

		390	150	50	90	10	ki:	240	6	4	8	5	13
1.14	FIKB214	Fizikaviy kimyo											
1.15	KOKB304	Kolloid kimyo	120	60	30			60	4			4	4
1.16	KIKB304	Kimyoda kompyuter modellashirish	120	60	26	34		60	4			4	4
1.17	KBK306	Kompleks birikmalar kimyosi	180	60	20	8		120	4			6	6
1.18	BOKB306	Biorganik kimyo	180	60	30	30		120	4			6	6
1.19	YMBB312	Yuqori molekulyar birikmalar kimyosi	360	120	48	64	8	240	4			6	12
1.2	MDTB206	Modda tuzilishi	150	60	30	30		90	4			5	5
1.21	KOMB404	Kimyo o'qitish metodikasi	180	64	30	34		116	8			8	8
1.22	KMTB406	Kimyoviy texnologiya	240	56	20	36		184	8			8	8
1.23	FTUB406	Fizikaviy tadqiqot usullari	150	60	20	20		90	8			8	5
2.		Tanlov fanlar	1140	182	476	180	146	150	0	0	0	0	8
		1.Organik sintez											12
2.01	OGSB308	1.Organik sintez	240	120	30	30	60	120	8			8	8
	EOBB308	2.Elitment organik birikmalar											
2.02	OKZB306	1.Organik kimyoda zamonaviy usullar	180	90	30	30	30	90	6			6	6
	OGAB306	2.Organik analiz											
2.03	ORMB306	1.Organik reaksiyalarning mexanizmi	180	90	30	30	30	90	6			6	6
	TSBB306	2.Tabiiy va sintetik bo'yqlar kimyosi											
2.04	HFXB407	1.Hayot faoliyati xavfsizligi	120	26	16	10		94	4			4	4
	MMUB407	2.Mehnat muxofazasi											
	FMUB407	3.Fuqaro mudofaasi											
2.04	ETMB302	Ekologiya va tabiatni muxofaza qilish	90	30	14	16		60	4			4	3
	IO'EMB302	Iqlim o'zgarishi va ekologik moslashuv											
2.05	OBRB407	1.Organik birikmalarining reaktiv qobilyati	210	60	30	30		150	8			8	7
	OKUB407	2.Organik kimyo usullari											
2.06	OKNB404	1.Organik kimyoning nazariy asoslari	120	60	30	30	30	60	8			8	4
	OBTB404	2.Organik birikmalarining tabiiy manbalari											
		Jami	6270	1000	2516	958	578	798	182	4	ki	3754	24
		Malakaviy amaliyot	630	0				630				2	3
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	300	0				300				3	8
		Jami	930	0				930				2	10
		Hammasi	7200	100	2516	958	578	798	182	4	ki	4684	24
													24
													30
													30
													30
													240

- Izoh:**
- 1) I kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
 - 2) GPA ko'rsatkichi avgust oyining uchinchi haftasida aniqlanadi.
 - 3) Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari qo'shimcha fanlar blokining soatlari hisobiga, harbiy yig'in esa ta'til vaqti hisobiga o'tkaziladi. Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari o'tkazilmaydigan hollarda ushbu blokdan mehnat bozori va kadrlar buyurtmalarining talablariga moslanuvchanligi va harakatchanligini ta'minlovchi fanlar OTM Kengashi qarori bilan belgilanadi.
 - 4) 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.
 - 5) Yakuniy davlat attestatsiyasi muaddatlar tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
 - 6) O'quv rejaiga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari o'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr
Nazariy va amaliy ta'lim	105	1-8.
Attestatsiyalar	16	1-8.
Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	6	1, 3, 5, 6, 7, 8
Amaliyot	21	2, 4, 6, 7, 8
Yakuniy davlat attestatsiyasi	3	8
Ta'til haftalari	50	1-8
GPA ko'rsatkichini hisoblash	3	2, 4, 6
Jami	204	

Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi

O'quv ishlari bo'yicha prorektor:

R. To'rayev

O'quv-uslubiy boshqarva boshlig'i:

A. Ibragimov

Fakultet dekani:

X. To'rayev

Kafedra mudiri:

R. Alikulov

Kadrlar buyurtmachisi:

R. Alikulov

O'quv metodik Kengashining 2024-yil "16" avgustdagi "H" sonli majlis bayoni bilan ma'qullangan va universitet Kengashiga tavsif etilgan.

Universitet Kengashining 2024-yil "16" avgustdagi "H" sonli majlis bayoni bilan tasdiqlangan.

