

| 3-SEMESTR | | | | | | | | | | | | 4-SEMESTR | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--|----|-----|------|------|------|------|-----|----|-----|------|-----------|---|----|-----|------|------|------|------|-----|----|-----|------|-----|
| NM1305 | Nazariy mexanika | I | 5 | 150 | 60 | 30 | | | | | | MFU1404 | Matematik fizika usullari | I | 4 | 120 | 60 | 30 | 30 | | | | | |
| FP1305 | Fizpraktikum | S | 5 | 150 | 60 | | 60 | | | | | FP1404 | Fizpraktikum | S | 5 | 150 | 60 | | | 60 | | | | |
| EM1305 | Elektr va magnetizm | I | 5 | 150 | 64 | 32 | | | | | | OPI404 | Optika | I* | 5 | 150 | 70 | 40 | 30 | | | | | |
| ESQ11306 | Elektronika va signallarni qayta ishlash | I* | 6 | 180 | 80 | 30 | 50 | | | | | ENI404 | Ehtimollar nazariyasi | I | 4 | 120 | 60 | 30 | 30 | | | | | |
| DT1302 | Differensial tenglamalar | S | 2 | 60 | 30 | 14 | | | | | | PP1306 | Pedagogika. Psixologiya | I | 3 | 90 | 36 | 18 | 18 | | | | | |
| PP1306 | Pedagogika. Psixologiya | S | 3 | 90 | 36 | 18 | | | | | | MTF1/2404 | Mutaxassislik tanlov fan 1: | I | 5 | 150 | 74 | 22 | 20 | 32 | | | | |
| MA1210 | Matematik analiz | S | 4 | 120 | 60 | 24 | 36 | | | | | KOFN1402 | Kompleks o'zgaruvchi funktsiyalar naz. | S | 2 | 60 | 30 | 14 | 16 | | | | | |
| | Jami semestrda | | 30 | 900 | 390 | 148 | 132 | 50 | | | | | Jami semestrda | | 30 | 900 | 390 | 154 | 144 | 144 | 92 | 0 | 60 | 450 |
| | Jami yillik | | 60 | 1800 | 780 | 302 | 276 | 142 | 0 | | | | Jami yillik | | 60 | 1800 | 780 | 302 | 276 | 142 | 0 | 60 | 960 | |
| 5-SEMESTR | | | | | | | | | | | | 6-SEMESTR | | | | | | | | | | | | |
| FAL1504 | Falsafa | I | 4 | 120 | 48 | 22 | | 0 | 26 | 0 | 72 | FP1604 | Fizpraktikum | S | 4 | 120 | 60 | | 60 | | | | | |
| ER1504 | Energetik resurslar fizikasi | I | 4 | 120 | 46 | 22 | 24 | | | | 74 | AYE1605 | Atom yadrosi va elementar zarralar fizikasi | I | 5 | 150 | 60 | 30 | 30 | | | | | |
| FP1504 | Fizpraktikum | S | 4 | 120 | 60 | | 60 | | | | 60 | ED1606 | Elektrodinamika | I | 6 | 180 | 70 | 30 | 40 | | | | | |
| AF1505 | Atom fizikasi | I | 5 | 150 | 60 | 30 | | | | | 90 | MTF2/2604 | Mutaxassislik tanlov fan 2: | I | 4 | 120 | 40 | 20 | | 20 | | | | |
| NEA1505 | Nazariy fizika asoslari | I | 5 | 150 | 56 | 24 | 32 | | | | 94 | MTF3/2603 | Mutaxassislik tanlov fan 3: | I | 3 | 90 | 40 | 20 | 20 | | | | | |
| UMA1508 | Uzluksiz malakaviy amaliyot | S | 8 | 240 | | | | 120 | | | 120 | UMA3609 | Uzluksiz malakaviy amaliyot | | 8 | 240 | | | | | | | | |
| | Jami semestrda | | 30 | 900 | 270 | 98 | 86 | 60 | 0 | 120 | 510 | | Jami semestrda | | 30 | 900 | 270 | 100 | 120 | 50 | 0 | 120 | 510 | |
| | Jami yillik | | 60 | 1800 | 540 | 198 | 206 | 110 | 0 | 240 | 1020 | | Jami yillik | | 60 | 1800 | 540 | 198 | 206 | 110 | 0 | 240 | 1020 | |
| 7-SEMESTR | | | | | | | | | | | | 8-SEMESTR | | | | | | | | | | | | |
| FO*1706 | Fizika o'qitish metodikasi | I* | 6 | 180 | 78 | 30 | 24 | 24 | | | 102 | TSF1804 | Termodinamika va statistik fizika | I | 4 | 120 | 48 | 22 | 12 | 14 | 0 | 0 | 72 | |
| KM1606 | Kvant mexanikasi | I | 6 | 180 | 72 | 42 | 30 | | | | 108 | AAI1804 | Astronomiya va astrofizika asoslari | I | 4 | 120 | 58 | 20 | 16 | 22 | | | 62 | |
| MTF4/2704 | Mutaxassislik tanlov fan 4: | I | 4 | 120 | 46 | 20 | 10 | 16 | | | 74 | MTF7/2803 | Mutaxassislik tanlov fan 5: | S | 3 | 90 | 44 | 22 | 22 | | | | 46 | |
| MTF5/2704 | Mutaxassislik tanlov fan 5: | I | 4 | 120 | 44 | 20 | 10 | 14 | | | 76 | MTF8/2804 | Mutaxassislik tanlov fan 6: | I | 4 | 120 | 60 | 22 | 22 | 16 | | | 60 | |
| MTF6/2702 | Mutaxassislik tanlov fan 6: | S | 2 | 60 | 30 | 14 | 16 | | | | 30 | MTF9/2804 | Mutaxassislik tanlov fan 7: | I | 4 | 120 | 60 | 22 | 18 | 20 | | | 60 | |
| UMA1708 | Uzluksiz malakaviy amaliyot | | 8 | 240 | 0 | | | 120 | | | 120 | UMA4804 | Uzluksiz malakaviy amaliyot | | 4 | 120 | 0 | | | | | | 60 | |
| | Jami semestrda | | 30 | 900 | 270 | 126 | 90 | 54 | 0 | 120 | 510 | BOA1804 | Bitiruv oldi malakaviy amaliyoti | | 4 | 120 | 0 | | | | | | 60 | |
| | Jami yillik | | 60 | 1800 | 540 | 252 | 180 | 108 | 0 | 240 | 1020 | | Jami semestrda | | 27 | 810 | 270 | 108 | 90 | 64 | 0 | 120 | 420 | |
| | Davlat attestatsiyasi | | 3 | 90 | | | | | | | | | Jami yillik | | 57 | 1710 | 540 | 378 | 180 | 118 | 0 | 240 | 930 | |
| | JAMI | | 240 | 7200 | 2640 | 1068 | 1120 | 490 | 12 | 540 | 4020 | | JAMI | | 240 | 7200 | 2640 | 1068 | 1120 | 490 | 12 | 540 | 4020 | |

