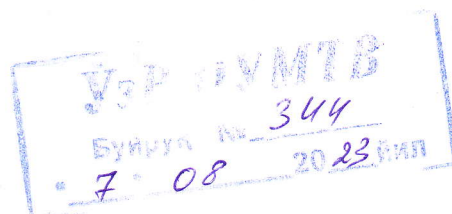


O‘zbekiston Respublikasi
Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi

***60811600 – Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi
bakalavriat ta’lim yo‘nalishining malaka talablari***

Toshkent 2023



ISHLAB CHIQILGAN VA KIRITILGAN:

- Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti.

TASDIQLANGAN VA AMALGA KIRITILGAN:

O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2023 yil “7”
08 dagi 544 -sonli buyrug‘i bilan tasdiqlangan.

JORIY ETILGAN:

O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar 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.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> bakalavriat ta'lim yo'nalishining umumiy tavsifi.....	4
1.1.	Qo'llanish sohasi	4
1.1.1.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> ta'lim yo'nalishi malaka talabining qo'llanishi	4
1.1.2.	Malaka talablarining asosiy foydalanuvchilari.....	4
1.2.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining tavsifi.....	4
1.2.1.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatining sohalari	4
1.2.2.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining obyektlari.....	5
1.2.3.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining turlari.....	5
1.2.4.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlarning kasbiy vazifalari.....	5
2.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlarning kasbiy kompetensiyalariga qo'yiladigan talablar.....	6
2.1.	Umumiy kompetensiyalar.....	6
2.2.	Kasbiy kompetensiyalar.....	7
2.3.	Umumiy va kasbiy kompetensiyalarni egallashni ta'minlaydigan fanlar va amaliyotlarga qo'yiladigan talablar	7
2.3.1.	<i>Kvalifikatsiyasi</i>	8
2.3.2.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> bakalavr ta'lim yo'nalishi uchun ajratilgan o'quv fanlari, bloklar bo'yicha soatlar va kreditlar	8
2.3.3.	<i>60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi</i> bakalavr ta'lim yo'nalishi bo'yicha ta'lim dasturining tuzilishi	8
	Bibliografik ma'lumotlar	10
	Kelishuv varag'i	11

1. 60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi bakalavriat ta'lim yo'nalishining tavsifi.

60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar tayyorlash kunduzgi, kechki va sirtqi ta'lim shakllarida amalga oshiriladi. Barcha ta'lim shakllari bo'yicha o'qitish kredit-modul tizimi asosida tashkil qilinadi. Kunduzgi ta'limda bakalavriat dasturining me'yoriy muddati 4 yil.

1.1. Qo'llanish sohasi.

1.1.1. 60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiya ta'lim yo'nalishi Malaka talabining qo'llanilishi.

Malaka talabi 60811600 – *Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi* ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar tayyorlovchi barcha oliy ta'lim muassasalari uchun talablar majmuini ifodalaydi.

1.1.2. Malaka talablarining asosiy foydalanuvchilari:

- mazkur ta'lim yo'nalishi bo'yicha malaka talablari, o'quv reja va o'quv dasturlarini ishlab chiqish va yangilash, ular asosida o'quv jarayonini samarali amalga oshirish uchun mas'ul hamda o'z vakolat doirasida bitiruvchilarning tayyorgarlik darajasiga javob beradigan oliy ta'lim muassasasining boshqaruv xodimlari (rektor, prorektorlar, o'quv bo'limi boshlig'i, dekanlar va kafedra mudirlari) va professor-o'qituvchilari;

- ta'lim yo'nalishining o'quv rejasi va o'quv dasturlarini o'zlashtiruvchi oliy ta'lim muassasasining talabalari;

- bakalavriat bitiruvchilarining tayyorgarlik darajasini baholashni amalga oshiruvchi Davlat attestatsiya komissiyalari;

- 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 buyurtmachilari va ish beruvchi tashkilot hamda korxonalar;

- oliy ta'lim tashkilotlariga o'qishga kirayotgan abituriyentlar, ularning ota-onalari va boshqa manfaatdor shaxslar.

