O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA’LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI

TASDIQLAYMAN
Buxoro davlat universiteti rektori
_____ O.X.Hamidov
2025 yil «__»

O‘QUV REJA

Ta’lim yo‘nalishi: 60540100 – Matematika
2025-2026 o‘quv yili

Akademik daraja – Bakalavr
O‘qish shakli – kredit tizimi
Ta‘lim shakli – kunduzgi
O‘qish muddati – 4 yil
Kvalifikatsiya – Matematik, Matematika fani o‘qituvchisi

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

Haftalar

Kurs	Sentabr				Oktabr				Noyabr				Dekabr				Yanvar				Fevral				Mart				Aprel				May					Iyun				Iyul					Avgust			
	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	FT																A	T	T	A																A	A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T
II	FT																A	T	T	A	M	M														A	A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T
III	FT																A	T	T	A	M	M														A	A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T
IV	FT																A	T	T	A	M	M	M	M	M	M	M	P	P	P	P	P	P	P	P	D	D	D	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T				

Kurs	jami	O‘quv jarayoni haftalari: Nazariy va amaliy ta’lim	Attestatsiyalar	Fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish	Amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Ta’til haftalari	GPA ko‘rsatkichini hisoblash	Hammasi
I	36	30	5	1	0		15	1	52
II	36	28	5	1	2		15	1	52
III	36	28	5	1	2		15	1	52
IV	36	15	2	1	15	3	12	0	48
JAMI	144	101	17	4	19	3	57	3	204

	Nazariy va amaliy ta’lim	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	Talabaning o‘quv yuklamasi, soatlarda: Umumiy yuklama hajmi, soat	Umumiy yuklama hajmi, %	Auditoriya mashg‘ulotlari, soatlarda: Jami	Ma’ruza	Amaliyot	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi	Mustaqil ta’lim	Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti: 1-kurs (36 haftalar) Semestrlar 1	2	2-kurs (36 haftalar) Semestrlar 3	4	3-kurs (36 haftalar) Semestrlar 5	6	4-kurs (36 haftalar) Semestrlar 7	8	Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti: 1-kurs (36 haftalar) Semestrlar 1	2	2-kurs (36 haftalar) Semestrlar 3	4	3-kurs (36 haftalar) Semestrlar 5	6	4-kurs (36 haftalar) Semestrlar 7	8	Jami kreditlar
												Smestrdagi auditoriya mashg‘ulotlari haftalarining soni								Kredit taqsimoti								
												15	15	15	13	15	13	15	0	30	30	30	30	30	30	30	30	240
												12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	8	0	30	30	30	27	20	16	10	0	163
1.00		**Majburiy fanlar**	**4890**	**80,3**	**1956**	**948**	**774**	**0**	**234**	**4 ki**	**2934**	**24**	**24**	**24**	**24**	**16**	**14**	**8**	**0**	**30**	**30**	**30**	**27**	**20**	**16**	**10**	**0**	**163**
1.01	O'YT1104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	**120**	2%	48	24			24		72	3								4								4
1.02	FAL1204	Falsafa	**120**	2%	48	24			24		72	2	2							2	2							4
1.03	O'RT1204	O'zbek (rus) tili	**120**	2%	48		48				72	4								4								4
1.04	DIN1304	Dinshunoslik	**120**	2%	48	24			24		72		3								4							4
1.05	UPS1206	Umumiy psixologiya	**180**	3%	72	30			42		108	3	2							4	2							6
1.06	UPE1407	Umumiy pedagogika	**210**	3%	84	42			42		126			3	3							4	3					7
1.07	MAM1305	Mediasavodxonlik va axborot madaniyati	**150**	2%	60	30			30		90			4								5						5
1.08	ANG11210	Analitik geometriya	**300**	5%	120	60	60			ki	180	4	4							5	5							10
1.09	DAS1204	Dasturlash asoslari	**120**	2%	48	24	24				72		3								4							4
1.10	ALG112317	Algebra	**510**	8%	204	102	102				306	4	4	5						5	6	6						17
1.11	MAN1123424	Matematik analiz	**720**	12%	288	144	144			ki	432	4	6	5	4					6	7	6	5					24
1.12	DFG13409	Differensial geometriya va topologiya	**270**	4%	108	54	54				162			3	4							4	5					9
1.13	DFT1208	Differensial tenglamalar	**270**	4%	108	54	54				162			4	4							5	4					9
1.14	NZM14504	Nazariy mexanika	**120**	2%	48	24	24				72				2	2							2	2				4
1.15	MUM1404	Matematika o'qitish metodikasi	**120**	2%	48	24	24				72				3								4					4

