"TASDIQLAYMAN"
Termiz davlat universiteti rektori
_________ A.Toshqulov
2024-yil "30" 08

O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA’LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
TERMIZ DAVLAT UNIVERSITETI
ISHCHI O‘QUV REJA

Ta’lim yo‘nalishi: *60530100 – Kimyo (oziq-ovqat mahsulotlari kimyosi)*
(2024/2025 o‘quv yili 2-kurs uchun)

Akademik daraja – BAKALAVR
O‘qish shakli – kredit tizimi
Ta’lim shakli – kunduzgi
O‘qish muddati – 4 yil
Ixtisoslik – Kimyogar (oziq-ovqat maxsulotlari kimyosi bo‘yicha)

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	Sentyabr 1	2	3	4	5	Oktyabr 6	7	8	9	Noyabr 10	11	12	13	14	Dekabr 15	16	17	18	Yanvar 19	20	21	22	23	Fevral 24	25	26	27	Mart 28	29	30	31	32	Aprel 33	34	35	36	May 37	38	39	40	Iyun 41	42	43	44	Iyul 45	46	47	48	Avgust 49	50	51	52	Jami	Nazariy va amaliy ta’lim	Attestatsiyalar	Fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish	Amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyalari	Ta’til haftalari	GPA ko‘rsatkichini hisoblash	Hammasi
I	FT																T	T	A	A																A	A	M	M	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	37	30	4	1	2		14	1	52
II	FT																T	T	A	A																A	A	M	M	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	37	30	4	1	2		14	1	52
III	FT																T	T	A	A																A	A	M	M	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	37	30	4	1	2		14	1	52
IV	FT																T	T	A	A	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	Д	Д	Д	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T					36	15	2	1	15	3	12	0	48
JAMI																																																					147	105	14	4	21	3	54	3	204

	Nazariy va amaliy ta’im	A	Attestatsiyalar	FT	Fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish	M	Malakaviy amaliyot	P	Pedagogik amaliyot	D	Yakuniy davlat attestatsiyasi	T	Ta’til/yozgi semestr	G	GPA ko‘rsatkichini hisoblash

II. O‘QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Umumiy yuklama hajmi: soat	Umumiy yuklama hajmi: %	Auditoriya mashg‘ulotlari, soatlarda: Jami	Ma’ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi	Mustaqil ta’lim	Soatlar: 1-kurs (30) sem. 1 (15)	1-kurs sem. 2 (15)	2-kurs (30) sem. 3 (15)	2-kurs sem. 4 (15)	3-kurs (30) sem. 5 (15)	3-kurs sem. 6 (15)	4-kurs (30) sem. 7 (15)	4-kurs sem. 8 (15)	Kreditlar: 1-kurs (60) sem. 1 (30)	1-kurs sem. 2 (30)	2-kurs (60) sem. 3 (30)	2-kurs sem. 4 (30)	3-kurs (60) sem. 5 (30)	3-kurs sem. 6 (30)	4-kurs (60) sem. 7 (30)	4-kurs sem. 8 (30)	Jami kreditlar (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
1.00		**Majburiy fanlar**	4920	80,392	2130	940	270	800	120	2 ki	2790	26	26	26	22	14	14	14	0	30	28	30	24	18	16	18	0	164
1.01	OMTB108	Oliy matematika	240		120	60	60				120	4	4							4	4							8
1.02	UYTB104	O‘zbekistonning eng yangi tarixi	120		60	30			30		60	4								4								4
1.03	FALB104	Falsafa	120		60	30			30		60		4								4							4
1.04	URTB104	O‘zbek (rus) tili	120		60		60				60		4								4							4
1.05	XJTB104	Xorijiy til	120		60		60				60	4								4								4
1.06	DINB204	Dinshunoslik	120		60	30			30		60				4								4					4
1.07	UMFB108	Umumiy fizika	240		120	60		60			120	4	4							4	4							8
1.08	UBKB108	Umumiy va bionoorganik kimyo	240		90	40		50			150	6								8								8
1.09.	OKB106	Organik kimyo	180		60	30		30			120	4								6								6
1.10.	AKKTB110	Analitik kimyo va kimyoviy tahlil	300		120	60		60		ki	180		4	4							6	4						10