1.2. 60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining tavsifi.

1.2.1. 60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatining sohalari:

60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi – qishloq xo'jalik sohasidagi bakalavr ta'lim yo'nalishi bo'lib, ishlab chiqarish va qayta ishlash korxonalari, tashkilotlarida mehnat faoliyatini tashkil etish, mehnatni me'yorlash, chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash korxonalarida veterinariya sanitariya tadbirlari, chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash jarayonlarida oziq-ovqat xavfsizligini ta'minlash, chorvachilik sohasida mahsulotlarni biologik xavfsizligini ta'minlash, go'sht, sut, parranda va baliq mahsulotlarini saqlash, qayta ishlash; mahsulotlar sifatini nazorat qilish, qadoqlash, logistika ishlarini tashkil etish, mahsulotlarni saqlanuvchanligini ta'minlash, pishloq tayyorlash, aholiga tayyor chorvachilik mahsulotlarini sifatini kafolatlaydigan zarur bo'lgan chora-tadbirlarni ishlab chiqish va amalga oshirish, loyihalash va tashkil etish, me'yoriy hujjatlarini ishlab chiqish va amaliyotga tadbir etish bilan bog'liq kompleks masalalar majmuasini qamrab oladi.

1.2.2. 60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining obyektlari:

- qishloq xo'jaligi tizimidagi ishlab chiqarish, qayta ishlash jarayonlari, Respublika

Qishloq xo'jaligi vazirligi, viloyatlar qishloq xo'jalik boshqarmalari, O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi huzuridagi Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo'mitasi, oziq-ovqat sanoati, go'sht, sut, parranda va baliq mahsulotlarini saqlash va qayta ishlash korxonalari, tashkilotlari, jun, teri, suyak mahsulotlarini saqlash va qayta ishlash sexlari, chorvachilik klasterlari, davlat va nodavlat chorvachilik tashkilotlari, qo'shma korxonalari;

- qishloq xo'jaligi, chorva nasl uyushmasi, oziq-ovqat sanoati laboratoriyalari, sutni qayta ishlash kombinatlari, go'sht va kolbasa tayyorlash sexlari, parranda mahsulotlarini saqlash va qayta ishlash korxonalari, baliq mahsulotlarini konservalash korxonalari, qushxonalar asbob-uskunalar, ilmiy-tadqiqot jarayonlari;

- davlat, aksionerlik va xususiy kompaniyalar (firmalar), ishlab chiqarish birlashmalari, iqtisodiyotning turli soha va tarmoqlarida boshqaruv qarorlarini amalga oshirish jarayonlari.

1.2.3. 60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining turlari:

- *ilmiy-tadqiqot;*
- *ishlab chiqarish va xizmat ko'rsatish;*
- *tashkiliy-boshqaruv;*
- *tadbirkorlik.*

1.2.4. 60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlarning kasbiy vazifalari.

60811600–Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi bo'yicha Milliy malaka ramkasining 6-malaka darajasi hamda bakalavr kasbiy faoliyatlarining sohalari, obyektlari va turlariga muvofiq, bakalavriat bitiruvchisi quyidagi kasbiy vazifalarni bajarishga qodir bo'lishi lozim:

Tashkiliy-boshqaruv hamda ishlab chiqarish va xizmat ko'rsatish faoliyatida:

- fuqarolik jamiyatining dolzarb masalalarini bilishi, O'zbekiston rivojlantirish strategiyasiga asoslangan faol hayotiy nuqtayi nazarga;

- dunyoqarash bilan bog'liq falsafiy bilimlarga tizimli ega bo'lishi, mustaqil tahlil qila olishi, kasbiy faoliyatida ularni hisobga ola bilishi;

- Vatan tarixini bilishi, ma'naviy milliy va umuminsoniy qadriyatlar masalalari yuzasidan o'z fikrini bayon qila olishi va ilmiy asoslay bilishi, milliy istiqlol g'oyasiga asoslangan faol hayotiy nuqtayi nazarga ega bo'lishi;

