-toriya		
		Ümumi fənlər	18	540	405	135	90	45	0		9
1	ÜF-M5001	Tədqiqat metodları	6	180	135	45	30	15	0	Payız-1	3
2	ÜF-M5002	Akademik yazı və etika	6	180	135	45	30	15	0	Payız -1	3
3	ÜF-M5003	Tədqiqat analitikası	6	180	135	45	30	15	0	Yaz -2	3
		Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən məcburi fənlər	54	1620	1215	405	270	75	60		27
4	İF-M5004	Təbiət elmlərində innovativ fəaliyyət və süni intellekt	6	180	135	45	30	15	0	Payız-1	3
5	İF-M1066	Kvant statistikas	6	180	135	45	30	15	0	Yaz-2	3
6	İF-M1176	Bioloji sistemlərin quruluşu və xassələri	6	180	135	45	30	15	0	Payız-1	3
7	İF-M1171	Biotermodinamika	6	180	135	45	30	15	0	Payız-1	3
8	İF-M1177	Yüksək molekullu birləşmələr fizikası	6	180	135	45	30	0	15	Yaz-2	3
9	İF-M1165	Biopolimerlərin fiziki-kimyəvi tədqiqat metodları	6	180	135	45	30	0	15	Yaz-2	3
10	İF-M1166	Aktiv bioloji sistemlərin riyazi modeləşməsi	6	180	135	45	30	15	0	Yaz -2	3
11	İF-M1172	Tibbi biofizika	6	180	135	45	30	0	15	Payız-3	3
12	İF-M1154	Çoxfazlı sistemlərdə maddələrin paylanması	6	180	135	45	30	0	15	Payız-3	3

		Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən seçmə fənlər	18	540	405	135	90	15	30		9
		I Blok	6	180	135	45	30	0	15	Payız-3	3
10	İF-M1163	a) Polimerlərin fiziki-kimyası									
11	İf-M5782	b) Yüksəkmolekullu birləşmələr kimyasının seçilmiş bəhləri									
		II Blok	6	180	135	45	30	0	15	Payız-3	3
12	İF-M1151	a) Suyun bioloji sistemlərdə halı və rolu									
13	İF-M1173	b) Bioloji sistemlərdə suyun fiziki və kimyəvi xassələri									
		III Blok	6	180	135	45	30	15	0	Payız-3	3
14	İF-M1153	a) Məhlulların fiziki-kimyəvi xassələri									
15	İF-M3163	b) Məhlulların termodinamikası									
		Təcrübə (8 həftə) Təcrübəyə ayrılan müddətin 1 həftəsi - 1.5 kreditdir 1 kredit tələbənin auditoriya və auditoriyadankənar 30 saatlıq işinə bərabərdir.	12	360							
16		Elmi – tədqiqat təcrübəsi (4 həftə)	6	180						Yaz-4	
17		Elmi – pedaqoji təcrübə (4 həftə)	6	180						Yaz-4	
		Dissertasiya işinin hazırlanması və müdafiəsi (12 həftə)	18	540							
18		Magistr dissertasiya işinin hazırlanması (8 həftə)	12							Yaz-4	
19		Magistr dissertasiya işinin müdafiəsi (4 həftə)	6							Yaz-4	
Cəmi:			120	3600	2025	675	450	135	90		45

III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT

Tədris ili	Tətil	Nəzəri təlim	İmtahan sessiyası	Elmi-Tədqiqat təcrübəsi	Elmi-pedaqoji təcrübə	Dissertasiya işinin hazırlanması və müdafiəsi
I	10 həftə	30 həftə	10 həftə			
II	4 həftə	15 həftə	5 həftə	4 həftə	4 həftə	12 həftə
Cəmi	14 həftə	45 həftə	15 həftə	4 həftə	4 həftə	12 həftə

IV. SEMESTER ÜZRƏ KREDİT CƏMİ

Payız-1: 5 fəndən çox olmamaq şərti ilə 30 kredit	Yaz-2: 5 fəndən çox olmamaq şərti ilə 30 kredit	Payız-3: 5 fəndən çox olmamaq şərti ilə 30 kredit	Yaz-4: 30 kredit
--	--	--	-------------------------

Tədrisin təşkili və təlim texnologiyaları üzrə prorektor

_____ Fərda İmanov
«_____» _____ 2025-ci il

Fizika fakültəsinin dekani

_____ Bəxtiyar Paşayev
«_____» _____ 2025-ci il

Tədrisin təşkili və idarə olunması Mərkəzinin direktoru

_____ Elçin Məmmədov
«_____» _____ 2025-ci il