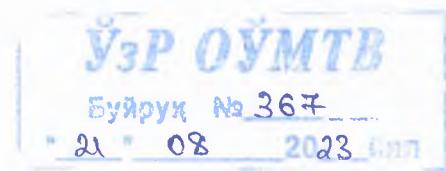


**O‘zbekiston Respublikasi
Oliy ta’lim, fan va innovasiyalar vazirligi**

**70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligining malaka
talablari**

Toshkent-2023



ISHLAB CHIQILGAN VA KIRITILGAN:

- Toshkent davlat agrar universiteti;

TASDIQLANGAN VA AMALGA KIRITILGAN:

O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2023 yil «21»
avgust dagi 367 - sonli buyrug‘i bilan tasdiqlangan.

JORIY ETILGAN:

O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovasiyalar vazirligi.

Mazkur Malaka talablari “Oliy ta’lim davlat ta’lim standarti. Asosiy qoidalar”, “Oliy ta’lim davlat ta’lim standarti. Oliy ta’lim yo‘nalishlari va mutaxassisliklari klassifikatori”, O‘zbekiston Respublikasi Milliy va tarmoq malaka doiralari (ramkasi), kasbiy standartlar va kadrlar buyurtmachilari takliflariga muvofiq ishlab chiqilgan va rasmiy me’yoriy-uslubiy hujjat hisoblanadi.

O‘zbekiston Respublikasi hududida Malaka talablarini rasmiy chop etish huquqi
O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligiga tegishlidir.

MUNDARIJA

T/r		bet
1.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligining umumiy tavsifi.....	4
1.1	Qo‘llanish sohasi.....	4
1.1.1.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi malaka talabining qo‘llanilishi.....	4
1.1.2.	Malaka talablarining asosiy foydalanuvchilari.....	4
1.2.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo‘yicha magistrlar kasbiy faoliyatları tavsifi	4
1.2.1.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo‘yicha magistrlar kasbiy faoliyatlarining sohalari.....	4
1.2.2.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo‘yicha magistrlar kasbiy faoliyatlarining obyektlari..... - - - - -	4
1.2.3.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo‘yicha magistrlar kasbiy faoliyatlarining turlari.....	5
1.2.4.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo‘yicha magistrlarning kasbiy vazifalari.....	5
2.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik mutaxassisligi bo‘yicha magistrlarning kasbiy kompetensiyalariga qo‘yiladigan talablar.....	6
2.1.	Umumiy kompetensiyalar.....	6
2.2.	Kasbiy kompetensiyalar.....	7
2.3.	Umumiy va kasbiy kompetentsiyalarni egallashni ta’minlaydigan fanlar va amaliyotlarga qo‘yiladigan talablar.....	7
2.3.1	Kvalifikatsiya:.....	8
2.3.2.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik mutaxassisligi uchun ajratilgan o‘quv fanlari, bloklar bo‘yicha soatlar va kreditlar:	8
2.3.3.	70811803 – Uzumchilik va vinochilik mutaxassisligi bo‘yicha ta’lim dasturining tuzilishi:	8
	Bibliografik ma’lumotlar.....	10
	Kelishuv varag‘i	11

1. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligining umumiy tavsifi

70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo'yicha magistrlar tayyorlovchi kunduzgi ta'lim shakllarida amalga oshiriladi. Barcha ta'lim shakllari bo'yicha o'qitish kredit-modul' tizimi asosida tashkil qilinadi. Magistratura dasturining o'quv muddati 2 yil.

1.1. Qo'llanish sohasi

1.1.1. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi malaka talabining qo'llanilishi.

Malaka talabi **70811803 – Uzumchilik va vinochilik** magistratura mutaxassisligi bo'yicha magistrlar tayyorlovchi barcha oliy ta'lim tashkilotlari uchun talablar majmuini ifodalaydi.

