

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

ISHCHI O'QUV REJASI

60520200 –Ekologiya va atrof muhit muhofazasi (sanoatda)

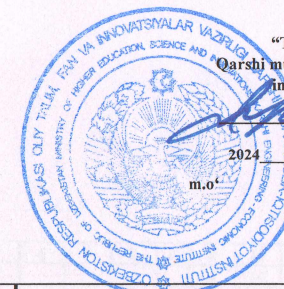
Akademik daraja – BAKALAVR

O'qish muddati – 5 yil

Ta'lim shakli – sirtqi

1-kurs (2024-2025 o'quv yili)

I. O'QUV REJASI



“TASDIQLAYMAN”  
Qarshi muhandislik-iqtisodiyot  
instituti rektori

O.Sh.Bazarov

2024 yil “ ”

m.o'

T/r	Fanning malakaviy kodi	O'quv bloklari, fanlar va faoliyat turlarining nomlari	Talabanning o'quv yuklamasi (soatlarda)									Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti										Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti										Jami kreditlar
			Umumiy yuklamaning hajmi		Auditoriya mashg'ulotlari, soatlarda						Mustaqil ta'lim	1- kurs	2- kurs	3- kurs	4- kurs	5- kurs	1-kurs	2-kurs	3-kurs	4-kurs	5-kurs											
					Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs loyihasi (ishi)		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4									
			soat	%							4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4						
															Kurslardagi haftalar soni										Semestrlar							
												Semestrdagi auditoriya mashg'ulotlari haftalarining soni										Kredit taqsimoti										
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
1.00		Majburiy fanlar	4620	75,5	666	304	238	84	42	3Kl	3954	100	100	108	92	82	46	36	74	28	0	24	22	24	22	20	10	10	16	6	0	154
1.01	O'YT1104	O'zbekistonning yangi tarixi	120		18	10			8		102	18										4										4
1.02	UK1106	Umumiy kimyo	180		18	8	6	4			162	18										6										6
1.03	XT1104	Xorijiy til	120		18		18				102	18										4										4
1.04	MAT11208	Matematika	240		36	20	16				204	18	18									4	4									8
1.05	O'RT1204	O'zbek (rus) tili	120		18		18				102		18									4	4									4
1.06	JMS1204	Jismoniy madaniyat va sport	120		18		18				102		18									4										4
1.07	UMF1106	Umumiy fizika	180		28	14	8	6			152	28										6										6
1.08	EKA1206	Ekologiya asoslari	180		28	12	8		8		152		28									6	6									6
1.09	DIN2304	Dinshunoslik	120		18	10			8		102			18										4								4
1.10	FAL2304	Falsafa	120		18	10			8		102			18									4									4
1.11	IE2304	Ijtimoiy ekologiya	120		18	8	6	4			102			18										4								4
1.12	BRA1204	Barqaror rivojlanish asoslari	120		18	10	8				102		18										4									4
1.13	IK2406	Ixtisoslikka kirish	180		18	10	8				162				18										6							6
1.14	UKT2406	Umumiy kimyoviy texnologiya	180		28	14	8	6			152				28										6							6
1.15	AMSFKT2304	Atrof muhit sifatining fizik-kimyoviy tahlili	120		18	8	6	4			102			18											4							4
1.16	EKOM24509	Ekologik monitoring	270		36	20	8	8		Kl	234				18	18									4	5						9
1.17	ChB35609	Chiqindilarni boshqarish	270		36	20	8	8		Kl	234				18	18										5	4					9
1.18	AMKJ23410	Atrof muhitdagi kimyoviy jarayonlar	300		46	18	18	12			254			18	28										4	6						10
1.19	ME35612	Muhandislik ekologiyasi	360		56	28	16	12			304				28	28										6	6					12
1.20	SCHTT48910	Sanoat chiqindilarini tozalash texnologiyalari	300		46	24	12	10			254								18	28								4	6			10
1.21	AMHIQ16711	Atrof himoyasining jarayon va qurilmalari	330		46	24	16	6			284						18	28									5	6				11
1.22	EM16709	Ekologik menejment	330		46	18	18		10	Kl	284						18	28									5	6				11
1.23	HZEM2304	Hozirgi zamonning ekologik muammolari	120		18	10	8				102			18												4						4
1.24	GvaG3504	Gidroekologiya va geoeologiya	120		18	8	6	4			102				18											4						4



2.00	Tanlov fanlari	1500	24,5	200	104	78	8	10	0	1300	0	0	0	0	18	40	52	18	72	0	0	0	0	0	4	10	14	4	18	0	50
	Tanlov fanlari			200	104	78	8	10		1300					18	40	52	18	72	0					4	10	14	4	18		50
	Jami	6120	100	866	408	316	92	52	3kl	5254	100	100	108	92	100	86	88	92	100	0	24	22	24	22	4	20	24	20	24	0	204
MA2814	Malakaviy amaliyotlar	840		0																	2		2		4		4		16	28	
DA4805	Davlat attestatsiyasi	240		0																									8	8	
	HAMMASI	7200																			24	24	24	24	24	24	24	24	24	240	

**Izoh:**

- 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
- 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 yuklamasi hajmini saqlagan holda ayrim semestrlarda haftalik yuklama hajmini erkin belgilash mumkin.
- Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
- O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari (1-kursda 2-hafta, 2-kursda 24-hafta, 3-kursda 4-hafta, 4-kursda 4-hafta, 5-kursda 16-hafta) bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- O'quv jarayoni 2024-2025 o'quv yilida tasdiqlangan o'quv jarayoni jadvaliga muvofiq amalga oshiriladi.
- Mazkur ishchi o'quv reja Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti kengashida ma'qullangan Malaka talablari va namunaviy o'quv reja asosida tuzilgan. (2024 yil "\_\_\_" - iyundagi №\_\_\_-sonli bayonnoma) 2024-2025 o'quv yilida 1-kurs talabalariga joriy etiladi.

O'quv ishlari bo'yicha prorektor

O'quv uslubiy boshqarma boshlig'i

Sirtq bo'lim boshlig'i

"Ekologiya va atrof muhit muhofazasi" kafedrasini mudiri

I.I.Ismailov

Z.E.Chorshanbiyev

Q.H.Berdiyev

Z.Z.Uzakov

Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti Kengashining 2024 yil

"\_\_\_" \_\_\_ dagi \_\_\_ - sonli qarori bilan tasdiqlangan.