Kod	Organik kimyo	540	240	90	30	120	300	2 8 6								18							
								2	8	6	2	8	6	2	8		6	2	8	6			
1.15	ORKB218	480	240	90	30	120	300	2	8	6	2	8	6	2	8	6	2	8	6				
1.16	FKB216	480	240	90	30	120	300	2	8	6	2	8	6	2	8	6	2	8	6				
1.17	UMBB310	300	120	60	30	60	180	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
1.18	KOKB302	60	30	14	16	16	30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
1.19	KOMB302	60	30	14	16	16	30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
1.2	KKB304	120	30	14	16	16	90	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
1.21	KKB304	120	30	10	10	10	90	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
1.22	BOKB407	210	90	30	30	60	120	4	4	4	12	12	12	12	12	12	12	12	12				
1.23	KMTB406	180	90	40	50	50	90	4	4	4	8	8	8	8	8	8	8	8	8				
1.24	FTUB406	180	60	30	20	10	120	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8				
2	Tanlov fanlar	960	476	180	146	150	0	0	0	0	12	8	10	14	0	0	0	12	8	6	6	32	
2.00	<i>Tanlov fanlar (6 ta fan)</i>	738	258	18	240		480				8	12	16	8				8	12	8	4	32	
2.01	1.Organik sintez 2.Nozik organik sintez 3.Organik sintez usullari	240	120	30	30	60	120				8							8				8	
2.02	ZOKUB306 ORAB306 OBNTFKB306 ORAB306	180	90	30	30	30	90				6							6				6	
2.03	TSKB306 NOSB306	180	90	30	30	30	90				6							6				6	
2.04	HMFB402 FMUB402	60	26	16	10	10	34				4							4				4	
2.04	ETMOB402 IOEMR402	60	30	14	16	16	30				4							4				4	
2.05	ORRTBB407 FKB407 UKB407	120	60	30	30	30	60				2	6						2	6			2	
2.06	GBKTB404 OBTMB404 ACOSBKB404	120	60	30	30	30	60				8							8				8	
	Jami	6180	931,3	2726	1050	628	3454	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	206
	Malakaviy amaliyot	570	0				570																570
	Yakuniy davlat attestatsiyasi	450	0				450																450
	Jami	1020	0				1020																1020
	Hammasi	7200	931,32	2726	1050	628	4474	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	240

Izoh:

- 1) Kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
- 2) GPA ko'rsatkichi avgust oyining uchinchi haftasida aniqlanadi.
- 3) Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari qo'shimcha fanlar blokining soatlari hisobiga, harbiy yig'in esa ta'lim vaqtini hisobga olinmaydigan hollarda ushbu blokdan mehnat bozori va kadrlar buyurtmachilarining talablariga moslashtirilgan va harakatlanilgan ta'minlovchi fanlar OTM Kengashi qarori bilan belgilanadi.
- 4) O'quv reja asosida ishchi o'quv rejasi tuzishda talabalar yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda o'quv fanlari bloki hajmini 5 foizgacha, blokdan tashqiridagi fanlar hajmini 10 foizgacha o'zgartirish hamda auditoriya yuklamasining umumiy hajmini saqlagan holda ayrim semestrlarda haftalik yuklamalar hajmini etkin belgilash mumkin.
- 5) Yakuniy davlat attestatsiyasi muvaffaqiyatli tarkibiga bitiruv malakaviy ishni himoya qilish ham kiradi.
- 6) O'quv reja kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari o'lim va korxonalarda o'tkaziladi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr
Nazariy va amaliy ta'lim	105	1-8
Attestatsiyalar	16	1-8
Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	4	1, 3, 5, 6, 7, 8
Amaliyot	19	4, 6, 7, 8
Yakuniy davlat attestatsiyasi	3	8
Ta'lim haftalari	54	1-8
GPA ko'rsatkichini hisoblash	3	2, 4, 6
Jami	204	

Bitiruv malakaviy ishni himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi

O'quv ishlari bo'yicha prorektor:

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i:

Fakultet dekani:

Kafedra mudiri:

Kadrlar buyurtmachisi:



R. To'rayev

A. Ibragimov

X. To'rayev

R. Aliqulov

O'quv metodik Kengashining 2024-yil
"16" avqustidagi "A"
-sonli majlis bayoni bilan ma'qullangan va universitet
Kengashiga taxsifat etilgan

Universitet Kengashining 2024-yil

"30" avqustidagi "A"
-sonli majlis bayoni bilan tasdiqlangan