1.16	ENMS14508	Ehtimollar nazariyasi va matematik statistika	240	4%	96	48	48				144				4	3							4	4				8
1.17	MFT15610	Matematik fizika tenglamalari	240	4%	96	48	48			ki	144					3	4							4	4			8
1.18	KUF15610	Kompleks o'zgaruvchili funksiyalar nazariyasi	300	5%	120	60	60				180					4	4							5	5			10
1.19	FAN15610	Funksional analiz	300	5%	120	60	60			ki	180					4	4							5	5			10
1.20	VHO17804	Variatsion hisob va optimallashtirish usullari	120	2%	48	24	24				72						2	2							2	2		4
1.21	ITG1704	Inklyuziv ta'lim. Gospital pedagogika	120	2%	48	24			24		72							3								4		4
1.22	UTT1704	Uzluksiz ta'limdagi tendensiyalar va zamonaviy yondashuvlar	120	2%	48	24			24		72							3								4		4
2.00		**Tanlov fanlar**	**1200**	**19,7**	**480**	**240**	**240**				**720**					**8**	**10**	**16**						**10**	**10**	**20**		**40**
	MAB119	**Jami**	**6090**	**100,0**	**2436**	**1188**	**1014**	**0**	**234**	**4 KI**	**3654**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**0**	**30**	**30**	**30**	**27**	**30**	**26**	**30**	**0**	**203**
	YDAB415	**Malakviy amaliyot**	**870**		0						840												3		4		22	29
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	**240**		0						240																8	8
		Jami	**1110**		**0**						**1080**									**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**4**	**0**	**30**	**37**
		Hammasi	**7200**	**100**	**2436**	**1188**	**1014**	**0**	**234**	**3 ki**	**4734**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**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) Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari tanlov fanlari blokining soatlari hisobiga (tanlov fanlarini o'zlashtirish sharti bilan), harbiy yig'in esa ta'til vaqti hisobiga o'tkaziladi. Tanlov fanlari bloki OTM Kengashi qarori bilan mehnat bozori va kadrlar buyurtmachilarining talablari, moslanuvchanligi va harakatchanligini ta'minlovchi fanlar majmuasidan belgilanadi.
4) 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.
5) Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
6) O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
7) Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
8) Jismoniy tarbiya va sport fani fakultativ kurs sifatida talabaning ixtiyoriy tanlovi asosidagi sport seksiyalarida tashkil etiladi.
9) Birinchi kursda qo'yilgan FT kredit modul tizimiga kirish va OTM bilan tanishish xaftaligi sifatida tashkil etiladi

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	haftalar soni	Semestr	
Nazariy va amaliy ta'lim	101	1–7	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Attestatsiyalar	17	1–7	
Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	4	1, 3, 5, 7	
Amaliyot	19	2, 4, 6, 8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	3	8	
Ta'til haftalari	57	1–8	
GPA ko'rsatkichini hisoblash	3	2, 4, 6	
Jami	**204**		

O'quv ishlari bo'yicha prorektor _____ imzo **R.G'. Jumayev**

O'quv-uslubiy departament boshlig'i _____ imzo **S.S.Davlatov**

Fizika-matematika va axborot texnologiyalari fakulteti dekani _____ imzo **H.O.Jo'rayev**

Matematik analiz kafedrasi mudiri _____ imzo **E.B.Dilmurodov**

Differensial tenglamalar kafedrasi mudiri _____ imzo **U.D.Durdiyev**

Kadrlar buyurmachisi

Buxoro viloyati maktabgacha va maktab ta'limi boshqarmasi boshlig'i _____ imzo **H.Q.Elliyev**

O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi Buxoro davlat universiteti kengashi ma'qullagan.
2025-yil "___"_____dagi ___-sonli bayonnoma