1.1.2. Malaka talablarining asosiy foydalanuvchilarini:

- mazkur magistratura mutaxassisligi bo'yicha malaka talablari, o'quv reja va fan dasturlarini ishlab chiqish va yangilash, ular asosida o'quv jarayonini samarali amalga oshirish uchun mas'ul hamda o'z vakolat doirasida bitiruvchilarining tayyorgarlik darajasiga javob beradigan oliy ta'lim tashkilotining boshqaruvi xodimlari (rektor, prorektorlar, o'quv bo'limi boshlig'i, dekanlar va kafedra mudirlari) va professor-o'qituvchilar;
- magistratura mutaxassisligining o'quv rejasi va fan dasturlarini o'zlashtiruvchi oliy ta'lim tashkilotining talabalari;
- magistratura bitiruvchilarining tayyorgarlik darajasini baholashni amalga oshiruvchi Davlat attestatsiya komissiyalarini;
- ta'limni boshqarish bo'yicha vakolatli davlat organlari;
- oliy ta'lim tashkilotlarini moliyalashtirishni ta'minlovchi organlar;
- oliy ta'lim tizimini akkreditatsiya va sifatini nazorat qiluvchi vakolatli davlat organlari;
- kadrlar buyurtmachilarini va ish beruvchi tashkilot va korxonalar;
- oliy ta'lim tashkilotlariga o'qishga kirayotgan baklavriat bitiruvchilarini va boshqa manfaatdor shaxslar.

1.2. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo'yicha magistrlar kasbiy faoliyatlarining tasnifi

1.2.1. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo'yicha magistrlar kasbiy faoliyatlarining sohalari:

70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi - "Qishloq xo'jaligi" ta'lim sohasiga oid mutaxassislik bo'lib uzum xosildorligi va sifatini oshirish maqsadida yer, suv, energetika va moddiy-texnika resurslaridan oqilona foydalanish hamda ishlab chiqarish jarayonlarini optimallashtirish bilan uzumchilik tarmoqlarida fan va ishlab chiqarish; shu ekinlar bilan ilmiy-tadqiqotlar o'tkazish; o'rta maxsus va oliy ta'lim muassasalarida, malaka oshirish va kadrlarni qayta tayyorlash tizimi muassasalarda maxsus fanlarni o'qitishni tashkillashtirish.

1.2.2. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik mutaxassisligi bo'yicha magistrlar kasbiy faoliyatining obyektlari:

- oliy ta'lim, qayta tayyorlash va malaka oshirish, professional ta'lim muassasalarida pedagogik faoliyat;
- Fanlar akademiyasi va tarmoq ilmiy-tadqiqot institutlari va markazlarida hamda oliy ta'lim muassasalarida ilmiy-tadqiqot faoliyati va jarayonlar;
- yer, suv, energetika va moddiy texnik resurslar;
- qishloq xo'jalik texnika-ximik va biologik vositalar;
- uzum maxsulotini ishlab chiqarish jarayoni;
- uzum ekinlari seleksiyasi, ampelografiyasi va ko'chatlarini yetishtirish texnologiyasi;
- uzum turlarining assortimenti;
- hosilga ishlov berish va saqlash texnologiyalari;
- uzumchilikning korxonalar va tashkilotlarda boshqaruvi tizimi;
- o'quv jarayoni;

- ilmiy-tadqiqot jarayoni.

1.2.3. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo‘yicha magistrlar kasbiy faoliyatlarining turlari:

- ilmiy-tadqiqot faoliyati;
- pedagogik faoliyat;
- loyiha- texnologik;
- servis xizmatini ko‘rsatish;
- ishlab chiqarish-texnologik;
- tashkiliy-boshqaruv;
- oliv, malaka oshirish va qayta tayyorlash ta’lim muassasalarda ilmiy-pedagogik o‘rta maxsus, professional ta’lim muassasalarida pedagogik faoliyat (o‘rnatalgan tartibda);

1.2.4. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik mutaxassisligi bo‘yicha magistrlarning kasbiy vazifalari:

70811803 – *Uzumchilik va vinochilik* magistratura mutaxassisligi bo‘yicha Milliy malaka ramkasining 7-malaka darajasi hamda magistr kasbiy faoliyatlarining sohalari, ob‘yektlari va turlariga muvofiq magistratura bitiruvchisi quyidagi kasbiy vazifalarni bajarishga qodir bolishi lozim:

Ilmiy-tadqiqot va pedagogik faoliyatida:

