O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
DENOV TADBIRKORLIK VA PEDAGOGIKA INSTITUTI

"TASDIQLAYMAN"
Denov tadbirkorlik va pedagogika instituti rektori:

O.A.Ruziyev

2026 yil " "

m.o'.

O'QUV REJA

Ta'lim yo'nalishi:

60530100 - Kimyo

Akademik daraja - BAKALAVR
O'qish muddati - 4 yil
Ta'lim shakli - kunduzgi

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

Haftalar

Kурс	sentyabr					oktyabr				noyabr					dekabr				yanvar					fevral				mart					aprel				may				iyun				iyul				avgust				O'quv jarayoni haftalari: Жами	shundan: Nazariy va amaliy ta'lim	Attestatsiyalar	Malakaviy amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Kreditga kirish hamda fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	Ta'til haftalari soni	Hammasi
	1	2	3	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	51	52								
I	K																A	T	T	A	A																M	M	A	A	A	FT	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	40	30	6	2		2	12	52
II																A	A	T	T	A																M	M	A	A	A	FT	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	39	30	6	2		1	13	52
III																A	A	T	T	A																M	M	A	A	A	FT	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	39	30	6	2		1	13	52
IV																A	A	T	T	A	P	P	P	P	P	P	P	P	M	M	M	M	M	M	M	A	D	D	D	B	T	T	T	T	T	T	T	T					38	15	4	15	4		10	48
																																																				Jami	156	105	22	21	4	4	48	204

	Nazariy va amaliy ta'lim
A	Attestatsiyalar
M	Malakaviy amaliyot
Ya	Yakuniy davlat attestatsiyasi
T	Ta'til, Shaxsiy rejani shakllantirish
K, FT	Kreditga kirish hamda fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish

II. O'QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O'quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o'quv yuklamasi, soatlarda: Umumiy yuklama hajmi		Auditoriya mashg'ulotlari, soatlarda: JAMI	Ma'ruza	Amaliy	Labaratoriya	Seminar	Kurs ishi	Mustaqil ta'lim	Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti: 1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti: 1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		Jami kreditlar
												Kurslardagi haftalar soni: 40		39		39		38		Kurslardagi haftalar soni: 40		39		39		38		
												Semestrlar: 1	2	3	4	5	6	7	8	Semestrlar: 1	2	3	4	5	6	7	8	
												Semestrdagi auditoriya mashg'ulotlari va kreditlar soni								Kredit miqdori								
			soat	%								15	15	15	15	10	10	10	10	30	30	30	30	30	30	30	30	240
1	*2*	*3*	*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*
1.00		**Majburiy fanlar**	**4980**	**69,2**	**2190**	**980**	**410**	**450**	**350**	**0**	**2790**	**26**	**26**	**24**	**24**	**24**	**21**	**27**	**0**	**30**	**28**	**30**	**24**	**20**	**- 14**	**20**	**0**	**166**
1.01	OMT11208	Oliy matematika	240		120	60	60				120	4	4							4	4							8
1.02	UYT1104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	120		60	30			30		60	4								4								4
1.03	UMP1106	Umumiy psixologiya	180		60	30			30		120	4								6								6
1.04	FAL1204	Falsafa	120		60	30			30		60		4								4							4
1.05	URTB104	O'zbek (rus) tili	120		60		60				60		4								4							4
1.06	KMK1204	Kvant mexanikasi va kvant kimyosi	120		60	30	30				60		4								4							4
1.07	SBO13408	Sinf boshqaruvi. O'quv dasturlarini ishlab chiqish va tatbiq etish	240		120	60			60		120			4	4							4	4					8
1.08	DIN1404	Dinshunoslik	120		60	30			30		60				4								4					4
1.09	TAB1704	Ta'limda baholash	120		60	30			30		60							6								4		4
1.10	ITG1704	Inklyuziv ta'lim.Gospital pedagogika	120		60	30			30		60							6								4		4
1.11	UMF11210	Umumiy fizika	300		120	60		60			180	4	4							4	6							10
1.12	KIT1106	Kimyo tarixi	180		60	30			30		120	4								6								6
1.13	NOK11212	Noorganik kimyo	360		180	60	60	60		KI	180	6	6							6	6							12
1.14	ANK13412	Analitik kimyo	360		150	60	30	60		KI	210			4	6							6	6					12
1.15	FIK13412	Fizikaviy kimyo	360		150	60	30	60			210			4	6							6	6					12
1.16	MDT1306	Modda tuzilishi	180		60	30	30				120			4								6						6
1.17	KIK1304	Kimyoda kompyuter modellashtirish	120		60	20	20		20		60			4								4						4
1.18	KBK1304	Kompleks birikmalar kimyosi	120		60	30		30			60			4								4						4
1.19	FTU1405	Fizikaviy tadqiqot usullari	120		60	30	30				60				4								4					4
1.20	BOK1506	Biorganik kimyo	180		60	30		30			120					6								6				6
1.21	KOK1506	Kolloid kimyo	120		60	30		30			60					6								4				4
1.22	ORK15612	Organik kimyo	360		150	60	30	60		KI	210					6	9							6	6			12
1.23	YMB15610	Yuqori molekulyar birikmalar kimyosi	240		120	60	30	30			120					6	6							4	4			8
1.24	KO'M16710	Kimyo o'qitish metodikasi	180		60	30			30		120							6								6		6
1.25	KMT1706	Kimyoviy texnologiya	180		60	30		30			120							9								6		6
1.26	KHB1704	Kimyoda xalqaro baholash tizimlari	120		60	30			30		60						6								4			4

