O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA’LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
QARSHI MUHANDISLIK - IQTISODIYOT INSTITUTI
ISHCHI O‘QUV REJASI

Ta’lim yo‘nalishi: 60721500- *Konchilik ishi (foydali qazilmalarni boyitish)*
Akademik daraja – Bakalavr
O’qish muddati – 4 yil
Ta’lim shakli – kunduzgi
2024-2025 o‘quv yili 2-kurs uchun

«TASDIQLAYMAN»
Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti
rektori: ____________ O.Sh.Bazarov
«____» ____________ 2024 y.

O‘QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	Haftalar																																																				JAMI	O‘quv jarayoni (haftalarda): Nazariy ta’lim va ilmiy faoliyat	Attestatsiyalar	Kredit ta’lim tizimiga kirish	Malakaviy amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Ta’til haftalari soni	Hammasi
	Sentabr				Oktabr				Noyabr				Dekabr					Yanvar					Fevral				Mart				Aprel				May					Iyun				Iyul					Avgust												
	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	K																T	T	A	A	K																A	A	A	M	M	M	M	K	K	K	K	T	T	T	G	T	42	30	5	3	4		10	52
II																A	T	T	A	K																A	A	M	M	M	M	T	T	T	K	K	K	K	T	T	G	T	39	30	4	1	4		13	52
III																A	T	T	A	K																A	A	M	M	M	M	M	M	K	K	K	K	T	T	T	G	T	42	30	4	1	6		11	52
IV																A	T	T	A																A	A	M	M	B	B	B	B	B	K	K	K	K	G	T	T	T	T	41	30	4	1	2	5	6	48
Jami																																																					164	120	18	5	16	5	40	204

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

II. O‘QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o‘quv yuklamasi, soatlarda: Umumiy yuklama hajmi, soat	%	Auditoriya mashg‘ulotlari, soatlarda: Jami	Ma’ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi	Mustaqil ta’lim	Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti: 1-kurs (41), semestr 1 (15)	1-kurs, semestr 2 (15)	2-kurs (41), semestr 3 (15)	2-kurs, semestr 4 (15)	3-kurs (41), semestr 5 (15)	3-kurs, semestr 6 (15)	4-kurs (41), semestr 7 (15)	4-kurs, semestr 8 (15)	Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti: 1-kurs (60), semestr 1 (30)	1-kurs, semestr 2 (30)	2-kurs (60), semestr 3 (30)	2-kurs, semestr 4 (30)	3-kurs (60), semestr 5 (30)	3-kurs, semestr 6 (30)	4-kurs (60), semestr 7 (30)	4-kurs, semestr 8 (30)	Jami kreditlar
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**	**5100**	**78**	**2520**	**1156**	**992**	**282**	**90**	**3kl,1ki**	**2580**	**30**	**26**	**30**	**12**	**12**	**14**	**26**	**18**	**30**	**26**	**30**	**12**	**12**	**15**	**26**	**19**	**170**
1.01	O’RT11104	O‘zbek (rus) tili	120		60		60				60	4								4								4
1.02	DIN11104	Dinshunoslik	120		60	30			30		60	4								4								4
1.03	KIM11104	Kimyo	120		60	30	16	14			60	4								4								4
1.04	XT11308	Xorijiy til 1,2	240		120		120				120	4	4							4	4							8
1.05	FIZ11208	Fizika 1,2	240		120	60	30	30			120	4	4							4	4							8
1.06	OM11314	Oliy matematika 1,2,3	420		210	104	106				210	6	4	4						6	4	4						14
1.07	O’EYT11204	O‘zbekistonning eng yangi tarixi	120		60	30			30		60		4								4							4
1.08	TTAT11204	Texnik tizimlarda axborot texnologiyalari	120		60	30	16	14			60			4								4						4
1.09	MKG11204	Muhandislik va kompyuter grafikasi	120		60	30	30				60		4								4							4
1.10	MS12304	Metrologiya va standartlashtirish	120		60	30	16	14			60			4								4						4
1.11	SIM14704	Soha iqtisodiyoti va menejmenti	120		60	30	30				60							4								4		4
1.12	FAL13504	Falsafa	120		60	30			30		60					4								4				4

