

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI  
SHARQ RASHIDOV NOMIDAGI SAMARQAND DAVLAT UNIVERSITETI



"TASDIQLAYMAN"

SamDU rektori

R.I.Xalmuradov

2023 yil "31" YUNUSOV

O'QUV REJA

MUTAXASSISLIK

## 70812001 – Himoyalangan yer meva-sabzavotchiligi (1-kurs uchun)

Akademik daraja - MAGISTR

## O'qish muddati - 2 yil

LO'QUIX JABAYONI JADY ALLI

HAFTALAR

1

Nazariy ta'lim  
ilmiy faoliyat

T

Ta'til

D

Davlat  
attestatsiyasi

A

Attestatsiy

T/A

Qayta  
topshirish

1

## Ilmiy tadqiqot ishi va magistrlik dissertatsiyasini

I

Ilmiy amaliyot (tajrib  
orttirish)

1

## Kredit ta'lim ńızımlıga kiriş, tanlov fanlarnı tanlash

II. O'QUV REJASI

| T/R  | Fanning malakaviy kodи | Nazorat shakli (U/S) | O'quv fanlari va ilmiy faoliyat turlarining nomlari                                | Talabaning o'quv yuklamasi (soatlarda) |     |                                       |      |     |        |        |              |                  |         | Soatlarning semestrlar va haftalar bo'yicha taqsimoti |        |    |        | Kreditlarning semestrlar va haftalar bo'yicha taqsimoti |        |    |    | Jami kreditlar |   |
|------|------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----|---------------------------------------|------|-----|--------|--------|--------------|------------------|---------|-------------------------------------------------------|--------|----|--------|---------------------------------------------------------|--------|----|----|----------------|---|
|      |                        |                      |                                                                                    | Umumiy yuklamaning hajmi               |     | Auditoriya mashe'ulotlari (soatlarda) |      |     |        |        |              | Mustaqil ta'llim | 1-kurs  |                                                       | 2-kurs |    | 1-kurs |                                                         | 2-kurs |    |    |                |   |
|      |                        |                      |                                                                                    |                                        |     | Jami                                  | Coat | %   | Ma'ruz | Amaliy | Laboratoriya |                  | Seminar | 1                                                     | 2      | 3  | 4      | 1                                                       | 2      | 3  | 4  |                |   |
|      |                        |                      |                                                                                    | 5                                      | 6   | 7                                     | 8    | 9   | 10     | 11     | 12           |                  | 13      | 14                                                    | 15     | 16 | 17     | 18                                                      | 19     | 20 | 21 |                |   |
| 1    | 2                      | 3                    | 4                                                                                  | 5                                      | 6   | 7                                     | 8    | 9   | 10     | 11     | 12           |                  | 13      | 14                                                    | 15     | 16 | 17     | 18                                                      | 19     | 20 | 21 | 22             |   |
| 1.00 | <b>Majburiy fanlar</b> |                      |                                                                                    | 1200                                   | 667 | 480                                   | 188  | 276 | 0      | 16     | ki           | 720              | 12      | 11                                                    | 16     | 0  | 13     | 11                                                      | 16     |    |    | 40             |   |
| 1.01 | ITM1104                | S                    | Ilmiy tadqiqot metodologiyasi                                                      | 90                                     |     | 30                                    | 14   |     |        | 16     |              | 60               | 2       |                                                       |        |    |        | 3                                                       |        |    |    |                | 3 |
| 1.02 | MFO'M1204              | S                    | Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi                                                | 120                                    |     | 48                                    | 24   | 24  |        |        |              | 72               | 4       |                                                       |        |    |        | 4                                                       |        |    |    |                | 4 |
| 1.03 | HYMSITU1104            | I                    | Agronomiyada ilmiy-tadqiqot usulublari                                             | 150                                    |     | 66                                    | 30   | 36  |        |        |              | 84               |         | 5                                                     |        |    |        | 5                                                       |        |    |    |                | 5 |
| 1.04 | HYM1106                | I                    | Himoyalangan yer mevachiligi                                                       | 180                                    |     | 72                                    | 24   | 48  |        |        |              | 108              |         | 6                                                     |        |    |        | 6                                                       |        |    |    |                | 6 |
| 1.05 | HYMSFB1206             | I                    | Himoyalangan yer meva-sabzavotchiligi fiziologiyasi va biokimyosi                  | 180                                    |     | 72                                    | 24   | 48  |        |        |              | 108              | 6       |                                                       |        |    | 6      |                                                         |        |    |    |                | 6 |
| 1.06 | SPKEBIA1306            | I                    | Sabzavot, poliz ekinlari va kartoshka biologiyasining ilmiy asoslari               | 180                                    |     | 72                                    | 24   | 48  |        |        |              | 108              |         |                                                       | 6      |    |        |                                                         | 6      |    |    |                | 6 |
| 1.07 | HYMKYZT1306            | I                    | Himoyalangan yerlarda meva ko'chatlarini yetishtirishning zamonaviy texnologiyasi  | 180                                    |     | 72                                    | 24   | 48  |        |        | ki           | 108              |         |                                                       | 6      |    |        |                                                         | 6      |    |    |                | 6 |
| 1.08 | HYSEYZT1306            | I                    | Himoyalangan yerlarda sabzavot ekinlari yetishtirishning zamonaviy texnologiyalari | 120                                    |     | 48                                    | 24   | 24  |        |        |              | 72               |         |                                                       | 4      |    |        |                                                         | 4      |    |    |                | 4 |

