O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI
O'ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETINING JIZZAX FILIALI

«TASDIQLAYMAN»
O'zbekiston Milliy universitetining
Jizzax filiali direktori
________ O.X.Turakulov
«29» ________ 2022-yil

ISHCHI O'QUV REJA

Ta'lim yo'nalishi:
60610200– Axborot tizimlari va texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar bo'yicha) ikkinchi mutaxassislik

Akademik daraja - BAKALAVR
Ta'lim shakli – sirtqi
O'qish shakli - kredit tizimi
O'qish muddati - 4 yil

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

Haftalar

Kurs	Sentabr 1	2	3	4	5	Oktabr 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
I																										
II																			N	N	N	N				
III						N	N	N	N															N	N	N
IV						N	N	N	N																	
V						N	N	N	N									P	P	P	P	P	P	P	P	P

Kurs	Fevral 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	O'quv jarayoni haftalari soni: Jami	shundan: Nazariy va amaliy ta' lim	Attestatsiyalar	Malakaviy va pedagogik amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Ta' til haftalari soni	Xammasi
I																																	
II											N	N	N	N	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	40	8	32	0		12	52
III	N																M	M	T	T	T	T	T	T	T	T	44	8	34	2		8	52
IV											N	N	N	N			M	M	T	T	T	T	T	T	T	T	44	8	34	2		8	52
V	P	M	M	M	M	M	M	M	D	D	D	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T					37	4	13	17	3	11	48
																										Jami	165	28	113	21	3	39	204

	Mustaqil ishlash	N	Nazariy va amaliy ta'lim	M	Malakaviy amaliyot	P	Pedagogik amaliyot	D	Yakuniy davlat attestatsiyasi	T	Ta'til

II. O'QUV REJASI

2022/2023 o'quv yili 3-kurslar uchun

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	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi	Mustaqil ta'lim
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*
1.00		**Tabiiy-ilmiy va gumanitar fanlar**	**1110**	**18,1**	**168**	**52**	**64**	**14**	**38**	**0**	**942**
1.01	UYTB104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	120		20	10			10		100
1.02	FALB204	Falsafa	120		20	10			10		100

T/r	Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti: 1-kurs (Курслардаги хафталар сони 40), semestr 1	1-kurs, semestr 2	2-kurs (44), semestr 3	2-kurs, semestr 4	3-kurs (44), semestr 5	3-kurs, semestr 6	4-kurs (42), semestr 7	4-kurs, semestr 8	5-kurs (37), semestr 9	5-kurs, semestr 10	Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti: 1-kurs (Курслардаги хафталар сони 40), semestr 1	1-kurs, semestr 2	2-kurs (44), semestr 3	2-kurs, semestr 4	3-kurs (44), semestr 5	3-kurs, semestr 6	4-kurs (42), semestr 7	4-kurs, semestr 8	5-kurs (37), semestr 9	5-kurs, semestr 10	Jami kreditlar
	Semestrdagi auditoriya mashg'ulotlari haftalarining soni										Kredit taqsimoti										
	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	24	24	24	24	25	25	24	22	16	32	240
1	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*	*18*	*19*	*20*	*21*	*22*											*23*
1.00	**0**	**0**	**40**	**20**	**0**	**48**	**16**	**20**	**24**	**0**	**0**	**0**	**10**	**4**	**0**	**10**	**4**	**4**	**5**	**0**	**37**
1.01			20										4								4
1.02						20										4					4

