

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------------------|---|------|-------|------|------|-----|-----|-----|---|------|----|----|----|----|----|----|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 1.16 | ANK1418 | Analitik kimyo | 540 | | 240 | 90 | 30 | 120 | | K | 300 | | | 10 | 6 | | | | | 10 | 8 | | | | | 18 | | |
| 1.17 | ORK1518 | Organik kimyo | 540 | | 240 | 90 | 30 | 120 | | K | 300 | | | 4 | 6 | 6 | | | | 4 | 6 | 8 | | | | 18 | | |
| 1.18 | FIK1418 | Fizikaviy kimyo | 540 | | 240 | 90 | 30 | 120 | | K | 300 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | 4 | 6 | 10 | | |
| 1.19 | YMB1710 | Yuqori molekulyar birikmalar kimyosi | 300 | | 120 | 60 | | 60 | | | 180 | | | | | 4 | 4 | | | | | | | | | 4 | | |
| 1.20 | KOK1604 | Kolloid kimyo | 120 | | 30 | 14 | | 16 | | | 90 | | | | | 2 | | | | | | | | | | 4 | | |
| 1.21 | KO'M1602 | Kimyo o'qitish metodikasi | 60 | | 30 | 14 | | 16 | | | 30 | | | | | 2 | | | | | | | | | | 4 | | |
| 1.22 | KBK1704 | Kompleks birikmalar kimyosi | 120 | | 30 | 14 | | 16 | | | 90 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | |
| 1.23 | KKM1204 | Kimyoda kompyuter modellashtrish | 120 | | 30 | 10 | 10 | | 10 | | 90 | | 2 | | | | | | | | 4 | | | | | 6 | | |
| 1.24 | BOK1706 | Bioorganik kimyo | 180 | | 90 | 30 | | 60 | | | 90 | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | |
| 1.25 | KMT1706 | Kimyoviy texnologiya | 180 | | 90 | 40 | | 50 | | | 90 | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | |
| 1.26 | FTU1604 | Fizikaviy tadqiqot usullari | 120 | | 60 | 30 | 20 | | 10 | | 60 | | | | | 4 | | | | | | | | | | 4 | | |
| 2.00 | | Tanlov fanlar | 960 | 15,5 | 480 | 240 | 60 | 180 | 0 | 0 | 480 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 12 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 12 | 8 | 0 | 32 |
| 2.00 | | <i>Tanlov fanlar (8 ta fan)</i> | 960 | | 480 | 240 | 60 | 180 | | | 480 | | | | | 12 | 12 | 8 | | | | | 12 | 12 | 8 | 0 | 32 | |
| 2.01 | ZOKU2504 KMEU2504 | 1. Zamonaviy organik kimyo usullari 2. Kimyodan masalalar yechish uslubiyoti | 120 | | 60 | 30 | 10 | 20 | | | 60 | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | | 4 | |
| 2.02 | BMK2504 BFMK2504 | 1. Bo'yovchi moddalar kimyosi 2. Biofaol moddalar kimyosi | 120 | | 60 | 30 | 10 | 20 | | | 60 | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | | 4 | |
| 2.03 | KMK2504 OBRQ2504 | 1. Kompozitsion materiallar kimyosi va texnologiyasi 2. Organik birikmalarining reaksiyon qobiliyati | 120 | | 60 | 30 | 10 | 20 | | | 60 | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | | 4 | |
| 2.04 | TPK2604 NGK2604 | 1. Tabiiy polimerlar kimyosi 2. Neft va gaz kimyosi | 120 | | 60 | 30 | 10 | 20 | | | 60 | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | | 4 | |
| 2.05 | KJT2604 KKK2604 | 1. Kimyoviy jarayonlar termodinamikasi 2. Kimyoviy kinetika va kataliz | 120 | | 60 | 30 | | 30 | | | 60 | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | | 4 | |
| 2.06 | AMK2604 STK2604 | 1. Atruf muhit kimyosi 2. Stereokimyo | 120 | | 60 | 30 | 10 | 20 | | | 60 | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | | 4 | |
| 2.07 | KRK2704 KFZPT2704 | 1. Kristallokimyo 2. Kimyo fanini o'qitishda zamonaviy pedagogik texnologiyalar | 120 | | 60 | 30 | | 30 | | | 60 | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | | 4 | |
| 2.08 | SBK2704 NVN2704 | 1. Supramolekulyar birikmalar kimyosi 2. Nanokimyo va nanotexnologiyalar | 120 | | 60 | 30 | | 30 | | | 60 | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | | 4 | |
| | | Jami | 6180 | 100,0 | 2730 | 1038 | 608 | 912 | 172 | 0 | 3450 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 0 | 30 | 30 | 30 | 28 | 30 | 28 | 30 | 0 | 206 |
| | | Malakaviy va pedagogik amaliyot | 780 | | 0 | | | | | | 780 | | | | | | | | | | | | 2 | | 2 | | 22 | 26 |
| | | Yakuniy davlat attestatsiyasi | 240 | | 0 | | | | | | 240 | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| | MPA | Attestatsiya | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | YDA | Jami | 1020 | | 0 | | | | | | 1020 | | | | | | | | | | | | 2 | | 2 | | 30 | 34 |
| | | Hammasi | 7200 | 100 | 2730 | 1038 | 608 | 912 | 172 | 0 | 4470 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 240 |

Izoh:

- 1) I kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
- 2) Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari qo'shimcha fanlar blokining soatlarini hisobiga, harbiy yig'in esa ta'til vaqti hisobiga o'tkaziladi. Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari o'tkazilmaydigan hollarda ushbu blokdan mehnat bozori va kadrlar buyurtmachilarining talablariga moslanuvchanligi va harakatchanligini ta'minlovchi fanlar OTM Kengashi qarori bilan belgilanadi.
- 3) 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.
- 4) Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
- 5) O'quv rejaiga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- 6) Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.

| O'quv jarayonining tarkibiy qismlari | Haftalar soni | Semestr | |
|--------------------------------------|---------------|---------------|---|
| Nazariy va amaliy ta'lim | 105 | 1-7 | Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi |
| Attestatsiyalar | 20 | 1-7 | |
| Kredit ta'lim tizimiga kirish | 5 | 1, 3, 5, 6, 7 | |
| Malakaviy va pedagogik amaliyot | 19 | 4, 6, 8 | |
| Yakuniy davlat attestatsiyasi | 4 | 8 | |
| Ta'til haftalari soni | 51 | 1-8 | |
| Jami | 204 | | |

BuxDU O'quv ishlari bo'yicha prorektori v.v.b.

R.G'. Jumayev

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i

R.G'. Jumayev

Tabiiy fanlar fakulteti dekani

E.D. Niyozov

Umumiy va noorganik kimyo kafedrasini mudiri

S.I. Nazarov

Organik va fizkolloid kimyo kafedrasini mudiri

Q.G'. Avezov