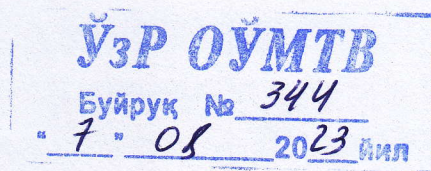


O'zbekiston Respublikasi
Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi

60811500- Zootseneriya (qorako'chilik)
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 344-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>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) bakalavriat ta'lim yo'nalishining tavsifi</i>	4
1.1.	Qo'llanish sohasi	4
1.1.1.	<i>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) ta'lim yo'nalishi malaka talabining qo'llanishi</i>	4
1.1.2.	Malaka talablarining asosiy foydalanuvchilari.....	4
1.2.	<i>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining tavsifi</i>	4
1.2.1.	<i>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatining sohalari</i>	4
1.2.2.	<i>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining obyektlari</i>	4
1.2.3.	<i>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining turlari</i>	5
1.2.4.	<i>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlarning kasbiy vazifalari</i>	5
2.	<i>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlarning kasbiy kompetensiyalariga qo'yiladigan talablar</i>	7
2.1.	Umumiy kompetensiyalar.....	7
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>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) bakalavr ta'lim yo'nalishi uchun ajratilgan o'quv fanlari, bloklar bo'yicha soatlar va kreditlar</i>	8
2.3.3.	<i>60811500- Zootinjeneriya (qorako'Ichilik) bakalavr ta'lim yo'nalishi bo'yicha ta'lim dasturining tuzilishi</i>	8
	Bibliografik ma'lumotlar	10
	Kelishuv varag'i	11

1. 60811500- Zootsiyeneriya (qorako'lichilik) bakalavriat ta'lim yo'nalishining umumiy tavsifi

60811500- Zootsiyeneriya (qorako'lichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar tayyorlash kunduzgi 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. 60811500-Qorako'lichilik ta'lim yo'nalishi Malaka talabining qo'llanilishi

Malaka talabi 60811500- Zootsiyeneriya (qorako'lichilik) 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 va korxonalar;

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

1.2. 60811500- Zootsiyeneriya (qorako'lichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining tavsifi:

1.2.1 60811500- Zootsiyeneriya (qorako'lichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatining sohalari:

60811500- Zootsiyeneriya (qorako'lichilik) ta'lim yo'nalishi –“qishloq xo'jaligi“ sohasidagi bakalavr ta'lim yo'nalishi bo'lib, xo'jaliklarda qorako'l qo'ylarini to'g'ri va to'la qiymatli oziqa bilan oziqlantirish, urchitish usullarini, naslchilik ishini olib borishni, belgilarning nasldan – naslga berilish qonuniyatlarini, ularni boqish va asrashni hamda qorako'lichilik mahsulotlarini ishlab chiqarish, ularni sifatiga baho berish, birlamchi ishlov berish va qayta ishlash texnologiyasini, tayyor maxsulot darajasiga yetkazish, iste'molchiga yetkazib berish, qorako'lichilikda texnologik jarayonlarni to'g'ri va samarali tashkil etish, me'yoriy hujjatlarini ishlab chiqish va amaliyotga tadbiiq etish, qo'ylarning mahsuldorligini oshirish bilan bog'liq kompleks masalalar majmuasini qamrab oladi.

1.2.2. 60811500- Zootsiyeneriya (qorako'lichilik) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatining obyektlari:

- chorvachilik va qorako'lichilik xo'jaliklari, kichik korxonalar va boshqalar;

- Respublika Qishloq xo'jaligi vazirligi huzuridagi Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo'mitasi tasarrufidagi chorvachilik ob'ektlari;

-Respublika "Ipakchilik va jun sanoatini rivojlantirish" qo'mitasi tarkibidagi:

- qorako'lchilik xo'jaliklari;
- fermer xo'jaliklari;
- klasterlar va kichik korxonalar;
- respublika, viloyat va tuman qishloq va suv xo'jaligi boshqarmalari;
- qorako'l qo'ylari, juni, go'shti, terisi;
- tabiiy yaylov ozuqalari va boshqa ozuqalar;
- qorako'lchilikda naslchilik xisobi xujjatlari;
- zootexniyada qo'llaniladigan asbob-uskunalar;
- qorako'l qo'ylarini bo'rdoqilash korxonalar;

60811500- *Zooinjeneriya (qorako'lchilik)* ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavriat bitiruvchilari pedagogik qayta tayyorlashdan o'tgandan keyin, professional ta'lim muassasalarida ta'limning vakolatli boshqaruv organlari tomonidan aniqlanadigan umumkasbiy va ixtisoslik fanlarini o'qitish bo'yicha pedagogik faoliyati bilan shug'ullanish huquqiga ega bo'ladi. Bakalavriatning kasb ta'limi yo'nalishlari bundan mustasno.