- xorijiy tillardan birida kasbiy faoliyatiga oid hujjatlar va ishlar mohiyatini tushunishi, tabiiy ilmiy fanlar bo'yicha kasbiy faoliyati doirasida zaruriy bilimlarga ega bo'lishi hamda ulardan zamonaviy ilmiy asosda hayotda va o'z kasb faoliyatida foydalana bilishi;

- axborot yig'ish, saqlash, qayta ishlash va ulardan foydalanish usullarini egallagan bo'lishi, o'z kasbiy faoliyatida mustaqil asoslangan qarorlar qabul qila olishi;

- tegishli bakalavriat yo'nalishi bo'yicha raqobatbardosh umumkasbiy tayyorgarlikka ega bo'lishi;

- yangi bilimlarni mustaqil egallay bilishi, o'z ustida ishlashi va mehnat faoliyatini ilmiy asosda tashkil qila olishi;

- sohaga oid innovatsiyalarni amaliyotga tatbiq qilishni tashkil etish;

- ijrochilar jamoasi ishini tashkil qilish;

- fikrlar har xil bo'lgan sharoitda boshqaruv qarorini qabul qilish;

- nazorat qilish va amalga oshirilgan ishlarning natijalarini baholash;

- bajarayotgan faoliyati bo'yicha ish rejasini tuzish, nazorat qilish va amalga oshirilgan ishning natijalarini baholash;

- mehnat jarayonida xavfsizlikni ta'minlash bo'yicha metodika va tadbirlarni ishlab chiqish va amalga oshirish qobiliyatiga ega bo'lishi;

- atrof-muhitni muhofaza qilish va mehnat xavfsizligi talablariga mos kelishi borasida ishlab chiqarish jarayonlarini nazorat qilish;
 - sog'lom turmush tarzi va unga amal qilish zaruriyati to'g'risida ilmiy tasavvur hamda e'tiqodga, o'zini jismoniy chiniqtirish o'quv va ko'nikmalariga ega bo'lishi;
 - namunaviy texnologik jarayonlarni ishlab chiqish va ularni qo'llash;
 - biokimyoviy, mikrobiologik va biotexnologik jarayonlar qo'llaniladigan ishlab chiqarishda, sog'liqni saqlash korxonalarida, qishloq xo'jaligida, qo'riqxonalarda, baliqchilik xo'jaliklarida va kasbiy faoliyatiga taalluqli zavod va korxonalarda belgilangan tartibda faoliyat ko'rsatish;
 - pullik ta'lim xizmatlarini tashkil etish va amalga oshirish;
 - ixtisoslikka mos mavzu bo'yicha turli xizmatlarni ko'rsatish qobiliyatiga ega bo'lishi
- lozim

Ilmiy-tadqiqot faoliyatida:

- kichik ilmiy xodim va yordamchi lavozimlarda ilmiy-tadqiqot ishlari olib borishi;
- ilmiy-uslubiy va boshqa texnik ishlarini bajarish;
- ilmiy-tadqiqot va ishlab chiqarish jamoasi tarkibida (ta'lim yo'nalishi xususiyatlariga mos ravishda) kasbiy faoliyat masalalarini yechish;
- ilmiy-amaliy seminarlar, konferensiyalarni tashkil etish hamda ilmiy, tahliliy ommabop nashrlarda maqolalar bilan qatnashish;
- ilmiy va ilmiy-uslubiy faoliyat turlari bo'yicha axborot-resurs kataloglarini tuzish va ulardan foydalanish;
- mavzu (topshiriq) bo'yicha ilmiy-texnikaviy ma'lumotlarni yig'ish, ishlov berish, tahlil qilish va olingan ma'lumotlarni tizimlashtirishda ishtirok etish;
- qishloq xo'jalik fanlari sohasiga oid ilmiy-tadqiqot ishlarini tashkil etish hamda ilg'or ilmiy-tadqiqot natijalarni va ishlanmalarni amaliyotga tatbiq etishda qatnashish bo'yicha faoliyat olib borish qobiliyatiga ega bo'lishi lozim.

