



1.10	MKG1204	Muhandislik va kompyuter grafikasi	120		60	30	30				60	4					4				4				
1.11	TTAT2304	Texnik tizimlarda axborot texnologiyalari	120		60	30	14	16			60	4					4				4				
1.12	SGM2304	Suyuqliklar va gazlar mexanikasi	120		60	30	16	14			60	4					4				4				
1.13	NGIA2304	Neft va gaz ishi asoslari	120		60	30	30				60		4				4				4				
1.14	AMEX2410	Amaliy mexanika	120		60	30	16	14			60	4					4				4				
1.14	AMEX2410	Amaliy mexanika	180		90	30	44	16	kl		90		6				6				6				
1.15	MKMT2410	Materialshunoslik va konstruksion materiallar texnologiyasi	180		90	30	44	16			90	6					6				6				
1.15	MKMT2410	Materialshunoslik va konstruksion materiallar texnologiyasi	120		60	30	16	14			60		4				4				4				
1.16	ITEX2404	Issiqlik texnikasi	120		60	30	16	14			60	4					4				4				
1.17	ETEX2404	Elektrotexnika	120		60	30	14	16			60	4					4				4				
1.18	FAL2404	Falsafa	120		60	30			30		60		4				4				4				
1.19	MS3504	Metrologiya va standartlashtirish	120		60	30	30				60			4				4			4				
1.20	NGTJJ3506	Neft va gaz texnologiyasi jarayonlari va jihozlari	180		90	30	44	16	ki		90		6				6				6				
1.21	SIM3604	Soha iqtisodiyoti va menejmenti	120		60	30			30		60			4				4			4				
1.22	EKO3604	Ekologiya	120		60	30	16	14			60			4				4			4				
1.23	SJEHK3606	Soha jihozlari elementlarini hisoblash va konstrusiyalash	180		90	46	44		kl		90			6				6			6				
1.24	TTA4704	Texnik tashxislash asoslari	120		60	30	30				60				4					4	4				
1.25	TJI4704	Texnologik jihozlar ishonchligi	120		60	30	30				60				4					4	4				
1.26	NGQCHTT T4810	Neft gazni qazib chiqarish va tayyorlash texnologiyasi va texnikasi	180		90	30	30	30			90				6					6	6				
1.26	NGQCHTT T4810	Neft gazni qazib chiqarish va tayyorlash texnologiyasi va texnikasi	120		60	30	30		ki		60					4					4 4				
1.27	NGQBIT4810	Neft va gaz quduqlarini burg'ilash texnologiyasi va texnikasi	120		60	30	16	14			60				4					4	4				
1.27	NGQBIT4810	Neft va gaz quduqlarini burg'ilash texnologiyasi va texnikasi	180		90	30	44	16			90				6						6 6				
1.28	NGQITJ4810	Neft va gazni qayta ishlash texnologik jihozlari	180		90	60	14	16			90				6					6	6				
1.28	NGQITJ4810	Neft va gazni qayta ishlash texnologik jihozlari	120		60	30	16	14			60				4						4 4				
1.29	HFX4804	Hayot faoliyati xavfsizligi	120		60	30	16	14			60				4						4 4				
2.00		<b>Tanlov fanlari</b>	<b>1500</b>		<b>750</b>	<b>380</b>	<b>328</b>	<b>42</b>		<b>2 ki</b>	<b>750</b>			<b>8</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>50</b>
2.01	NGKF2304	Neft va gaz kimyosi va fizikasi	120		60	30	30				60			4						4	4				
2.02	TA2404	Tribologiya asoslari	120		60	30	30				60			4						4	4				
2.03	MKQKH3506	Materialarning kimyoviy qarshiligi va korroziyadan himoya	180		90	46	30	14			90			6					6		6				
	MTA3506	Mashinasozlik texnologiyasi asoslari																							
	NGSIM3506	Neft va gaz sanoatida innovasion materiallar																							
2.04	NGKJ3506	Neft va gaz konlari jihozlari	180		90	46	30	14			90			6					6		6				
	NGYTTJ3506	Neft va gazni yig'ish, tayyorlash, tashish va saqlash qurilmalari va jihozlari																							
	SUGTSTJ3506	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarni tashish va saqlash texnikalari va jihozlari																							
2.05	TJAB3504	Texnologik jihozlar avtomatlashtirilgan boshqaruvi	120		60	30	30				60			4					4		4				
	NGSCADT3504	Neft va gaz sohasida CAD-tizimlari																							
	NGSCAET3504	Neft va gaz sohasida CAE-tizimlari																							
2.06	KA3504	Kompressor agregatlari	120		60	30	30				60			4					4		4				
	NGQTJ3504	Neft va gaz quduqlarini ta'mirlash jihozlari																							
	MDUL3504	Mashinalar detallari va uzellarini loyihalash																							