- ilmiy, amaliy tadqiqotlarni o‘tkazish, tajriba natijalarini tahlil qilish va ular asosida ilmiy asoslangan xulosalar chiqarish, ilmiy yangiliklarni kashv etish;
- ilmiy maqolalar, ma’ruzalar, risola, o‘quv adabiyotlar tayyorlash va tahrir qilish, o‘tkazilayotgan tadqiqotlar mavzusi bo‘yicha ilmiy sharhlarni ishlab chiqish, referatlar va bibliografiyalarni tuzish;
- ilmiy adabiyotlar va internet tarmog‘ida eng yangi ilmiy, konstruktorlik, texnologik va ekspluatatsion yutuqlar haqidagi ma’lumotlarni maqsadga yo‘nalgan holda qidirish va topish;
- ilmiy seminar, konferensiya va simpoziumlarni tashkil etish, o‘tkazish hamda faol ishtirok etish;
- mos mutaxassislik mavzusi bo‘yicha ilmiy loyihalarni ishlab chiqish, yechilayotgan ilmiy muammolar va topshiriqlarning konseptual va nazariy modellarini ishlab chiqish;
- oliv ta’lim, qayta tayyorlash va malaka oshirish, professional ta’lim muassasalarida mutaxassisligi bo‘yicha pedagogik va o‘quv-uslubiy faoliyat yuritish;
- o‘quv jarayonini va ilmiy faoliyatni tashkil qilish, zamonaviy axborot va pedagogik texnologiyalardan, o‘qitishning texnik vositalaridan foydalanib o‘quv mashg‘ulotlarini o‘tkazish;
- elektron (e-learning), mobil (m-learning), masofaviy axborot texnologiya va o‘quv-metodik majmualarni mukammal o‘zlashtirish;
- pedagogik va ilmiy mahorati hamda malakasini muntazam oshirib borish.

Loyha-texnologik faoliyatida:

- uzumchilikda loyixalarni ishlab chiqish va qo‘yishda birlamchi man’balarni tayyorlash;
- uzum yetishtirishning agrotexnik tadbirlari bo‘yicha texnologik xaritasini ishlab chiqish.

Servis xizmatini ko‘rsatish faoliyatida:

- xizmat ko‘rsatish sohasida me’yoriy- huquqiy hujjatlardan foydalana olish;
- uzumchilik mutaxassisligi bo‘yicha servis xizmati ko‘rsatish.

Ishlab chiqarish-texnologik faoliyati:

- fermer yoki boshqa shakldagi xo‘jaliklarning uzum yetishtirish texnologiyalarini tashkil etish;
- uzumning yangi navlaridan foydalanishni asoslash;
- uzumni yetishtirishda zamonaviy texnologiyalarni qo‘llash;
- ishlab chiqarish jarayonlari va agrotexnik tadbirlarni bajarilish sifatini nazorat qilish;

- zamonaviy axborot texnologiyalar, komp'yuter texnikalari va kommunikatsion vositalarni amaliyotda qo'llash;

- uzumni ko'paytirishda zamonaviy texnologiyalarni qo'llash;
- loyihiaviy va dasturiy hujjatlarni ishlab chiqish;
- kasbiy etika kodeksiga rioya qilishi.

Tashkiliy-boshqaruv faoliyatida:

- mehnat jamoasiga rahbarlik qilish;

- ishlab chiqarish faoliyatini boshqarishni sifatini nazorat qilish va tatbiq etish;

- ishlab chiqarish jarayonlarini va zahiralarini rejalashtirish va ularni ishlab chiqarishga tatbiq etish;

- zamonaviy axborot texnologiyalari tizimini yaratish va ulardan foydalanish bilan bog'liq bo'lgan ishlab chiqarish jarayonlari monitoringi va sifatini baholash usullari va mexanizmlarini ishlab chiqish;

- atrof-muhitni muhofaza qilish va mehnat xavfsizligi talablariga mos kelishi borasida ishlab chiqarish jarayonlarini nazorat qilishda ishtiroy etish *qobiliyatlariga ega bo'lishi kerak*.

Oliy, malaka oshirish va qayta tayyorlash ta'lim muassasalarida ilmiy-pedagogik hamda o'rta maxsus, professional ta'lim muassasalarida pedagogik faoliyatda (o'rnatilgan tartibda):