T/r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o'quv yuklamasi, soatlarda									Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti								Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti								Jami kreditlar
			Umumiy yuklama hajmi		Auditoriya mashg'ulotlari, soatlarda						Mustaqil ta'lim	1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		
												Kurslardagi haftalar soni								Kurslardagi haftalar soni								
												40		39		39		38		40		39		39		38		
												Semestrlar								Semestrlar								
												1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
												Semestrdagi auditoriya mashg'ulotlari va kreditlar soni								Kredit miqdori								
			soat	%	JAMI	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi		15	15	15	15	10	10	10	10	30	30	30	30	30	30	30	30	240
1	*2*	*3*	*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*
2.00		**Tanlov fanlari**	**600**	**8,3**	**270**	**134**	**136**	**0**	**0**	**0**	**330**	**0**	**0**	**0**	**2**	**8**	**0**	**0**	**12**	**0**	**0**	**0**	**2**	**10**	**0**	**0**	**8**	**20**
2.01.	YTO'RK2404 DTIY2404 MSA2404	1. Yangi tahrirdagi O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi 2. Davlat tilida ish yuritish 3.Moliyaviy savodxonlik asoslari	60		30	14	16				30				2								2					2
2.02.	KTNMK2604 KM2604	1. Kamyob, tarqoq nodir metallar kimyosi 2. Kompozitsion materiallar	120		60	30	30				60								6								4	4
2.03.	KMK2604 TSOB2604	1. Supramolekulyar kimyo 2. Tabiiy va sintetik organik birikmalar	120		60	30	30				60								6								4	4
2.04.	DSK2604 PKF2604	1. Dispers sistemalar kimyosi 2. Polimerlar kimyosi va fizikasi	180		60	30	30				120					4								6				6
2.05.	NKNM2704 AFKU2704	1. Nanokimyo va nanomateriallar 2. Analizning fizik kimyoviy usullari	120		60	30	30				60					4								4				4
		JAMI	**5580**	**77,5**	**2460**	**1114**	**546**	**450**	**350**	**0**	**3120**	**26**	**26**	**24**	**26**	**24**	**0**	**26**	**16**	**30**	**28**	**30**	**26**	**30**	**0**	**30**	**8**	**186**
		Malakaviy amaliyot	**1380**								**570**										**2**		**4**		**30**		**10**	**46**
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	**240**								**450**																**8**	**8**
		Attestatsiya	**0**																									**0**
		JAMI	**1620**	**22,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1020**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**4**	**0**	**30**	**0**	**18**	**54**
		HAMMASI	**7200**	**100,0**	**2460**	**1114**	**546**	**450**	**350**	**3 KI**	**4140**	**26**	**26**	**24**	**26**	**24**	**0**	**26**	**16**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Izoh: 2026/2027-o'quv yili 2-kurs talabalari uchun

1 Ushbu o'quv reja OTFIVning 2025 yil 21 avgustdagi 316-sonli buyrug'i bilan tasdiqlangan tartibga asosan ishlab chiqildi.
2 1 (bir) kredit 30 (o'ttiz) akademik soatni tashkil qiladi.
3 Kurs loyiha, kurs ishlari uchun talabaga mustaqil ta`lim soatlaridan 30 akademik soat beriladi.
4 Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
5 O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta`lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarida o'tkaziladi.
6 Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta`minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari ta`lim muassasalari, bazaviy tashkilotlarda o`tkaziladi.
7 Kimyo o'qitish metodikasi (KOMB302) fani tarkibiga xalqaro baholash dasturlari doirasida (PISA kontekstlari) kasbiy ko'nikmalar shakllantirilishini nazarda tutuvchi 10 soatdan kam bo'lmagan mavzular kiritiladi
8 Tanlov fanlari blokiga ijtimoyi-iqtisodiy, siyosiy, madaniy jarayonlardan kelib chiqib hamda Kadrlar buyurtmachilarining tavsiyasiga asosan har o‘quv yilining boshida o‘zgartirish va qo‘shimchalar kiritishga ruxsat etiladi

O’quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta`lim	105	01.авг	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyot	21	2, 4, 5,6,7, 8	
Attestatsiyalar (A+D)	22	1--8	
Yakuniy davlat attestatsiyalari	4	8	
Ta'tillar	48	1--8	
Kreditga kirish hamda fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	4	1,2,4,6	
Jami	**204**		

O‘quv ishlari bo‘yicha prorektor: **U.X.Bo‘tayev**

O‘quv-uslubiy boshqarma boshlig‘i: **B.Sh.Primkulov**

Fakultet dekani: **B.X.Iraliyev**

Kafedra mudiri: **S.Sh.Ismatov**

Kadrlar buyurtmachisi:

Institut Kengashining 2026 yil ___ iyundagi ____ -sonli majlis bayoni bilan tasdiqlangan.

O'quv metodik Kengashning 2026 yil ____ iyundagi ____ -sonli majlis bayoni bilan ma'qullangan va institut Kengashiga tasdiqlashga tavsiya etilgan.