Tadbirkorlik faoliyatida:

- yangi biznes-loyihalarni shakllantirish va amalga oshirish;
- biznesni tashkil etish, biznes-rejalarni ishlab chiqish va amalga oshirish.

2. 60811600 – Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlarning kasbiy kompetensiyalariga qo'yiladigan talablar

2.1. Umumiy kompetensiyalar:

- davlat siyosatining dolzarb masalalarini bilishi, ijtimoiy-iqtisodiy muammolar va jarayonlarni mustaqil tahlil qila olish;
- xorijiy tillardan birida kasbiy faoliyatiga oid hujjatlar va ishlar mohiyatini tushunishi, tabiiy ilmiy fanlar bo'yicha kasbiy faoliyati doirasida zaruriy bilimlarga ega bo'lishi hamda ulardan zamonaviy ilmiy asosda kasb faoliyatida foydalana bilish;
- axborot texnologiyalarini kasbiy faoliyatida qo'llay bilishi, axborotlarni yig'ish, saqlash, qayta ishlash va ulardan foydalanish usullarini egallagan bo'lishi, faoliyatida mustaqil asoslangan qarorlar qabul qila olish;
- yangi bilimlarni mustaqil egallay bilishi, o'z ustida ishlashi va mehnat faoliyatini ilmiy asosda tashkil qila olish;
- sog'lom turmush tarzi va unga amal qilish zaruriyati to'g'risida tasavvurga ega bo'lish.

2.2. Kasbiy kompetensiyalar:

- me'yoriy-huquqiy hujjatlarni izlash, tahlil qilish va ulardan kasbiy faoliyatida foydalanish ko'nikmalariga ega bo'lish;

- tashkiliy tuzilmalarni optimallashtirish, kadrlarni boshqarish strategiyasini qo'llash, tadbirlarni rejalashtirish va amalga oshirish ko'nikmalariga ega bo'lish;
- muzokaralar, uchrashuvlar, ishbilarmonlik yozishmalarini olib borish va onlayn aloqalarni amalga oshirishni bilish;
- korporativ axborot tizimlarini, moliyaviy-iqtisodiy tahlil va moliyaviy hisobotni tayyorlashni, ma'lumotlar bazasini yuritishni bilish;
- qishloq xo'jaligi, jumladan veterinariya va chorvachilik obyektlarida strategik va operatsion boshqaruv vazifalarini, ishni tashkil qilish, boshqarishning zamonaviy texnologiyalarini, xodimlar jamoasiga yetakchilik qilishni bilish;
- qishloq xo'jaligi, jumladan chorvachilik ishlab chiqarish jarayonlarida go'sht, sut, parrnda va baliq mahsulotlarini qayta ishlash rejasini tuzish va nazorat qilish ko'nikmalariga ega bo'lish;
- chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash jarayonlarida oziq-ovqat mahsulotlari xavfsizligini ta'minlashga qaratilgan bioxavfsizlik uquviga ega bo'lish;
- qishloq xo'jaligi, jumladan, chorvachilik sohasida mahsulotlarni qayta ishlash, qadoqlash, logistika jarayonlarida oziq-ovqat xavfsizligi ta'minlaydigan ko'nikmalariga ega bo'lish;
- yechilayotgan ilmiy muammolar va topshiriqlarning konseptual hamda nazariy modellarini ishlab chiqish va ilmiy-tadqiqot natijalari bo'yicha tavsiyalar va ishlanmalarni amaliyotga tadbiq etish ko'nikmalariga ega bo'lish.

2.3. Umumiy va kasbiy kompetensiyalarni egallashni ta'minlaydigan fanlar va amaliyotlarga qo'yiladigan talablar.

Talabalar umumiy va kasbiy kompetensiyalar, bilim va ko'nikmalarni egallashi o'quv rejasiga mantiqiy ketma-ketlikda 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 – bakalavriat ta'lim yo'nalishi bo'yicha bevosita umumiy va kasbiy kompetensiyalarni egallashga qaratilgan, zarur tayanch bilim va ko'nikmalarni ta'minlaydigan fanlar majmuasidir.