|      |          |                                                                  |      |     |      |     |     |   |    |     |      |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
|------|----------|------------------------------------------------------------------|------|-----|------|-----|-----|---|----|-----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 2.00 |          | Tanlov fanlari                                                   | 600  | 333 | 240  | 96  | 144 |   |    | 360 | 10   | 6  | 4  | 0  | 10 | 6  | 4  | 0  | 20 |     |
|      |          | Jami                                                             | 1800 | 50  | 720  | 284 | 420 | 0 | 16 | ki  | 1080 | 22 | 17 | 20 | 0  | 23 | 17 | 20 | 0  | 60  |
| 3.00 |          | Ilmiy faoliyat                                                   | 1800 | 50  | 900  |     |     |   |    |     | 900  | 4  | 9  | 6  | 26 | 7  | 13 | 10 | 30 | 60  |
| 3.01 | ITIMDT36 | Ilmiy - tadqiqot ishi va magistrlik dissertatsiyasini tayyorlash | 900  |     | 450  |     |     |   |    |     | 450  | 1  | 6  | 3  | 12 | 2  | 8  | 5  | 15 | 30  |
| 3.02 | IPII2    | Ilmiy-pedagogik ish                                              | 360  |     | 180  |     |     |   |    |     | 180  | 2  | 2  | 2  |    | 4  | 4  | 4  |    | 12  |
| 3.03 | IAI2     | Ilmiy amaliyot (tajriba orttirish)                               | 360  |     | 180  |     |     |   |    |     | 180  | 1  | 1  | 1  | 8  | 1  | 1  | 1  | 9  | 12  |
| 3.04 |          | Magistrlik dissertatsiyasi himoya                                | 180  |     | 90   |     |     |   |    |     | 90   |    |    |    | 6  |    |    | 6  | 6  |     |
|      |          | HAMMASI                                                          | 3600 | 100 | 1620 | 284 | 420 |   | 16 |     | 1980 | 26 | 26 | 26 | 26 | 30 | 30 | 30 | 30 | 120 |

