O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
BUXORO DAVLAT UNIVERSIT ETI

"TASDIQLAYMAN"
Buxoro davlat universiteti rektori
__________ O.X.Xamidov
2025 yil «____» __________

O'QUV REJA

Ta'lim yo'nalishi: 60610200 – Axborot xavfsizligi
2025-2026 o'quv yili

Akademik daraja – Bakalavr
O'qish shakli – kredit tizimi
Ta'lim shakli – kunduzgi
O'qish muddati – 4 yil
Kvalifikatsiya – Axborot xavfsizligi muhandisi

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	Sentabe				Oktabr				Noyabr					Dekabr					Yanvar				Fevral				Mart				Aprel				May					Iyun				Iyul					Avgust				O'quv jarayoni haftalari: Jami	shundan: 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
	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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	35	30	4	1	0		16	1	52
II	FT																A	T	T	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	35	30	4	1	0		16	1	52
III	FT																A	T	T	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	35	30	4	1	0		16	1	52
IV	FT																A	T	T	A	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	D	D	D	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T					36	15	2	1	15	3	12	0	48
																																																				JAMI	141	105	14	4	15	3	60	3	204

	Nazariy va amaliy ta'lim	A	Attestatsiyalar	FT	Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	M	Malakaviy 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									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		
					Jami	Ma'ruza	Amaliyot	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi		Kurslardagi haftalar soni								Kurslardagi haftalar soni								
												30		30		30		15		30		30		30		15		
												Semestrlar								Semestrlar								
												1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
												Semestrdagi auditoriya mashg'ulotlari haftalarining soni								Kredit taqsimoti								
			soat	%								15	15	15	15	15	15	15	15	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
1.00		**Majburiy fanlar**	**4500**	**71%**	**1800**	**658**	**948**	**122**	**72**	**2 KI**	**2700**	**24**	**24**	**24**	**18**	**14**	**6**	**12**	**0**	**30**	**30**	**30**	**24**	**18**	**6**	**12**	**0**	**150**
1.01	UEY1104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	**120**	**2%**	48	24			24		72	4								4								**4**
1.02	DIN1204	Dinshunoslik	**120**	**2%**	48	24			24		72		4								4							**4**
1.03	FAL1204	Falsafa	**120**	**2%**	48	24			24		72		4								4							**4**
1.04	XOT1108	Xorijiy til 1,2	**240**	**4%**	96		96				144	3	2							4	4							**8**
1.05	HIS1112	Hisob(Calculus)	**360**	**6%**	144	72	72				216	4	4							6	6							**12**
1.06	FIZ1110	Fizika 1,2	**300**	**5%**	120	40		80			180	4	4							6	4							**10**
1.07	DIT1406	Differensial tenglamalar	**180**	**3%**	72	36	36				108				4								6					**6**
1.08	CHA1306	Chiziqli algebra	**180**	**3%**	72	36	36				108			4								6						**6**
1.09	DAS1110	Dasturlash 1,2	**300**	**5%**	120	48	72			KI	180	6	3							6	4							**10**
1.10	AKY1104	Akademik yozuv	**120**	**2%**	48		48				72	3								4								**4**
1.11	MAB1306	Ma'lumotlar bazasi	**180**	**3%**	72	24	48			KI	108			6								6						**6**
1.12	KIA1406	Kiberxavfsizlik asoslari	**180**	**3%**	72	24	48				108				5								6					**6**
1.13	MTA1204	Ma'lumotlar tuzilmasi va algoritmlar	**120**	**2%**	48	24	24				72		3								4							**4**
1.14	EVS1306	Elektronika va sxemalar	**180**	**3%**	72	30		42			108			4								6						**6**
1.15	DIT1306	Diskret tuzilmalar	**180**	**3%**	72	24	48				108			5								6						**6**
1.16	KOT1306	Kompyuter tarmoqlari	**180**	**3%**	72	24	48				108			5								6						**6**

1.17	SIA1406	Sun'iy intelekt asoslari	**180**	**3%**	72	24	48				108				5								6					**6**
1.18	EVS1406	Ehtimollik va statistika	**180**	**3%**	72	36	36				108				4								6					**6**
1.19	INL1704	Indivudual loyiha	**120**	**2%**	48		48				72							4							4			**4**
1.20	KRU1506	Kripotografiya usullari	**180**	**3%**	72	24	48				108					6								6				**6**
1.21	RIB1606	Risklarni boshqarish	**180**	**3%**	72	24	48				108						6								6			**6**
1.22	FOB1506	Foydalanishlarni boshqarish	**180**	**3%**	72	24	48				108					4								6				**6**
1.23	TAX1506	Tarmoq xavfsizligi	**180**	**3%**	72	24	48				108					4								6				**6**
1.24	DVX1704	Dasturiy vositalar xafvsizligi	**120**	**2%**	48	24	24				72							4							4			**4**
1.25	KVK1704	Kiberhuquq va kiberetika	**120**	**2%**	48	24	24				72							4							4			**4**
2.00		**Tanlov fanlar**	**1800**	**29%**	**720**	**360**	**360**				**1080**				**6**	**10**	**18**	**12**					**6**	**12**	**24**	**18**		**60**
		Jami	**6300**	**100%**	**2520**	**1018**	**1308**	**122**	**72**	**2 KI**	**3780**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**0**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**0**	**210**
	MAA1830	**Malakaviy amaliyot**	**900**								**900**																**30**	**30**
	YDA1800	**Yakuniy davlat attestatsiyasi**	**0**								**0**																	**0**
		Jami	**900**								**900**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**30**	**30**
		Hammasi	**7200**		**2520**	**1018**	**1308**	**122**	**72**	**2 ki**	**4680**	**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) 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.
7) Jismoniy tarbiya va sport fani fakultativ kurs sifatida talabaning ixtiyoriy tanlovi asosidagi sport seksiyalarida tashkil etiladi.
8) 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	105	1–7	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Attestatsiyalar	14	1–7	
Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	4	1, 3, 5, 7	
Amaliyot	15	8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	3	8	
Ta'til haftalari	60	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 deportament boshlig'i imzo **S.S. Davlatov**

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

Amaliy matematika va dasturlash texnologiyalari kafedrasi mudiri imzo **O.I.Jalolov**

Axborot tizimlari va raqamli texnologiyalar kafedrasi mudiri imzo **T.R.Shafiyev**

Kadrlar buyurmachisi:

Buxoro viloyati hokimining raqamlashtirish bo'yicha maslahatchisi imzo **T.T. Mirzayev**

"Ta'minot va logistika xizmati " DUK Buxoro filiali direktori imzo **J.A. Djumayev**

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