1.03	URTB104	O'zbek (rus) tili	120		20		20				100				20										4								4
1.04	XJTB106	Xorijiy til	180		20		20				160			20										6									6
1.05	UTSB403	O'zbek tilining sohada qo'llanilishi	90		14		14				76								14											3		3
1.06	TBHB102	Tadbirkorlik huquqi	60		10		10				50								10											2		2
1.07	UPPB308	Umumiy pedagogika va psixologiya	240		36	18		18			204							16	20									4	4			8
1.08	KFAB206	Kompyuterning fizik asoslari	180		28	14		14			152						28										6					6
2.00		**Umumkasbiy fanlar**	**3000**	**49,0**	**448**	**204**	**236**	**0**	**8**	**1 ki**	**2552**	**0**	**0**	**88**	**108**	**98**	**40**	**50**	**64**	**0**	**0**	**0**	**0**	**20**	**26**	**22**	**8**	**8**	**16**	**0**	**0**	**100**
2.01	MANB120	Matematik analiz	600		88	44	44				512			24	20	24	20							6	4	6	4					20
2.02	AAGB110	Chiziqli algebra va analitik geometriya	300		40	20	20				260			20	20									4	6							10
2.03	DMM109	Diskret matematika va matematik mantiq	270		44	22	22				226			24	20									5	4							9
2.04	ATDB118	Algoritmik tillar va dasturlash	540		80	30	50			ki	460				26	34	20								7	7	4					18
2.05	ATZB205	Axborot tizimlari	150		20	10	10				130			20										5								5
2.06	AXAB205	Axborot xavfsizligi asoslari	150		22	10	12				128				22										5							5
2.07	ENMB204	Ehtimollar nazariyasi va matematik statistika	120		20	10	10				100					20										4						4
2.08	ABSB205	Algoritmlar va berilganlar strukturasi	150		20	10	10				130					20										5						5
2.09	BBZB204	Berilganlar bazasi	120		16	8	8				104							16										4				4
2.10	SUSB204	Sonli usullar	120		20	10	10				100								20										4			4
2.11	SINB212	Sun'iy intellekt va neyronto'rli texnologiyalar	360		62	22	40				298							18	44									4	8			12
2.12	MIMB404	Matematika va informatikani o'qitish metodikasi	120		16	8			8		104							16											4			4
3.00		**Ixtisoslik fanlari**	1650	**27,0**	**230**	**106**	**124**	**0**	**0**	**0**	**1420**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**40**	**62**	**44**	**84**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**18**	**8**	**19**	**0**	**55**
3.01	ATLB308	Axborot tizimlarini loyihalashtirish	240		34	12	22				206							14	20									4	4			8
3.02	KTRB305	Kompyuter tarmoqlari	150		24	10	14				126									24										5		5
3.03	DIJB312	Dasturiy injiniring	360		36	18	18				324						20	16									6	6				12
3.04	KMTB405	Kompyuterli matematik tizimlar	150		20	10	10				130									20										5		5
3.05	BDTB405	Big data tahlili	150		20	*10*	*10*				130									20										5		5
		Tanlov fanlar (5ma)	600		96	*46*	*50*				504						20	32	24	20							4	8	4	4		20
4.00		Qo'shimcha fanlar	**360**	**5,9**	**50**	**20**	**30**	**0**	**0**	**0**	**310**	**0**	**0**	**0**	**0**	**30**	**0**	**0**	**0**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**12**
4.00		Qo'shimcha fanlar	240		30	10	20				210					30										8						8
4.01		**Fanlararo tanlov fan**	120		20	10	10				100									20										4		4
4.02		**Jami**	**6120**	**100**	**896**	**382**	**454**	**14**	**46**		**5224**	**0**	**0**	**128**	**128**	**128**	**128**	**128**	**128**	**128**	**0**	**0**	**0**	**30**	**30**	**30**	**28**	**30**	**28**	**28**	**0**	**204**
		Malakaviy amaliyot	**630**								**630**																2		2		17	21
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	**450**								**450**																				15	15
		Attestatsiya																														0
		Jami	**1080**								**1080**											0	0	0	0	0	2	0	2	0	32	36
		Hammasi	**7200**	**100**	**896**	**382**	**454**	**14**	**46**	**0**	**6304**	**0**	**0**	**128**	**128**	**128**	**128**	**128**	**128**	**128**	**0**	**0**	**0**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**28**	**32**	**240**

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta'lim	28	3-9	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyotlar	19	6, 8, 10	
Attestatsiyalar	115	3-9	
Yakuniy davlat attestatsiyalari	3	10	
Ta'tillar	43	3-9	
Jami	**208**		

Ishchi o'quv reja filial Kengashining 2022-yil "29" 06 dagi № 11– sonli bayonnomasi bilan tasdiqlangan.

Filial o'quv ishlari bo'yicha direktor o'rinbosari _____ **R.Abduraxmanov**

O'quv-uslubiy bo'lim boshlig'i _____ **A.Mustafoyev**

Sirtqi bo'lim boshlig'i _____ **A.Parmonov**

"Axborot tizimlari va texnologiyalari" kafedrasi mudiri v.v.b _____ **A.Qarshiyev**