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

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

ISHCHI O‘QUV REJA

Ta’lim yo‘nalishi: 60520200 –Ekologiya va atrof muhit muhofazasi (sanoatda)

Akademik daraja - BAKALAVR
O'qish shakli – kredit tizimi
O‘qish muddati - 4 yil
Ta’lim shakli – kunduzgi
Kvalifikatsiya-Muhandis-ekolog (sanoatda)
2024-2025 o‘quv yili 1-kurs uchun

“TASDIQLAYMAN”
Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti rektori
_____ O.Sh.Bazarov
2024 yil « » _____
m.o.

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

| Kurs | Haftalar | | |

1.07	UMF1206	Umumiy fizika	**180**		90	44	30	16			90		6								6							**6**
1.08	EKA1206	Ekologiya asoslari	**180**		90	30	30		30		90		6								6							**6**
1.09	DIN2304	Dinshunoslik	**120**		60	30			30		60			4								4						**4**
1.10	FAL2304	Falsafa	**120**		60	30			30		60			4								4						**4**
1.11	IE1104	Ijtimoiy ekologiya	**120**		60	30	16	14			60	4								4								**4**
1.12	BRA1104	Barqaror rivojlanish asoslari	**120**		60	30	30				60	4								4								**4**
1.13	IK2306	Ixtisoslikka kirish	**180**		60	30	30				120			4								6						**6**
1.14	UKT2406	Umumiy kimyoviy texnologiya	**180**		90	30	30	30			90				6								6					**6**
1.15	AMSFKT2404	Atrof muhit sifatining fizik-kimyoviy tahlili	**120**		60	30	14	16			60				4								4					**4**
1.16	EKOM23409	Ekologik monitoring	**270**		120	60	30	30		KI	150			4	4							5	4					**9**
1.17	CHB23409	Chiqindilarni boshqarish	**270**		120	60	30	30			150			4	4							5	4					**9**
1.18	AMKJ23410	Atrof muhitdagi kimyoviy jarayonlar	**300**		150	60	60	30			150			6	4							6	4					**10**
1.19	ME24512	Muhandislik ekologiyasi	**360**		180	90	60	30			180				6	6							6	6				**12**
1.20	SCHTT36710	Sanoat chiqindilarini tozalash texnologiyalari	**300**		150	74	46	30		KI	150						5	5							5	5		**10**
1.21	AMHJQ36711	Atrof himoyasining jarayon va qurilmalari	**330**		150	74	60	16			180						5	5							5	6		**11**
1.22	EM36711	Ekologik menejment	**330**		150	60	60		30	KI	180						5	5							5	6		**11**
1.23	HZEM1104	Hozirgi zamonning ekologik muammolari	**120**		60	30	30				60	4								4								**4**
1.24	GvaG1204	Gidroekologiya va geoekologiya	**120**		60	30	16	14			60		4								4							**4**
2.00		**Tanlov fanlar**	**1500**	**24,5**	**660**	**346**	**256**	**28**	**30**	**0**	**840**	**0**	**0**	**0**	**0**	**22**	**11**	**11**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**24**	**13**	**13**	**0**	**50**
2.00		*Tanlov fanlar*	**1500**		660	346	256	28	30		840					22	11	11						24	13	13		**50**
		Jami	**6120**	**100,0**	**2850**	**1288**	**1084**	**298**	**180**	**3 KI**	**3270**	**28**	**28**	**26**	**28**	**28**	**26**	**26**	**0**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**0**	**204**
		Malakaviy amaliyot	**840**		**0**						**840**										**2**		**2**		**2**		**22**	**28**
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	**240**		**0**						**240**																**8**	**8**
		Attestatsiya																										**0**
		Jami	**1080**		**0**						**1080**										**2**		**2**		**2**		**30**	**36**
		Hammasi	**7200**	**100**	**2850**	**1288**	**1084**	**298**	**180**	**3 KI**	**4350**	**28**	**28**	**26**	**28**	**28**	**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) 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) Nazariy va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.

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	
Kredit to'plash	7	1–7	
Amaliyot	21	2, 4, 6, 8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	4	8	
Ta'til haftalari	53	1–8	
Hammasi	**204**		

O'quv ishlari bo'yicha prorektor _____ (imzo) **I.I.Ismailov**

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i _____ (imzo) **Z.E.Chorshanbiyev**

Geologiya va konchilik ishi fakulteti dekani _____ (imzo) **T.N.Yarboboyev**

"Ekologiya va atrof muhit muhofazasi" kafedrasi mudiri _____ (imzo) **Z.Z.Uzakov**

Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti Kengashining 2024 yil "____" _____ dagi _____ -sonli qarori bilan tasdiqlangan.