Lzoh:

- Mutaxassislik fanlarining sillabuslarini ishlab chiqishda kadrlar buyurtmachilarining talablari e'tiborga olinadi.
- Mutaxassislik tanlov fani uchun tavsiya qilinadigan fanlar soni kamida ikkita bo'lishi kerak va talabalar tanlovi bo'yicha kamida bitta akademik guruh shakllangan fandan o'qitish amalga oshiriladi. Mutaxassislik tanlov fanlariga, kadrlar buyurtmachilarining talablarini e'tiborga olgan holda, fakultet kengashi qarori bilan o'zgartirishlar kiritilishi mumkin.
- O'quv rejaiga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari o'quv rejasida hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- O'quv reja asosida har yili ishchi o'quv reja tuziladi. Bunda talabalar yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda o'quv fanlari hajmini 10 foizgacha o'zgartirish huquqi beriladi.
- Talabalar 5-8 semestrda uzluksiz amaliyot davrida bo'lg'usi ish joylarida qonunchilikda ruxsat etilgan shtat birligida mehnat faoliyati bilan shug'ullanishga ruxsat etiladi.
- *Kurs ishlari uchun fan uchun ajratilgan mustaqil ta'lim soatlari hisobidan 30 soat (1 kredit) ajratiladi.
- *O'quv mashg'ulotlaridan tashqari soatlar doirasida "jismoniy madaniyat va sport" o'quv kursi 1-semestr 30 soat va 2-semestr 30 soat amaliy mashg'ulotlarni to'g'arak shaklida o'rganish tavsiya etiladi.

| O'qujarayonining tarkibiy qismlari | Haftalar soni | Semestr | Davlat attestatsiyasi |
|------------------------------------|---------------|------------|---|
| Nazariy ta'lim | 105 | 1-8 | Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki fanlar aro mutaxassislik fanlaridan davlat imtihoni |
| Malakaviy amaliyot | 15 | 4, 6, 7, 8 | |
| Attestatsiyalar | 28 | 1-8 | |
| Davlat attestatsiyasi | 3 | 8 | |
| Ta'til | 47 | 1-8 | |
| Kredit tizimiga kirish | 2 | I | |
| Jami | 204 | | |

Sh. Rashidov nomidagi SamDU o'quv ishlari prorektori

A. S. Soleev

Sh. Rashidov nomidagi SamDU o'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i

Sh. A. Muranov

Fizika fakulteti dekani

R. M. Rajabov

Kadrlar buyurtmachisi:

Samarqand viloyati xalq ta'limi boshqarmasi boshlig'i

Sh. Q. Sultonov

Samarqand hududiy elektr tarmoqlari korxonasi AJ bosh direktori

S.T. Shomurodov

Mazkur o'quv reja O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi Sh. Rashidov nomidagi Samarqand davlat universiteti kengashida ma'qullangan.
2022 yil "30" ___ 04 ___ dagi ___/___ - sonli bayonnoma

