O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA’LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
ABU RAYHON BERUNIY NOMIDAGI URGANCH DAVLAT UNIVERSITETI

“TASDIQLAYMAN”

Urganch davlat universiteti rektori v.v.b.

______________ S.U. Xodjaniyazov

2025 yil «____» ____________

O‘QUV REJA

Ta’lim yo‘nalishi

60610400-Dasturiy injiniring

Akademik daraja	— BAKALAVR
O‘qish shakli	— kredit tizimi
Ta’lim shakli	— DUAL
O‘qish muddati	— 4 yil
Kvalifikatsiya	— Dasturchi muhandis

2025-2026 o‘quv yili
1-kurslar uchun

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	Oylar/Haftalar																																																				O‘quv jarayoni haftalar soni					Ta’til	Kredit haftasi	Hammasi
	Sentyabr				Oktyabr				Noyabr					Dekabr				Yanvar					Fevral				Mart					Aprel				May					Iyun				Iyul				Avgust				JAMI	Shundan						
	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		Nazariy va amaliy ta’lim	Attestatsiya	Malakaviy amaliyot	Bitiruv malakaviy ishi himoyasi			
I	K																T	T	A	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	34	30	4			17	1	52
II	K																T	T	A	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	34	30	4			17	1	52
III	K																T	T	A	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	34	30	4			17	1	52
IV	K																T	T	A	A	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	A	A	B	B	B	B	T	T	T	T	T	T					39	15	3	17	4	8	1	48
																																																				Jami	141	105	15	17	4	59	4	204

[ ] Nazariy va amaliy ta’lim   [A] Attestatsiyalar   [M] Malakaviy amaliyot   [B] Bitiruv malakaviy ishi himoyasi   [T] Ta’til   [K] Kredit ta’lim tizimiga kirish

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	Amaliy	* Amaliy (korxona va tashkilotlar)	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								Kreditlar 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	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1.00		**Majburiy fanlar**	**4500**	**71,4**	**1854**	**976**	**788**	**64**	**0**	**90**	**1 KI**	**2646**	**26**	**26**	**26**	**20**	**15**	**5**	**11**	**0**	**30**	**30**	**30**	**24**	**18**	**6**	**12**	**0**	**150**
1.01	UEY1104	O‘zbekistonning eng yangi tarixi	120		60	30				30		60	4								4								4
1.02	DIN1204	Dinshunoslik	120		60	30				30		60		4								4							4
1.03	FAL1204	Falsafa	120		60	30				30		60		4								4							4
1.04	XOT1108	Xorijiy til 1,2	240		104		104					136	4	3							4	4							8
1.05	HIS1112	Hisob(Calculus) 1,2	360		134	74	60					226	6	3							6	6							12
1.06	FIZ1110	Fizika 1,2	300		120	60	60					180	4	4							6	4							10
1.07	DIT1406	Differensial tenglamalar	180		74	44	30					106				5								6					6
1.08	CHA1306	Chiziqli algebra	180		74	44	30					106			5								6						6
1.09	DAS1110	Dasturlash 1,2	300		120	60	60					180	4	4							6	4							10
1.10	AKY1104	Akademik yozuv	120		60	30	30					60	4								4								4
1.11	MAB1306	Ma’lumotlar bazasi	180		88	44	44					92			6								6						6
1.12	KIA1406	Kiberxavfsizlik asoslari	180		74	44	30					106				5								6					6
1.13	MTA1204	Ma’lumotlar tuzilmasi va algoritmlar	120		60	30	30					60		4								4							4
1.14	EVS1306	Elektronika va sxemalar 1	180		74	44	30					106			5								6						6
1.15	DIT1306	Diskret tuzilmalar	180		74	44	30					106			5								6						6

			180		74	44	30					106			5								6						6
1.16	KOT1306	Kompyuter tarmoqlari	180		74	44	30					106				5								6					6
1.17	SIA1406	Sun'iy intellekt asoslari	180		74	44	30					106				5								6					6
1.18	EVS1406	Ehtimollik va statistika	120		44		44				K1	76							3								4		4
1.19	INL1704	Individual loyiha	180		58	44	14	16				122					5								6				6
1.20	ALL1506	Algoritmlarni loyihalash	180		58	44	14	16				122						5								6			6
1.21	DTT1606	Dasturiy ta'minot tizimlarini loyihalash	180		74	44	30					106					5								6				6
1.22	DIK1506	Dasturiy injiniringga kirish	180		74	44	30					106					5								6				6
1.23	OPT1506	Operatsion tizimlar	120		44	30	14	16				76							4								4		4
1.24	DTT1704	Dasturiy ta'minotni testlash	120		44	30	14	16				76							4								4		4
1.25	DTA1704	Dasturiy ta'minot arxitekturasi	**1800**	**28,6**	**796**	**420**	**328**	**48**				**1004**				**6**	**11**	**21**	**15**					**6**	**12**	**24**	**18**		**60**
2.00		**Tanlov fanlar (10ta)** Jami	6300	**100,0**	**2650**	**1396**	**1116**	**112**	**0**	**90**		**3650**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**0**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**0**	**210**
		Malaka amaliyoti	**900**		0							900																30	**30**
		BMI (Yakuniy davlat attestatsiyasi)	**0**		0																								**0**
		JAMI	**900**		**0**							**900**																**30**	**30**
		HAMMASI	**7200**	**100**	**2650**	**1396**	**1116**	**112**	**0**	**90**	**0**	**4550**	**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) 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 fanlaming 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 talabalaming malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi
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	0	1–7	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi*
Attestatsiyalar	0	1–7	
Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	0	1, 3, 5, 7	
Amaliyot	0	4, 6, 8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	0	8	
Ta'til haftalari	0	1–8	
GPA ko'rsatkichini hisoblash	0	2, 4, 6	
JAMI	**0**		

O'quv ishlari bo'yicha prorektor: ____________ **S.U. Xodjaniyozov**

O'quv-uslubiy boshqarmasi boshlig'i: ____________ **G'.R. Matlatipov**

Telekommunikatsiya texnologiyalari fakulteti dekani: ____________ **E.Sh. Avazov**

"Dasturiy injiniring" kafedrasi mudiri: ____________ **O.T. Allamov**

Ushbu ishchi o'quv reja Urganch davlat universiteti Ilmiy Kengashining "____" ______2025 yildagi № ____ majlisida tasdiqlangan 60610400-Dasturiy injiniring yo'nalishi o'quv rejasi asosida tuzilgan. Urganch davlat universiteti Ilmiy Kengashining "____" ________2025 yildagi majlisida ko'rib chiqilgan va tasdiqlangan. Bayonnoma № _____.