

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
TERMIZ DAVLAT UNIVERSITETI

ISHCHII O'QUV REJA

Mutaxassislik: 70712509 – Intellektual transport tizimlari
(2024/2025 o'quv yili 2-kurs uchun)
(Qishki qabul)

Akademik daraja-MAGISTR
O'qish shakli-kredit tizimi
Ta'lim shakli-kunduzgi
O'qish muddati-2 yil



I. O'QUV JARAYONI JADVALI

| Kurs | Haftalar | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | O'quv jarayoni haftalari | | | | | | | | | | | |
|----------|----------|---|---|---|--------|---|---|---|---|--------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|----|--------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|---|------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Jami | shundan | | | | | | GPA ko'rsatkichini hisoblash | Hammasi | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Nazariy va amaliy ta'lim | Attestatsiyalar | Ilmiy amaliyot | Dissertatsiyani tugallash kredit ta'lim tizimiga kirish | Ta'til haftalari | GPA ko'rsatkichini hisoblash | | | | | |
| Sentyabr | | | | | Oktabr | | | | | Noyabr | | | | | Dekabr | | | | | Yanvar | | | | | Fevral | | | | | Mart | | | | | April | | | | | May | | | | | Iyun | | | | | Iyul | | | | | Avgust | | | | | Jami | GPA ko'rsatkichini hisoblash | Hammasi | | |
| I | 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 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 45 | 30 | 4 | 9 | 2 | 6 | 1 | | | | 52 | |
| II | | | | | | | | | | | | A | A | I | I | I | T | T | I | I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 39 | 22 | 3 | 10 | 4 | | 5 | | 44 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | JAMI | 84 | 52 | 7 | 19 | 4 | 2 | 11 | 1 | 96 | | |

Nazariy va amaliy ta'lim
 A Attestatsiyalar
 I Ilmiy amaliyot (stajirovka)
 DT Dissertatsiyani tugallash
 K Kredit ta'lim tizimiga kirish
 D Yakuniy davlat attestatsiyasi
 T Ta'til/yozgi semestr
 G GPA ko'rsatkichini hisoblash

II. O'QUV REJASI

| T/r | Fanning matakaviy kodi | O'quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari | Talabning o'quv yuklamasi, soatlarda | | | | | | | | | Soatlarning semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti | | | | Kreditlarning semestrlar va haftalar bo'yicha taqsimoti | | | | Jami kreditlar | | | | |
|------|------------------------|--|--------------------------------------|-------|------|---------|--------|--------------|---------|-----------|-----------------|--|----|----|----|---|----|--------|----|----------------|--------|--|--------|--|
| | | | Umumiy yuklama hajmi | | | | | | | | | Auditoriya mashg'ulotlari, soatlarda | | | | 1-kurs | | 2-kurs | | | 1-kurs | | 2-kurs | |
| | | | soat | % | Jami | Ma'ruza | Amaliy | Laboratoriya | Seminar | Kurs ishi | Mustaqil ta'lim | Kurslardagi haftalar soni | | | | Kurslardagi haftalar soni | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | |
| | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | | | | |
| I | | Majburiy fanlar | 1380 | 79,31 | 570 | 258 | 234 | 78 | 0 | 0 | 810 | 14 | 12 | 10 | 6 | 16 | 13 | 12 | 5 | 46 | | | | |
| 1,01 | ITM1101 | Ilmiy tadqiqot metodologiyasi | 120 | | 60 | 30 | 30 | | | | 60 | 4 | | | | 4 | | | | 4 | | | | |
| 1,02 | MFO*M110 | Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi | 150 | | 60 | 30 | 30 | | | | 90 | | 4 | | | | 5 | | | 5 | | | | |
| 1,03 | AHT1103 | Amaliy horijiy til | 60 | | 30 | | 30 | | | | 30 | 2 | | | | 2 | | | | 2 | | | | |
| 1,04 | TROBA120 | Transportni rejalashtirish va oqimni boshqarish asoslari | 150 | | 60 | 30 | 30 | | | | 90 | 4 | | | | 5 | | | | 5 | | | | |
| 1,05 | ITVT1202 | Intellektual transport vositalarining texnologiyalari | 150 | | 60 | 30 | 30 | | | | 90 | 4 | | | | 5 | | | | 5 | | | | |
| 1,06 | TOMS1203 | Transport oqimini modellashtirish va simulyatsiyalash | 270 | | 108 | 54 | 30 | 24 | | kl3 | 162 | | 4 | 4 | | | 4 | 5 | | 9 | | | | |
| 1,07 | TVBAT220 | Transport vositasining bort axborot tizimlari | 120 | | 48 | 24 | 24 | | | | 72 | | | 4 | | | | 4 | | 4 | | | | |
| 1,08 | JATGAT220 | Jovlashishni aniqlash texnologiyalari va geografik axborot tizimlari | 150 | | 60 | 30 | | 30 | | kl4 | 90 | | | | 6 | | | | | 5 | | | | |
| 1,09 | YHBIT2206 | Yo'l xarakatini boshqarishning intellektual tizimlari | 210 | | 84 | 30 | 30 | 24 | | kl3 | 126 | | 4 | 2 | | | 4 | 3 | | 7 | | | | |
| 2 | | Tanlov fanlar | 360 | 48 | 148 | 74 | 54 | 20 | 0 | 0 | 212 | 0 | 4 | 4 | 3 | 0 | 5 | 4 | 3 | 12 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--------------------------------|--|------|--------|------|-----|-----|----|-----|-------|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|
| 2,001 | MPM105 ITRM105 ZITM105 | MATLAB va PYTHON dasturiy kompleksida obyektga yo'naltirilgan dasturlash Jamoat transportini rejalashtirish va loyihalash Zamonaviy logistik texnologiyalari | 150 | | 60 | 30 | 30 | | | 90 | | 4 | | | | 5 | | | 5 | | |
| 2,002 | SMTM204 PVTM204 TRIM204 | Statistika va ma'lumotlar tahlili PTV va VISSIM dasturini o'rganish asoslari Turizmida logistika | 120 | | 48 | 24 | 24 | | | 72 | | 4 | | | | 4 | | | 4 | | |
| 2,003 | TOO'M203 MTBM203 BJLM203 | Transport oqimini o'lchash texnologiyalari Multimodal tashuvlarni boshqarish Bojxona logistikasi | 90 | | 40 | 20 | | 20 | | 50 | | | | | 3 | | | | 3 | | |
| | | Jami | 1740 | 127,31 | 718 | 332 | 288 | 98 | 0 | 0 | 1022 | 14 | 16 | 14 | 9 | 16 | 18 | 16 | 8 | 58 | |
| 3 | | ILMIY FAOLIYAT | 1860 | 0 | 664 | 0 | 0 | 0 | 664 | 0 | 1196 | 12 | 10 | 12 | 16 | 14 | 12 | 14 | 22 | 62 | |
| 3.01 | ITIMDT4401 | Ilmiy-tadqiqot ishi va magistrlik dissertatsiyasini tayyorlash hamda himoya qilish | 750 | | 254 | | | | 254 | | 496 | 8 | 2 | 2 | 5 | 10 | 2 | 4 | 9 | 25 | |
| 3.02 | IS4402 | Ilmiy-seminar | 240 | | 104 | | | | 104 | | 136 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | |
| 3.03 | IP14403 | Ilmiy-pedagogik ish | 240 | | 104 | | | | 104 | | 136 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | |
| 3.04 | IA(S)4404 | Ilmiy amaliyot (tajriba orttirish) | 570 | | 202 | | | | 202 | | 368 | | 4 | 6 | 7 | | | 6 | 6 | 7 | 19 |
| | | Davlat attestatsiyaasi | 60 | | 0 | | | | | | 60 | | | | | | | | | 2 | 2 |
| | | HAMMASI | 3600 | 127,31 | 1382 | 332 | 288 | 98 | 664 | 3K(L) | 2218 | 26 | 26 | 26 | 25 | 30 | 30 | 30 | 30 | 120 | |