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
1.13	EKA13504	Ekologiya	120		60	30	16	14			60						4								4			**4**
1.14	XFX14804	Hayot faoliyati havfsizligi	120		60	30	14	16			60								4								4	**4**
1.15	GEOD11204	Geodeziya	180		90	46	30	14			90		6								6							**6**
1.16	ELTEX12404	Elektrotexnika va elektronika	120		60	30	14	16			60				4								4					**4**
1.17	AMMEX12306	Amaliy mexanika	180		90	30	30	30			90			6								6						**6**
1.18	KIA12410	Konchilik ishi asoslari	300		150	76	74			ki	150			6	4							6	4					**10**
1.19	GEOM12410	Geomexanika	300		150	60	60	30			150			6	4							6	4					**10**
1.20	MRBT14812	Metalli rudalarni boyitish texnologiyasi	360		180	90	60	30		kl	180							6	6							6	6	**12**
1.21	NFQBT13610	Noruda foydali qazilmalarni boyitish texnologiyasi	300		150	74	76			kl	150					4	6							4	6			**10**
1.22	GE11104	Geologiya	120		60	30	30				60	4								4								**4**
1.23	GID14706	Gidrogeologiya	180		90	60	30				90							6								6		**6**
1.24	FQBTJ13609	Foydali qazilmalarni boyitishga tayyorlash jarayonlari	270		120	60	30	30		kl	150					4	4							4	5			**9**
1.25	BFL14810	Boyitish fabrikalarini loyihalash	300		150	76	74				150							6	4							6	4	**10**
1.26	FQBAJ14809	Foydali qazilmalarni boyitishning asosiy jarayonlari	270		120	60	30	30		ki	150							4	4							4	5	**9**
2.00		**Tanlov fanlari**	**1470**	*22*	**720**	**344**	**304**	**50**	**22**	**1 ki**	**750**	**0**	**0**	**0**	**14**	**18**	**8**	**4**	**4**	**0**	**0**	**0**	**14**	**18**	**9**	**4**	**4**	**49**
2.01	MIN2404	Mineralogiya	120		60	30	30				60				4								4					4
	MTORQI2404	Murakkab tarkibli oltin rudalarni qayta ishlash																										
2.02	GUB2404	Gravitatsiya usulida boyitish	120		60	30	30				60				4								4					4
	BOM2404	Boyitma olish manbalari																										
2.03	FQBQIA2406	Foydali qazilmalarni boyitish va qayta ishlash asoslari	180		90	30	30	30			90				6								6					6
	FQBT2406	Boyitish jarayonlarini optimallashtirish																										
2.04		Tanlov 4	180		90	46	44				90					6								6				6
2.05		Tanlov 5	180		90	44	46				90					6								6				6
2.06		Tanlov 6	180		90	46	44				90					6								6				6
2.07		Tanlov 7	150		60	30	30				90						4								5			5
2.08		Tanlov 8	120		60	20	20	20			60						4								4			4
2.09		Tanlov 9	120		60	38			22		60							4								4		4
2.10		Tanlov 10	120		60	30	30				60								4								4	4
		Jami	6570	100	3240	1500	1296	332	112	3 kl, 2 ki	3330	30	26	30	26	30	22	30	22	30	26	30	26	30	24	30	23	219
	MA1816	Malakaviy amaliyotlar	480																		4		4		6		2	**16**
	BMI4805	Davlat attestatsiyasi	150																								5	**5**
		HAMMASI	**7200**																	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Izoh:

1. Jismoniy tarbiya va sport fani fakultativ fan sifatida o‘tiladi
2. Oliy matematika faning 3 qismida Ehtimollar nazariyasi va matematik modellashtirish qismi bo‘yicha o‘quv mashg‘ulotlari olib borish ko‘zda tutilgan.
3. 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
4. Kurs loyiha, kurs ishlari uchun talabaga mustaqil ta’lim soatlaridan 30 akademik soatni ajratgan holda 1 kredit beriladi.
5. Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
6. O‘quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning 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 talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o‘tkaziladi.

O‘quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta’lim	120	1-8	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyot	16	2,4,6,8	
Attestatsiyalar	18	1-8	
Yakuniy davlat attestatsiyalari	5	8	
Ta’tillar	40	1-8	
Kredit ta’lim tizimiga kirish	5	1-8	
Jami	**204**		

O‘quv ishlari bo‘yicha prorektor **I.I. Ismailov**

O‘quv-uslubiy boshqarma boshlig‘i **Z.E. Chorshanbiyev**

Geologiya va konchilik ishi fakulteti dekani **T.N. Yarboboyev**

“Konchilik ishi” kafedrasi mudiri **A. N. Shodiyev**

Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti Kengashida ma’qullangan va tasdiqlangan
2024 yil “___” _____ dagi _____ - sonli bayonnoma