Tanlov fanlari – ta'lim yo'nalishi doirasida ixtisosligidan kelib chiqib, chuqurlashtirilgan, qo'shimcha bilim berish, bevosita ixtisosligi uchun zarur kompetensiyalarni kengaytirishga xizmat qiladigan, shuningdek, talabaning shaxsiy qiziqishlari, ijodiy yondashuvlari va iqtidorini qo'llab-quvvatlashga qaratilgan fanlar majmuasidir.

Ta'lim yo'nalishi bo'yicha quyidagi amaliyotlar o'tkaziladi:

malakaviy amaliyot – umumkasbiy va ixtisoslik fanlaridan nazariy bilimlarni mustahkamlash va amaliy (ishlab chiqarish) jarayonlari bilan uyg'unlashtirish, tegishli amaliy ko'nikmalar, kompetensiyalar va malakalarni shakllantirishga qaratiladi.

2.3.1. Kvalifikatsiyasi - Texnolog

2.3.2. 60811600-Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi bakalavr ta'lim yo'nalishi 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	4860	162
Tanlov fanlar	1500	50
Malakaviy amaliyot	720	24
Davlat attestatsiyasi	120	4

2.3.3. 60811600-Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi bakalavr ta'lim yo'nalishi bo'yicha ta'lim dasturining tuzilishi:

T/r	Fanning malakaviy kodi	O'quv fanlari, bloklari va faoliyat turlarining nomlari	Umumiy yuklamaning hajmi, soatlarda	Kredit miqdori	Fan o'tiladigan semestr
1.00		MAJBURIY FANLAR	4860	162	
1.01	O'EYT1104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	120	4	1
1.02	XT1104	Xorijiy til	120	4	1
1.03	BR1104	Biofizika va radiobiologiya	120	4	1
1.04	AFK1104	Analitik va fizkolloid kimyo	120	4	1
1.05	MK1104	Mutaxassislikka kirish	120	4	1
1.06	O'RT1204	O'zbek(Rus) tili	120	4	2
1.07	JTS1204	Jismoniy tarbiya va sport	120	4	2
1.08	O'TSQ1202	O'zbek tilini sohada qo'llanilishi	60	2	2
1.09	EAMM1204	Ekologiya va atrof-muhit muxofazasi	120	4	2
1.10	SAKT1204	Sohada axborot kommunikatsiya texnologiyalari	120	4	2
1.11	D1304	Dinshunoslik	120	4	3
1.12	F1404	Falsafa	120	4	4
1.13	ChMICHT1106	Chorvachilik mahsulotlarini ishlab chiqarish texnologiyasi	180	6	1
1.14	HB1104	Hayvonlar biokimyosi	120	4	1
1.15	HF1204	Hayvonlar fiziologiyasi	120	4	2
1.16	ChMIChSDIMA 1204	Chorvachilik mahsulotlarini ishlab chiqarish, saqlash va dastlabki ishlashni mexanizatsiyalash va avtomatlashtirish	120	4	2
1.17	ChMSSUJ1306	Chorvachilik mahsulotlarini saqlashda sovtutish uskuna va jihozlari	180	6	3
1.18	OOMM1306	Oziq-ovqat mahsulotlari mikrobiologiyasi	180	6	3
1.19	ChB1306	Chorvachilik biotexnologiyasi	180	6	3
1.20	SMSQIT1308	Sut mahsulotlarini saqlash va qayta ishlash texnologiyasi	240	8	3,4
1.21	ChMTN1406	Chorvachilik mahsulotlarining	180	6	4

