



2.03.	OKZU2304 UK2304	1. Organik kimyoda zamonaviy usullar 2. Uglevododorodlar kimyosi	120	60	30	30	60	4	4	4
2.04.	ORM2304 OBRQS2304	1. Organik reaksiyalar mexanizmlari 2. Organik birikmalarning reaksiyon qobiliyati va selektivligi	120	60	30	30	60	4	4	4
2.05.	EAU2304 AMSU2304	1. Elektrokimyoviy analiz usullari 2. Atom va molekulyar spektroskopik analiz usullari	120	60	30	30	60	4	4	4
2.06.	SYHA2304 AJ2304	1. Sirt yuzasi hodisasi va adsorbsiya 2. Adsorbsion jarayonlar	120	60	30	30	60	4	4	4
<b>Jami</b>			<b>1800</b>	<b>100</b>	<b>660</b>	<b>420</b>	<b>256</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>3</b>	<b>ILMIY FAOLIYAT</b>		<b>1800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>3.01.</b>	<b>Ilmiy-pedagogik ish va malaka amaliyoti</b>		<b>600</b>	<b>0</b>			<b>600</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>3.02.</b>	<b>Ilmiy-tadqiqot ishi, magistrlik dissertatsiyasini tayyorlash va himoya qilish</b>		<b>1200</b>	<b>0</b>			<b>1200</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>10</b>
<b>HAMMASI</b>			<b>3600</b>	<b>100</b>	<b>660</b>	<b>420</b>	<b>256</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Izoh:**

- 1 kredit 30 akademik soatni tashkil etadi.
2. Tanlov fanlari tarkibi va mazmuni soha bo'yicha respublika hamda xorijdagi yetakchi mutaxassis-olimlarning mualliflik kurslari va muammoli ma'ruzalari asosida, fan, iqtisodiyot, texnika va texnologiyalarning zamonaviy yutuqlari, kadrlar buyurtmachilari talablari asosida shakllantiriladi.
3. Tanlov fanlarining kamida bitta akademik guruh shakllanganlari o'qitiladi.
4. Ilmiy amaliyot ilmiy tadqiqot muassasalari hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.

**DAVLAT ATTESTATSIYASI:**

Magistrlik dissertatsiyasini himoya qilish

O'quv ishlari bo'yicha prorektor:

O. Axmedov

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i:

I. Shoymardonov

Magistratura bo'limi boshlig'i:

H. Beknazarov

Kafedra mudiri:

Sh. Kasimov, G. Mukumova,

Kadrlar buyurtmachisi:

B. Normurodov, G. Umirova

O'quv metodik Kengashining 2025-yil  
"29" avgustdagi "1"-sonli majlis bayoni bilan ma'qullangan va  
universitet Kengashiga tavsif etilgan

Universitet Kengashining 2025-yil  
"30" avgustdagi "1"-sonli majlis bayoni bilan tasdiqlangan.