



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	
1.11	SIM1604	Soha iqtisodiyoti va menejmenti	120		60	30	30			60						4								4			4	
1.12	FAL1504	Falsafa	120		60	30		30		60					4								4				4	
1.13	EKA1504	Ekologiya	120		60	30	16	14		60					4								4				4	
1.14	XFX1704	Hayot faoliyati havfsizligi	120		60	30	16	14		60							4								4		4	
1.15	NAZMEX1204	Nazariy mexanika	120		60	30	30			60		4								4							4	
1.16	MMK1106	Metallurgiya muhandisligiga kirish	180		90	46	30	14		90	6									6							6	
1.17	MET1304	Metallshunoslik	120		60	30	30			60			4									4					4	
1.18	ELTEX1304	Elektrotexnika va elektronika	120		60	30	16	14		60				4									4				4	
1.19	MITU1605	Metallurgiyada ilmiy tadqiqot usullari	150		74	44		30		76							5							5			5	
<b>Metallurgiya muhandisligi bo'yicha majburiy fanlar</b>																												
1.20	GM14510	Gidrometallurgiya	300		150	74	60	16		150					6	4							6	4				10
1.21	PM14510	Pirometallurgiya	300		150	74	60	16		150					6	4							6	4				10
1.22	MJIMA13411	Metallurgik jarayonlarda issiqlik va massaalmashuv	330		150	90	44	16	ki	180			5	6								5	6					11
1.23	MXQI1305	Mineral xomashyolarni qayta ishlash	150		76	30	30	16		74			5									5						5
1.24	PICHT16710	Po'lat ishlab chiqarish texnologiyasi	300		150	76	74		ki	150						4	6								4	6		10
<b>2.00</b>		<b>Tanlov fanlari</b>	<b>1770</b>		<b>880</b>	<b>456</b>	<b>320</b>	<b>82</b>	<b>22</b>	<b>890</b>			<b>8</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>20</b>					<b>8</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>20</b>		<b>59</b>
		<b>Kvalifikatsiya Muhandis - metallurg</b>																										
		<b>Jami</b>	<b>6180</b>		<b>3070</b>	<b>1444</b>	<b>1194</b>	<b>320</b>	<b>112</b>	<b>3110</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>30</b>			<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>30</b>		<b>206</b>
		<b>Malakaviy amaliyotlar</b>	<b>1020</b>																						<b>4</b>	<b>30</b>		<b>34</b>
		<b>HAMMASI</b>	<b>7200</b>																	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>240</b>

**Izoh:**

- Jismoniy tarbiya va sport fani fakultativ fan sifatida o'tiladi
- Oliy matematika faning 3 qismida Ehtimollar nazariyasi va matematik modellashtirish qismi bo'yicha o'quv mashg'ulotlari olib borish ko'zda tutilgan.
- 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.
- 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	105	1-8	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyot	19	6,8	
Attestatsiyalar	14	1-8	
Yakuniy davlat attestatsiyalari	8	8	
Ta'tillar	54	1-8	
Kredit ta'lim tizimiga kirish	4	1-8	
<b>Jami</b>	<b>204</b>		

O'quv ishlari bo'yicha prorektor

*I.I. Ismailov*

**I.I. Ismailov**

Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti Kengashida ma'qullangan va tasdiqlangan

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i

**Z.E. Chorshanbiyev**

2024 yil "\_\_\_" \_\_\_ dagi \_\_\_ - sonli bayonnoma

Geologiya va konchilik ishi fakulteti dekani

*T.N. Yarboboyev*

**T.N. Yarboboyev**

"Konchilik ishi" kafedrasini mudiri

**Kadrlar buyurtmachi:**

Qarshi shahridagi 2-MMKJ boshlig'i

**A. N. Shodiyev**

**M.Safarov**