- o'quv fanlarini o'qitish metodikasini egallah;
- elektron o'qitish usullarini egallah;
- oliy va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimining ta'lim muassasalarida mutaxassislikka oid tayyorgarlik yo'nalishida nazarda tutilgan o'quv fanlari uzumchilik bo'yicha nazariy, amaliy va laboratoriya mashg'ulotlarini o'tkazishi;
- zamonaviy axborot va pedagogik texnologiyalardan foydalanib nostandart o'quv mashg'ulotlarini o'tkazish;
- o'qitilayotgan fanlar bo'yicha darslarni o'tkazish uchun zarur bo'lgan o'quv-metodik hujjatlarni tuzishi, tayyorlash va rasmiylashtirishi;
- o'qitilayotgan fan bo'yicha o'quv mashg'ulotlarni o'tkazish uchun o'qitishning texnik vositalaridan foydalanish;
- mustaqil ta'lim va ijodiy qidiruv natijasida o'qitilayotgan fan hamda pedagogik faoliyat sohasidagi turli usullar, vositalar va boshqa sohalarda o'z-o'zini muntazam takomillashtirib borish;
- uzlusiz ta'lim tizimining DTS, Davlat talablari va boshqa o'quv-me'yoriy hujjatlarni ishlab chiqishda ishtiroy etish qobiliyatlariga ega bo'lishi lozim.

Tadbirkorlik faoliyati:

- uzumning eng serhosil navlarini tanlash, yetishtirish texnologiyalari hamda ko'paytirish usullari bo'yicha fermer xo'jaliklari va shaxsiy tomorqa egalariga maslahat berishi;
- uzumchilikda innovatsion ishlanmalar bo'yicha tahlillar tuzishi;
- uzumchilik sohasida ilg'or tajribalar va fan yutuqlari to'g'risida ma'lumotlar izlashi va ularni umumlashtirish hamda ommalashtirish jarayonlarini nazorat qilishda ishtiroy etish;
- zamonaviy axborot texnologiyalari tizimini yaratish va ulardan foydalanish bilan bog'liq bo'lgan ishlab chiqarish jarayonlari monitoringi va sifatini baholash usullari va mexanizmlarini ishlab chiqish;
- atrof-muhitni muhofaza qilish va mehnat xavfsizligi talablariga mos kelishi borasida ishlab chiqarish jarayonlarini nazorat qilishda ishtiroy etish.

2. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik ta'lim mutaxassisligi bo'yicha magistrlarning kasbiy kompetensiyalariga qo'yiladigan umumiyl talablar

2.1. Umumiyl kompetensiyalar:

- ilmiy dunyoqarashga doir bilimlar tizimini egallagan bo'lishi, umummetodologik fanlar asosi, iqtisodiy muammolar va jarayonlarni mustaqil tahlil qilish qobiliyatiga ega bo'lishi;

- xorijiy tillardan birida kasbiy faoliyatiga oid hujjatlar va ishlar mohiyatini tushunishi, ilmiy tadqiqot va pedagogika metodologiyasini bilishi va kasbiy faoliyati undan zamonaviy ilmiy asosda kasb faoliyatida foydalana bilish;
- yangi bilimlarni mustaqil egallay bilishi, o‘z ustida ishlashi va mehnat faoliyatini ilmiy asosda tashkil qila olish;
- o‘zlashtirilgan bilimlarni ijodiy tanqidiy ko‘rib chiqish va tahlil qilishi, ulardan ilmiy faoliyatida foydalana olishi;
- o‘z faoliyatida me’yoriy-huquqiy hujjatlardan foydalana olishi, o‘zining kasbiy faoliyatida asosli mustaqil qarorlar qabul qila bilishi;
- internet tarmog‘idan axborotlarni olish, saqlash, qayta ishslashning asosiy usullari va vositalariga ega bo‘lishi, axborotni boshqarish vositasi sifatida komp’yuter bilan ishslash ko‘nikmalariga ega bo‘lishi;
- axborot texnologiyalaridan foydalana olishi, axborotlashgan jamiyat sharoitida axborot texnologiyalarining mohiyati va ahamiyatini tushunish, axborot xuruji xavfi va tahdidlarni anglash, axborot xavfsizligining asosiy talablariga rioya qilish qobiliyatiga ega bo‘lishi.