		texnokimyoviy nazorati			
1.22	GMSQIT1406	Go'sht mahsulotlarini saqlash va qayta ishlash texnologiyasi I	180	6	4
1.23	GMSQIT1506	Go'sht mahsulotlarini saqlash va qayta ishlash texnologiyasi II	180	6	5
1.24	ChMSQITL 1506	Chorvachilik mahsulotlarini saqlash, qayta ishlash va tovarlar logistikasi	180	6	5
1.25	ChMVSE1506	Chorvachilik mahsulotlari veterinariya sanitariya ekspertizasi	180	6	5
1.26	BMSQIT1606	Baliq mahsulotlarini saqlash va qayta ishlash texnologiyasi	180	6	6
1.27	ChIBH1606	Chorvachilik iqtisodiyoti va buxgalteriya hisobi	180	6	6
1.28	PTT1606	Pishloq tayyorlash texnologiyasi	180	6	6
1.29	QIKLA1706	Qayta ishlash korxonalarini loyihalashtirish asoslari	180	6	7
1.30	ChMSMSA1706	Chorvachilik mahsulotlarini standartlash, metrologiya va sertifikatlash asoslari	180	6	7
1.31	ChChQIT1806	Chorvachilik chiqindilarini qayta ishlash texnologiyasi	180	6	8
1.32	ChMQIQMJ 1806	Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlashda qadoqlash materiallari va jihozlari	180	6	8
2.00		TANLOV FANLARI	1500	50	
2.00		<i>Tanlov fanlar (9 ta fan)</i>	<i>1500</i>	<i>50</i>	<i>2,4,5,6,7,8</i>
		Jami	6360	212	
		Malakaviy amaliyot	720	24	2,3,4,5,6,7,8
		Davlat attestatsiyasi	120	4	8
		Jami	840	28	
		HAMMASI	7200	240	

Bibliografik ma'lumotlar

UDK 002: 651. 1/7

Guruh T 55

OKS 01.040.01

Tayanch so'zlar:

kasbiy faoliyat turi, kompetensiya, ta'lim yo'nalishi, kasbiy faoliyat obyekti, kasbiy faoliyat sohasi, bakalavriatning asosiy o'quv reja va o'quv dasturlari, profil, o'qib-o'rganish natijalari, tarmoq va sohalar, malaka talablari, bakalavriatning o'quv jarayoni, sifatni baholash va nazorati, mustaqil ta'lim, ishlab chiqarish, tashkiliy-boshqaruv faoliyati, malakaviy amaliyoti, bitiruv malakaviy ish, davlat attestatsiyasi, o'quv fanlari bloki, oliy ta'lim muassasasi, ta'lim jarayoni, boshqaruv jarayoni, ishlab chiqarish, ilmiy-tadqiqot jarayonlari, ishlab chiqarish texnologiyalar ta'lim sohasi, Qishloq xo'jaligi vazirligi, Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo'mitasi, kushxonalar, oziq-ovqat sanoati, go'sht, sut, parranda va baliq mahsulotlarini saqlash, qayta ishlash, qadoqlash, logistika markazlari, qishloq xo'jalik boshqarmalari, oziq-ovqat xavfsizligi bo'limlari.

KELISHUV VARAG'I

ISHLAB CHIQILDI:

**Samarqand davlat veterinariya meditsinasi,
chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti**

Rektor  **X.B. Yunusov**

2023 yil « 20 » 07



KELISHILDI:

**O'zbekiston Respublikasi
Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi
huzuridagi Oliy ta'limni rivojlantirish
tadqiqotlari markazi**

Direktor  **Sh. Yakubov**

2023 yil « 07 » 08

M.O'.



**O'zbekiston Respublikasi Veterinariya va
chorvachilikni rivojlantirish qo'mitasi**

Rais  **B.T. Norqobilov**

2023 yil « 20 » 07

M.O'.



**Toshkent davlat agrar
universiteti**

I-prorektor  **S.Y. Islamov**

2023 yil « 20 » 07

M.O'.



**"TIQXMMI" milliy tadqiqot
universitetining Qarshi irrigatsiya va
agrotexnologiyalar instituti**

Direktor  **Z.M. Muqimov**

2023 yil « 20 » 07

M.O'.