Izoh:

- 1) 1 (bir) kredit 30 (o'ttiz) akademik soatni tashkil qiladi.
- 2) K(kredit ta'lim tizimiga krish)- kredit – modul tizimida o'qish jarayonini tashkil qiladigan oliy ta'lim muassasalari uchun tegishlidir. Reytinq tizimida ta'lim jarayoni davom etiradigan oliy ta'lim muassasalari o'quv jarayonining ilk haftasida boshlanadi hamda o'quv jarayoni jadvalida ta'tillar haftasi 1 hafta ko'proqni tashkil etadi
- 3) Oliy ta'lim muassasasi mutaxassislik fanlarining dasturlarini ishlab chiqishda kadrlar buyurtmachilarining talablarini e'tiborga oladi.
- 4) O'quv reja asosida oliy ta'lim muassasasi har yili ishchi o'quv rejasini tuzadi. Bunda oliy ta'lim muassasiga talabalar yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda bloklar tarkibidagi fanlar hajmini 10 foizgacha o'zgartirish huquqi beriladi.
- 5) Talaba bilimini baholash universitet kredit-modul tizimiga muvofiq o'quv jarayoni davomida amalga oshiriladi.
- 6) *Tanlov fanlari tarkibi va mazmuni soha bo'yicha fan, iqtisodiyot, texnika va texnologiyalarning zamonaviy yutuqlari, kadrlar buyurtmachilari talablari asosida shakllantiriladi.
- 7) O'quv reja kiritiladigan mutaxassislikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- 8) Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun magistrantlarning ilmiy amaliyot (stajirovka)lari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.

DAVLAT ATTESTATSIYASI:

Magistrlik dissertatsiyasini himoya qilish

O'quv ishlari bo'yicha prorektor:

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i:

Magistratura bo'limi boshlig'i:

Kafedra mudiri:

Kadrlar buyurtmachisi:

Surxondaryo viloyati transport boshqarmasi boshlig'i

R. To'rayev

A. Ibragimov

D. Abduraximov

M. Shukurizayev

A. Ibragimov

"26" avgustdagi "11"-sonli majlis bayoni bilan ma'qullangan va universitet Kengashiga tavsif etilgan

"30" avgustdagi "1"-sonli majlis bayoni bilan tasdiqlangan.