2.2. Kasbiy kompetensiyalar:

- ilmiy, amaliy tadqiqotlar olib borish, tajriba natijalarini qayta ishslash va ular asosida ilmiy asoslangan xulosalar chiqarish, ilmiy maqolalar tayyorlash va tahrir qilish, ilmiy seminar, konferensiya va simpoziumlarni tashkil etish, o‘tkazish, ilmiy loyihalarni ishlab chiqish ko‘nikmalariga ega bo‘lishi;
- pedagogik faoliyatida axborot va pedagogik texnologiyalardan foydalanishni bilish;
- ta’lim sifati va samaradorligini oshirishga innovatsion yondashishni bilish;
- ilmiy faoliyati natijalari bo‘yicha davlat va xorijda e’lon qilingan loyihalarda ishtirok etish uchun loyiha tayyorlash ko‘nikmalariga ega bo‘lishi;
- davlat, nodavlat va notijorat tashkilotlari tomonidan e’lon qilingan loyihalarda ishtirok etish uchun loyiha tayyorlash malakalariga ega bo‘lishi;
- ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish ko‘nikmalariga ega bo‘lishi;
- fermer yoki boshqa shakldagi xo‘jaliklarning uzum yetishtirish texnologiyalarini tashkil etishi;
- uzumning yangi navlaridan foydalanishni asoslashi;
- uzumni yetishtirishda zamonaviy texnologiyalarni qo‘llashi;
- ishlab chiqarish jarayonlari va agrotexnik tadbirlarni bajarilish sifatini nazorat qilishi;
- zamonaviy axborot texnologiyalar, komp’yuter texnikalari va kommunikatsion vositalarni amaliyotda qo‘llashi;
- uzumni ko‘paytirishda zamonaviy texnologiyalarni qo‘llash;
- loyihaviy va dasturiy hujjatlarni ishlab chiqish;
- ishlab chiqarish jarayonlarini va zahiralarini rejalashtirish va ularni ishlab chiqarishga tatbiq etishni bilish;
- zamonaviy axborot texnologiyalari tizimini yaratish va ulardan foydalanish bilan bog‘liq bo‘lgan ishlab chiqarish jarayonlari monitoringi va sifatini baholash usullari va mexanizmlarini ishlab chiqishni bilish;
- atrof-muhitni muhofaza qilish va mehnat xavfsizligi talablariga mos kelishi borasida ishlab chiqarish jarayonlarini nazorat qilishda ishtirok etishni bilish.

70811803 – Uzumchilik va uzumni dastlabki qayta ishslashda innovatsion ishlanmalar bo‘yicha tahlillarni o‘tkazish va ekspert guruqlarida ishtirokchi sifatida qatnashish;

- ixtisoslikka mos turli xizmatlarni tashkil etish va amalga oshirishni bilish.

2.3. Umumiyl va kasbiy kompetensiyalarni egallashni ta’minlaydigan fanlar va amaliyotlarga quyidagi talablar.

Magistrler umumiyl va kasbiy kompetensiyalar, bilim va ko‘nikmalarni egallashi o‘quv rejasiga mantiqiy ketma-ketligida kiritiladigan **majburiy va tanlov** fanlarni o‘zlashtirish,

amaliyotlarni o‘tish hamda boshqa o‘quv mashg‘ulot va akademik vazifalarni bajarish yordamida amalga oshiriladi.

Majburiy fanlar – magistr mutaxassisligi bo‘yicha bevosita umumiy va kasbiy kompetentsiyalarni egallashga qaratilgan, zarur tayanch bilim va ko‘nikmalarini ta’minlaydigan fanlar majmuasidir.

Tanlov fanlar – mutaxassisligi doirasida ixtisoslashuvdan kelib chiqib chuqurlashtirilgan, qo‘srimcha bilim berish, bevosita ixtisosligi uchun zarur kompetentsiyalarni kengaytirishga xizmat qiladigan, shuningdek, magistrning shaxsiy qiziqishlari, ijodiy yondashuvlari va iqtidorini qo‘llab quvvatlashga qaratilgan fanlar majmuasidir.

Ta’lim mutaxassisligi bo‘yicha quyidagi amaliyotlar o‘tkaziladi:

Ilmiy amaliyot (stajirovka) – mutaxassislik va ixtisoslik fanlaridan nazariy bilimlarni mustahkamlash va amaliy (ishlab chiqarish) jarayonlari bilan uyg‘unlashtirish, tegishli amaliy ko‘nikmalar, kompetentsiyalar va malakalarni shakllantirishga qaratilgan. Mutaxassislik fanlaridan o‘rganilgan bilimlarni zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanilgan holda talabalarga nazariy va amaliy o‘rgatishda bivosita ishtirot etadi.

Bundan tashqari o‘zining pedagogik maxoratini oshiradi va pedagog bo‘lib shakillanishiga qaratilgan.