102

1.11.	BKB106	Biokimyo	180		90	60		30			90		6							6							6
1.12	MBB406	Mikrobiologiya	180		60	30	30				120						4								6		6
1.13	OOMTB212	Oziq-ovqat mahsulotlari tahlili	360		150	60		90		ki	210			4	6						6	6					12
1.14	MSB206	Metrologiya va standartlash	180		60	30	30				120			4							6						6
1.15	FKKB208	Fizikaviy va kolloid kimyo	240		120	60		60			120			4	4						4	4					8
1.16	ATKB306	Atrof-muhit kimyosi	180		60	30		30			120					4							6				6
1.17	OOMB308	Oziq-ovqat maxsulotlarini optik analiz usullari	180		90	30		60			90						6							6			6
1.18	FTUB406	Fizikaviy tadqiqot usullari	180		90	30	30	30			90							6							6		6
1.19.	OOMEB306	Oziq-ovqat mahsulotlarini elektrokimyoviy analiz usullari	180		90	30		60			90					6							6				6
1.20.	IMMAB204	Iqtisod, menedjment va marketing asoslari	120		60	30			30		60				4							4					4
1.21.	OOMTB312	Oziq-ovqat mahsulotlar tarkibidagi bo‘yoqlar tahlili	360		120	60		60			240					4	4						6	6			12
1.22.	OOKTB310	Oziq-ovqat kimyoviy texnologiyasi	300		120	60		60			180						4	4						4	6		10
1.23.	OOBQB206	Oziq-ovqat maxsulotlari qo‘shimchalar kimyosi	180		90	30		60			90			6							6						6
1.24.	OOMT210	Oziq-ovqat mahsulotlari tahlilida kimyoviy sensorlar	300		120	60		60			180			4	4						4	6					10
2.00		**Tanlov fanlar**	**1200**	**19,608**	**600**	**300**	**120**	**180**	**0**	**0**	**600**	**0**	**0**	**0**	**4**	**12**	**12**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**12**	**12**	**12**	**0**	**40**
2.001	*YO‘KB202*	*Yangi tahrirdagi O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi*	*60*		*30*	*16*	*14*				*30*				*2*								*2*					*2*
2.002	*JTAB202* *JMAB202*	*1.Jismoniy tarbiya* *2.Jismoniy madaniyat*	*60*		*30*		*30*				*30*				*2*								*2*					*2*
2.003	*O‘SQB302* *KNMB302*	*1.O‘zbek tilini sohada qo‘llanilishi* *2.Kasbiy nutq madaniyati*	*60*		*30*	*16*	*14*				*30*					*2*								*2*				*2*
		Jami	**6120**	**100**	**2730**	**1240**	**390**	**980**	**120**	**2 ki**	**3390**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**0**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**0**	**204**
		Malakaviy amaliyot	**630**		0																2		2		2		15	**21**
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	**450**		0																						15	**15**
		Attestatsiya																										**0**
		Jami	**1080**	**0**	0																							**0**
		Hammasi	**7200**	**100**	**2730**	**1240**	**390**	**980**	**120**	**2 ki**	**3390**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**0**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Izoh:

1) 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.

2) GPA ko‘rsatkichi avgust oyining uchinchi haftasida aniqlanadi.

3) O‘quv reja asosida ishchi o‘quv rejasini tuzishda talabalar yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda o‘quv fanlari bloki hajmini 5 foizgacha, bloklar tarkibidagi fanlar hajmini 10 foizgacha o‘zgartirish hamda auditoriya yuklamasining umumiy hajmini saqlagan holda ayrim semestrlarda haftalik yuklamalar hajmini erkin belgilash mumkin.

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 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’lim	105	1-7.	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Attestatsiyalar	14	1-8.	
Fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish	4	1,3,5,7	
Amaliyot	21	2,4,6,8	
Yakuniy davlat attestatsiyalari	3	8	
Ta’til haftalari	54	1-8.	
GPA ko‘rsatkichini hisoblash	3	2,4,6	
Hammasi	**204**		

O‘quv ishlari bo‘yicha prorektor: R.To‘rayev

O‘quv-uslubiy boshqarma boshlig‘i: A.Ibragimov

Fakultet dekani: X.To‘rayev

Kafedra mudiri: B.Normurodov

Kadrlar buyurtmachisi:

O‘quv metodik Kengashining 2024-yil
"26" avgustdagi "1"-sonli majlis bayoni bilan ma’qullangan va
universitet Kengashiga tavsif etilgan

Universitet Kengashining 2024-yil
"30" avgustdagi "1"-sonli majlis bayoni bilan tasdiqlangan.