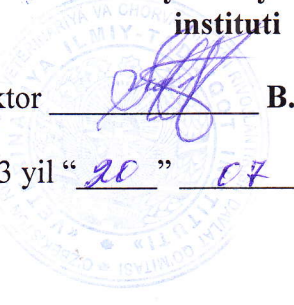


**Veterinariya ilmiy-tadqiqot
instituti**

Direktor  **B.A. Elmurodov**

2023 yil « 20 » 07

M.O'.



Samarqand davlat veterinariya meditsinasi chorvachilik va biotexnologiyalar univrisiteti 60811600 – Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi bo'yicha malaka talablari va o'quv rejasining ishlab chiquvchilar, turdosh oliy ta'lim muassasalari va asosiy kadrlar iste'molchilari o'rtasida

KELISHUV DALOLATNOMASI

Samarqand sh.

“20” 07 2023-yil

Biz quyida imzo chekuvchilar - Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti rektori X.B.Yunusov, Toshkent davlat agrar universiteti 1-prorektori S.Y.Islomov, “TIQXMMI” milliy tadqiqot universitetining Qarshi irrigatsiya va agrotexnologiyalar instituti direktori Z.M.Muqimov, Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo'mitasi raisi B.T.Norqobilov, Veterinariya ilmiy-tadqiqot instituti direktori B.A.Elmurodov birgalikda SamDVMCHBUda ishlab chiqilgan quyidagi bakalavriat ta'lim yo'nalishining malaka talablari va o'quv rejasi mazmuni bilan tanishib chiqib, kelishuv haqida ushbu dalolatnomani tuzdik:

60811600 – Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi ta'lim yo'nalishi.

Malaka talablari hamda o'quv rejani ishlab chiqilishida O'zbekiston Respublikasi “Ta'lim to'g'risida”gi qonuniga, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 8-oktabrdagi “O'zbekiston Respublikasi oliy ta'lim tizimini 2030-yilgacha rivojlantirish konsepsiyasini tasdiqlash to'g'risida”gi PF-5847-sonli, 2022-yil 21-dekabdagi “Yangi O'zbekistonda ma'muriy islohotlarni amalga oshirish chora tadbirlari to'g'risida”gi PF-269-sonli Farmonlari va 2017-yil 27-iyuldagi “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'minlash bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida”gi PQ-3775-son, 2020-yil 31-dekabdagi “Malakalarni baholash tizimini tubdan takomillashtirish va mehnat bozorini malakali kadrlar bilan ta'minlash chora-tadbirlar to'g'risida”gi PQ-4939-sonli, 2022-yil 31-matrdagi “Veterinariya va chorvachilik sohasida kadrlar tayyorlash tizimini tubdan takomillashtirish to'g'risida”gi PQ-187-sonli qarorlari, O'zbekiston Respublikasi OO'MTVning 2021-yil 19-oktabrdagi ““Oliy ta'limning davlat ta'lim standartlari, Asosiy qoidalar” O'zbekiston Respublikasining davlat standartlarini tasdiqlash to'g'risida”gi

35-2021-sonli va Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirining 2023-yil 9-iyundagi "Oliy ta'limning me'yoriy-uslubiy hujjatlarini ishlab chiqish jarayonini takomillashtirish to'g'risida"gi 259-sonli buyruqlariga hamda oliy ta'lim sohasini tartibga soluvchi boshqa me'yoriy-huquqiy hujjatlariga, shuningdek, xalqaro talablarga asoslangan.

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

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

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

**Samarqand davlat veterinariya
meditsinasi, chorvachilik va
biotexnologiyalar universiteti
rektori**



X.B.Yunusov

**Toshkent davlat agrar universiteti
1-prorektori**



S.Y.Islomov

**"TIQXMMI" milliy tadqiqot
universitetining Qarshi irrigatsiya
va agrotexnologiyalar instituti
direktori**



Z.M.Muqimov

**Veterinariya va chorvachilikni
rivojlantirish qo'mitasi raisi**



B.T.Norqobilov

**Veterinariya ilmiy-tadqiqot instituti
direktori**



B.A.Elmurodov