2.3.1 Kvalifikatsiya: Uzumchi agronom, vinochi texnolog, tadqiqotchi pedagog.

2.3.2. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik mutaxassisligi uchun ajratilgan o‘quv fanlari, bloklar bo‘yicha soatlar va kreditlar:

O‘quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Kunduzgi ta’lim shakli uchun fanlarga ajratilgan soat	Ajratilgan kredit
Majburiy fanlar	1380	46
Tanlov fanlar	420	14
Ilmiy faoliyat	1800	60

2.3.3. 70811803 – Uzumchilik va vinochilik mutaxassisligi bo‘yicha ta’lim dasturining tuzilishi:

T.r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Umumiy yuklanamaning hajmi, soatlarda	Kredit miqdori	Semestri
1.00	MFM2446	Majburiy fanlar	1380	46	
1.01	ITMM1304	Ilmiy-tadqiqot metodologiyasi	120	4	1
1.02	MFO‘MM1404	Maxsus fanlarni o‘qitish metodikasi	120	4	2
1.03	UZITUM1404	Uzumchilikda ilmiy-tadqiqot uslublari	120	4	1
1.04	UZEITM1406	Uzum yetishtirishning intensiv texnologiyalari	180	6	1
1.05	UZSDQIZTM1406	Uzumni saqlash va dastlabki qayta ishslashning zamonaviy texnologiyalari	180	6	2
1.06	TOKFBKM2404	Tok fiziologiyasi va biokimyosi	120	4	3
1.07	VITATEXM2406	Vino tayyorlash texnologiyasi	180	6	3
1.08	TOKZKQKM2406	Tok zararkunanda va kasalliklariga	180	6	3

		qarshi kurash			
1.09	TKYZTM1406	Tok ko'chatini yetishtirishning zamonaviy texnologiyasi	180	6	1
2.00	TFM2414	Tanlov fanlari	420	14	
2.00		Tanlov fanlari	420	14	
		Jami:	1800	60	
3.00	IFM2460	Ilmiy faoliyat	1800	60	
3.01	ITIMD2436	Ilmiy-tadqiqot ishi va magistrlik dissertatsiyasini tayyorlash hamda himoya qilish	1080	36	1,2,3,4
3.02	IPI2412	Ilmiy-pedagogik ish	360	12	1,2,3
3.03	IATO2412	Ilmiy amaliyot (tajriba orttirish)	360	12	4
		HAMMASI	3600	120	

Bibliografik ma'lumotlar

UO'K: 634.8+663.2

Guruh T 55

OKS 01.040.01

Tayanch so'zlar:

Uzumchilik, ampelografiya, xo'raki, mayizbop, sharobbop, bog'dorchilik, tur, nav, qalamcha, ko'chat, tok, shakl berish, xomtok, o'stirish, sug'orish, o'g'itlash kasb faoliyati, magistr talablari, magistratura, loyiha-texnologik, pedagogik, ilmiy-pedagogik ish, malaka amaliyoti, magistrlik dissertatsiyasi, baholash, davlat attestatsiyasi, mustaqil ta'lim, o'quv fanlari bloki, mundarija, oly ta'lim muassasasi, ta'lim jarayoni, ishlab chiqarish, loyihalash, ilmiy-tadqiqot jarayonlari.

Ishlab chiquvchilar, kelishilgan asosiy kadrlar iste'molchilar

ISHLAB CHIQILGAN:

Toshkent davlat agrar universiteti

Birinchi prorektori  S.Ya. Islamov

2023 yil « 10 » 07

KELISHILDI:

O'zbekiston Respublikasi
Oliy ta'lif, fan va innovatsiyalar
vazirligi huzuridagi Oliy ta'lifni
rivojlantirish tadqiqotlari markazi

Direktor  Sh. Yakubov

2023 yil « 21 » 08

M.O.

Termiz agrotexnologiyalar va
innovatsion rivojlanish instituti

Rektori v.b.  A. Jo'rayev

202 yil « 20 » 07

M.O.

Andijon qishloq xo'jaligi va
agrotexnologiyalar instituti

Rektor  K. Komilov

202 yil « 19 » 07

M.O.

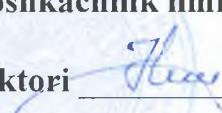
O'simliklar genetik resurslari
ilmiy-tadqiqot instituti

Direktor  S. Alikulov

202 yil « 17 » 07

M.O.

Sabzavot, poliz ekinlari va
kartoshkachilik ilmiy-tadqiqot instituti

Direktori  R. Nizomov

202 yil « 18 » 07

M.O.