Davlat attestatsiyasi:  
Magistrlik dissertatsiyasini himoya qilish

**Izoh:**

- Oliy ta'lim muassasi mutaxassislik fanlarining dasturini ishlab chiqishda va tanlov fanlari ro'yxatini shakllantirishda kadrlar buyurtmachilarining talabalarini inobatga oladi.
- Fanlar bo'yicha kurs loyihasi (ishi) ga fanga ajratilgan mustaqil soatlari hisobidan 30 soat (1 kredit) yuklama ajratiladi.
- Ilmiy amaliyot davomiyligi va muddatlar mutaxassislik xususiyatiga jarab belgilanadi.
- Mutaxassislik tanlov fani uchun tavsiya qilinadigan fanlar soni kamida 2 (ikkinchi) ta bo'yicha kerak va talabalar tanlovi bo'yicha kamida bitta akademik guruh shakllangan fandan o'qitish amalga oshiriladi. Mutaxassislik tanlov fanlariga, kadrlar buyurtmachilarining talabalarini e'tiborga olgan holda, tukuljet kengashi qarori bilan o'zgartirishlar kiritilishi mumkin.
- Ilmiy amaliyot va tajriba orttirish uchun oliy ta'lim, ilmiy tadqiqot muassasalarini hamda bazaviy usulnichiloy va korxonalarida o'tkaziladi.

Samarqand davlat universiteti o'quv ishlari bo'yicha prorektori

A.S.Soleyev

O'quv uslubiy boshqarmasi boshlig'i

Samarqand davlat universiteti Kengashi yig'ilishida ma'qullangan.  
2023 yil « 31 » yanvar dagi \_\_\_\_\_ - sonli bayonnomma

Magistratura markazi boshlig'i

Sh.Muranov

Agrobioteknologiyalar va ozig-ovqat xavfsizligi instituti direktori

N.N.Nizamova

O'quv ishlari bo'yicha direktor o'rinnbosari

T.F.Rajabov

Agrokimyo va o'simliklarni himoya qilish kafedrasini mudiri

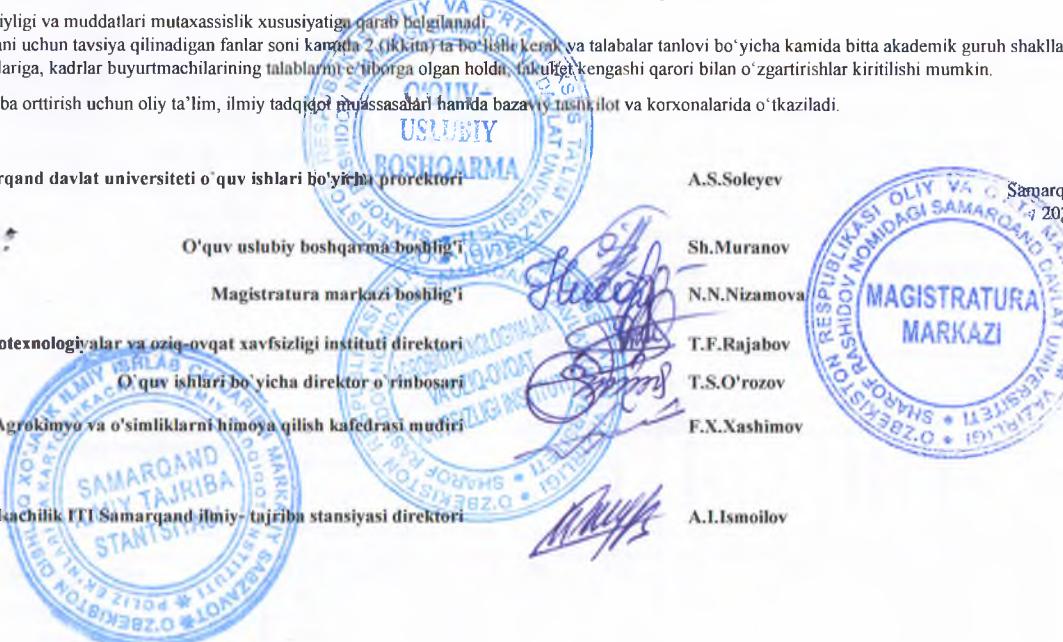
T.S.O'Rozov

F.X.Xashimov

**Kadrlar buyurtmachisi:**

Sabzavot, poliz ekintari va kartoshka chilik ITI Samarqand ilmiy-tajriba stansiyasi direktori

A.I.Ismoilov



*[Handwritten signature]*