2.07	TGQIKJ3606	Tabiiy gazni qayta ishlash korxonalarini jihozlari	180	90	46	44				90					6					6		6									
	GKSKJ3606	Gazkimyo sohasi korxonalarini jihozlari																													
	NQIKJ3606	Neftni qayta ishlash korxonalarini jihozlari																													
2.08	TGCHQUQ3604	Tabiiy gazni chuqur qayta ishlash jarayonlari va qurilmalari	120	60	30	30				60					4					4		4									
	NGJM3604	Neftgaz jihozlari montaji																													
	NSKMO'T3604	Neft sifat ko'rsatkichlari va miqdorini o'lchash tizimi jihozlari																													
2.09	NGSNKS4706	Neftgaz sohasi nasos va kompressor stansiyalari	180	90	46	44				90					6						6	6									
	GK4706	Gidromashinalar va kompressorlar																													
	NGQZQ4706	Neftgaz quvurlari zulfinli qurilmalari																													
2.10	NGSMJFT4806	Neftgaz sohasi mashina va jihozlaridan foydalanish va ta'mirlash	180	90	46	30	14		ki	90					6						6	6									
	NGSTJMT4806	Neftgaz sohasi texnologik jihozlari montaji va ta'miri																													
	NGSITZT4806	Neftgaz sohasida innovasion texnologiyalar va zamonaviy texnikalar																													
<b>Jami</b>			<b>6660</b>	<b>100</b>	<b>3330</b>	<b>1462</b>	<b>1408</b>	<b>370</b>	<b>90</b>	<b>1 kl,5 ki</b>	<b>3330</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>222</b>			
4.01	MA1814	Malakaviy amaliyotlar	420																												
4.02	YDA4804	BMI yoki Yakuniy Davlat attestatsiyasi	120																												
<b>Hammasi</b>			<b>7200</b>																												

**IZOH:**

- 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
- Kurs loyiha, kurs ishlari uchun talabaga mustaqil ta'lim soatlaridan 30 akademik soatni ajratgan holda 1 kredit beriladi.
- Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
- O'quv reja 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 bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- Ushbu ishchi o'quv reja 2022-2023 o'quv yilidan boshlab qabul qilingan talabalarga joriy etiladi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Yuklama hajmi	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta'lim	120	1-8	6660	1. Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyot	14	2,4,6,8	420	
Malakaviy amaliyot (1-kurs)	2	2	60	
Malakaviy amaliyot (2-kurs)	4	4	120	
Malakaviy amaliyot (3-kurs)	6	6	180	
Malakaviy amaliyot (4-kurs)	2	8	60	
Attestatsiyalar	21	1-8		
Yakuniy Davlat attestatsiyalari	4	8	120	
Ta'tillar	38	1-8		
Mustaqil ta'lim olish, kredit to'plash va ta'til haftasi	11	1-8		
Jami	204		7200	

Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti Kengashining 2024-yil \_\_\_\_\_dagi № \_\_\_\_\_sonli qarori bilan tasdiqlangan.

O'quv ishlari prorektori  
O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i  
Neft va gaz fakulteti dekani  
"TM va J" kafedrasini mudiri

I.I. Ismailov  
Z.E. Chorshanbiyev  
Sh.R. Turdiyev  
F.E. Buronov