



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
TOSHKENT KIMYO-TEXNOLOGIYA INSTITUTI**

**"TASDIQLAYMAN"
TKTI rektori**

B.Sh.Uemonov

2023 yil «16» 08

O'QUV REJA

Ta'lim yo'naliши: 60710100- Kimyoviy texnologiya (asosiy organik sintez)

Akademik daraja – BAKALAVR
O'qish shakli – kredit tizimi
Ta'lim shakli – kunduzgi
O'qish muddati – 4 yil
Ixtisoslik – kimyogar- texnolog

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	Haftalar												O'quv jarayoni haftalari												Jami	Nazariy va amaliy ta'lim shundan	Attestasiyalar	Kredit ta'lim tizimiga kirish	Amaliyat	Yakuniy davlat attestasiyasi	Ta'til haftalari	GPA ko'satkichini hisoblash	Hammasi																												
	Sentyabr				Oktyabr				Noyabr				Dekabr				Yanvar				Fevral				Mart				Aprel				May				Iyun				Iyul				Avgust																
I	K	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								
II	K									T	T	T	A	A																								A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	33	28	4	1	0		18	1	52		
III	K									T	T	T	A	A																										A	A	M	M	M	M	T	T	T	T	T	G	T	37	28	4	1	4		14	1	52
IV	K									T	T	T	A	A																									A	A	M	M	M	M	M	M	T	T	T	T	G	T	39	28	4	1	6		12	1	52
										A	A	T	T	T																								A	A	M	M	D	D	D	D	D	T	T	T	T	T	39	24	4	1	4		6	9	0	48
																																								JAMI	148	108	16	4	14	6	53	3	204												

<input type="checkbox"/>	Nazariy va amaliy ta'lim	<input type="checkbox"/> A	Attestasiyalar	<input type="checkbox"/> K	Kredit ta'lim tizimiga kirish	<input type="checkbox"/> M	Malakaviy amaliyot	<input type="checkbox"/> D	Yakuniy davlat attestasiyasi	<input type="checkbox"/> T	Ta'til / yozgi semestr	<input type="checkbox"/> G	GPA ko'satkichini hisoblash
--------------------------	--------------------------	----------------------------	----------------	----------------------------	-------------------------------	----------------------------	--------------------	----------------------------	------------------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------	-----------------------------

II. O'QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodи	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								1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs												
					Jami	Ma'ruba	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi	Mustaqil ta'llim	1	2	3	4	5	6	7	8	Kurslardagi haftalar soni											
			soat	%	5	6	7	8	9	10	11	14	14	14	14	14	12	12	12	12	33										
1		2	5130	77,7	2076	834	816	336	90	0	3054	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	240									
1.00	Majburiy fanlar		120		48		48				72	4								20	21	22	23	24	25	26	27	28			
1.01	O'RT1104	O'zbek (rus) tili	120		60	30			30		60	4								30	30	30	12	16	17	20	16	171			
1.02	DIN1204	Dinshunoslik	240		96	48	24	24			144	4	4															4			
1.03	UNK1108	Umumiy va noorganik kimyo 1,2																											4		8

Izoh:

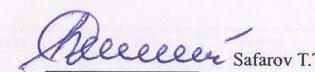
1. 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
2. Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari tanlov fanlari blokiga kiritiladi, harbiy yig'in esa ta'til vaqtin hisobiga o'tkaziladi.
3. Kurs loyiha, kurs ishlari uchun talabaga mustaqil ta'lif soatlaridan 30 akademik soatni ajratgan holda 1 kredit beriladi.
4. Yakuniy davlat attestasiyasi muddatlarini tarkibiga bitiruv malakaviy ishlini himoya qilish ham kiradi.
5. O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliv ta'lif muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
6. Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	
Nazariy va amaliy ta'lif	108	1-8	
Malakaviy amaliyot	14	4, 6, 8	
Attestatsiyalar	16	1-8	
Yakuniy davlat attestasiyasi	6	8	
Ta'tilar	53	1-8	
Kredit ta'lif tizimiga kirish	4	1,3,5,7	
GPA ko'rsatkichini hisoblash	3	2, 4, 6	
Jami	204		

Bitiruv malakaviy ishlini himoya qilish yoki
ixtisoslik fanlaridan Davlat attestasiyasi

Ishlab chiquvchilar:

O'quv ishlari bo'yicha prorektor

 Safarov T.T.

Akademik faoliyatni boshqarish bo'limi boshlig'i

Butayev X.Sh.

AOST kafedra mudiri

Ziyadullayev A.E.

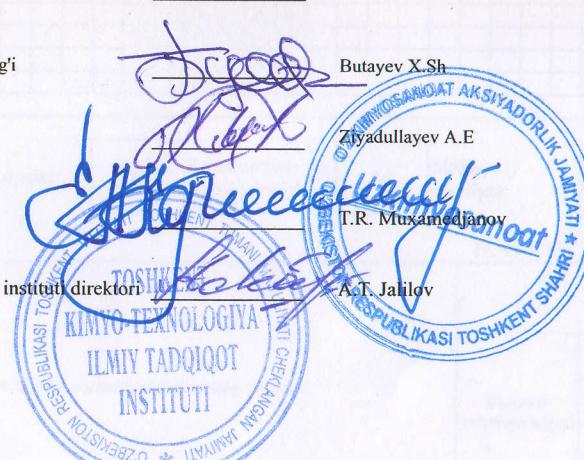
Kadrlar buyurtmachisi:

"O'zbekmosanoat" AJ boshqaruv raisi v.b.

T.R. Muxamedjanov

Toshkent kimyo texnologiya ilmiy tadqiqot instituti direktori

A.T. Jalilov



O'quv reja Tashkent kimyo-texnologiya instituti Kengashi majlis qarori bilan tasdiqlangan.

№ 1, 26. 08. 2023 yil.

Bayonoma

O'quv reja YOBKT fakultetining Ilmiy-uslubiy Kengashida ko'rib chiqilgan va maqullangan.

№ 1, 25. 08. 2023 yil.

Bayonoma

O'quv reja AOST kafedrasi majlisida ko'rib chiqilgan va foydalanimish uchun tavsiya qilingan.

№ 1, 24. 08. 2023 yil.

Bayonoma