Akademik M. Mirzayev nomidagi
Bog'dorchilik, uzumchilik va vinochilik
ilmiy-tadqiqot instituti

Direktori  U. Abduganiyev

202 yil « 18 » 07

M.O.

TOSHKENT DAVLAT AGRAR UNIVERSITETI

70811803 – Uzumchilik va vinochilik magistratura mutaxassisligi bo‘yicha malaka talablari va o‘quv rejasining ishlab chiquvchilar, turdosh oliy ta’lim muassasalari va asosiy kadrlar iste’molchilari o‘rtasida

KELISHUV DALOLATNOMASI

Toshkent vil.

“10” 07 2023 yil

Biz quyida imzo chekuvchilar – Toshkent davlat agrar universiteti birinchi prorektori S.Y.Islamov, Termiz agrotexnologiyalar va innovatsion rivojlanish instituti rektori v.b A. Jo’rayev, Andijon qishloq xo‘jaligi va agrotexnologiyalar instituti rektori K.Komilov, O’simliklar genetik resurslari ilmiy-tadqiqot instituti direktori S.Aliqulov, Sabzavot, poliz ekinlari va kartoshkachilik ilmiy-tadqiqot instituti direktori R.Nizomov, Akademik M. Mirzayev nomidagi Bog‘dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti direktori U.Abduganiyev birligida TDAUda ishlab chiqilgan quyidagi magistratura mutaxassisligining malaka talablari va o‘quv rejasi mazmuni bilan tanishib chiqib, kelishuv haqida ushbu dalolatnomani tuzdik:

70811803 – Uzumchilik va vinochilik mutaxassisligi.

Malaka talablari hamda o‘quv rejani ishlab chiqilishida O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019 yil 8 oktyabrdagi “O‘zbekiston Respublikasi oliy ta’lim tizimini 2030 yilgacha rivojlantirish konsepsiyasini tasdiqlash to‘g‘risida”gi 5847-son farmoni, 2017 yil 20 apreldagi “Oliy ta’lim tizimini yanada rivojlantirish chora-tadbirlari to‘g‘risida” PQ-2909-son, 2017 yil 27 iyuldag“Oliy ma’lumotli mutaxassislar tayyorlash sifatini oshirishda iqtisodiyot sohalari va tarmoqlarining ishtirokini yanada kengaytirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi PQ-3151-son, 2018 yil 5 iyundagi “Oliy ta’lim muassasalarida ta’lim sifatini oshirish va ularning mamlakatda amalga oshirilayotgan keng qamrovli islohotlarda faol ishtirokini ta’minalash bo‘yicha qo‘srimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi PQ-3775-son, O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 15 iyundagi “Davlat oliy ta’lim muassasalariga o‘qishga qabul qilish jarayonlarini tashkil etish to‘g‘risida”gi PQ-279-son Qarorlariga hamda oliy ta’lim sohasini tartibga soluvchi boshqa me’yoriy-huquqiy xujjatlar, shuningdek, xalqaro talablarga asoslangan.

Mazkur malaka talablari va o‘quv rejalarining ishlab chiqilishida asosiy kadrlar iste’molchilari tomonidan qo‘yilgan talablар ham inobatga olingan.

Ta’lim yo‘nalishi bo‘yicha malaka talablari o‘quv reja va fan dasturlari xamda boshqa hujjatlarni yaratish uchun asos bo‘lib hisoblanadi.

Ishlab chiqilgan malaka talablari va o‘quv rejani o‘rnatilgan tartibda tasdiqqa tavsiya etish mumkin.

**Toshkent davlat agrar universiteti
birinchi prorektori**

S.Ya. Islamov

**Termiz agrotexnologiyalar va innovatsion
rivojlanish instituti rektori v.b.**

A. Jo’rayev

**Andijon qishloq xo‘jaligi va
agrotexnologiyalar instituti rektor**

K.Komilov

**O’simliklar genetik resurslari
ilmiy-tadqiqot instituti direktori**

S.Aliqulov

**Sabzavot, poliz ekinlari va kartoshkachilik
ilmiy-tadqiqot instituti direktori**

R.Nizomov

**Akademik M. Mirzayev nomidagi
Bog‘dorchilik, uzumchilik va vinochilik
ilmiy-tadqiqot instituti direktori**

U.Abduganiyev