1.2.3. 60811500- *Zooinjeneriya (qorako'lchilik)* ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining turlari:

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

1.2.4. 60811500- *Zooinjeneriya (qorako'lchilik)* ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlarning kasbiy vazifalari

60811500- *Zooinjeneriya (qorako'lchilik)* 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 olib bilishi;

- Vatan tarixini bilishi, ma'naviy milliy va umuminsoniy qadriyatlar masalalari yuzasidan o'z fikrini bayon qila olishi va ilmiy asoslay bilishi, milliy istiqloq 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;
- 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;
- qorako'chilik fani 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. 60811500- Zootinjeneriya (qorako'chilik) 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;

- qorako'lchilik obyektlarida strategik va operasion boshqaruv vazifalarini, ishni tashkil qilish, boshqarishning zamonaviy texnologiyalarini, xodimlar jamoasiga yetakchilik qilishni bilish;

- qorako'l qo'ylarini saqlash va oziqlantirishni bilish;

- qorako'l qo'ylari bilan naslchilik ishlari olib borish;

- qorako'lchilikda texnologik jarayonlarni tashkil eta bilishni;

- qorako'lchilik mahsulotlariga dastlabki va sanoat ishlov berish texnologiyasini bilishi;

- qorako'lchilik mahsulotlarini xillash va eksportga tayyorlash tartibini bilishi;

- chorvachilik ob'ektlarida strategik va operatsion boshqaruv vazifalarini, ishni tashkil qilish, boshqarishning zamonaviy texnologiyalarini, xodimlar jamoasiga yetakchilik qilishni bilish;

-ta'lim yo'nalishi bo'yicha oliy ma'lumotli shaxslar egallashi lozim bo'lgan lavozimlarda mustaqil ishlashga;

- tegishli bakalavriat yo'nalishi doirasida tanlangan mutaxassislik bo'yicha magistratura-da oliy ta'limni davom ettirishga;

-oziq-ovqat mahsulotlari xavfsizligini ta'minlashga qaratilgan Zootexnologiyaviy tadbirlarini amalga oshirish uquviga ega bo'lish;

-yechilayotgan ilmiy muammolar va topshiriqlarning konseptual hamda nazariy modellarini ishlab chiqish va ilmiy-tadqiqot natijalari bo'yicha tavsiyalar va ishlanmalarni amaliyotga tadbiriq etish 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 tadbiriq 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 - Zoomuhandis texnolog

2.3.2. 60811500- Zootseneriya (qorako'chilik) 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. 60811500- Zootseneriya (qorako'chilik) 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'RT1206	O'zbek (Rus) tili	120	6	2
1.07	JTS1204	Jismoniy tarbiya va sport	120	4	2
1.08	EAMM1204	Ekologiya va atrof muhit muxofazasi	120	4	2
1.09	SAKT1204	Sohada axborot kommunikatsiya texnologiyalari	120	4	2
1.10	D1304	Dinshunoslik	120	4	3
1.11	F1404	Falsafa	120	4	4
1.12	HM1106	Hayvonlar morfologiyasi	180	6	1
1.13	GB1108	Genetika va biotexnologiya	240	8	1,2
1.14	QA1204	Qo'ychilik asoslari	120	4	2
1.15	HB1306	Hayvonlar biokimyosi	180	6	3
1.16	Q1306	Quyunchilik	180	6	3
1.17	CHMA1306	Chorvachilikni mexanizatsiyalash va avtomatlashtirish	180	6	3
1.18	QXHU1308	Qishloq xo'jalik hayvonlarini urchitish	240	8	3,4
1.19	HF1406	Hayvonlar fiziologiyasi	180	6	4

1.20	M1406	Mikrobiologiya	180	6	4
1.21	ZCHBL1506	Zoogigiyena va chorvachilik binolarini loyihalash	180	6	5
1.22	AHSU1506	Akusherlik va hayvonlarni sun'iy urug'lantirish	180	6	5
1.23	HO1506	Hayvonlarni oziqlantirish	180	6	5
1.24	CHMICHTE 1606	Chorvachilikda menejment va ishlab chiqarishni tashkil etish	180	6	6
1.25	QT1606	Qorako'l terishunosligi	180	6	6
1.26	JT1606	Jun tovarshunosligi	180	6	6
1.27	YT1706	Yilqichilik va tuyachilik	180	6	7
1.28	QTT1706	Qorako'l teri tovarshunosligi	180	6	7
1.29	QNI1806	Qorako'lchilikda naslchilik ishi	180	6	8
1.30	QMICHDIB 1806	Qorako'lchilik mahsulotlari ishlab chiqarish va dastlabki ishlov berish	180	6	8
2.00		TANLOV FANLARI	1500	50	
		<i>Tanlov fanlar (9 ta fan)</i>	<i>1020</i>	<i>34</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, kasbiy faoliyat turi, kredit modul, bakalavriyat, o'quv reja, fan dasturi, o'quv jarayoni, malakaviy amaliyoti, bitiruv malakaviy ish, baholash, ichki nazorat, yakuniy davlat nazorati, davlat-jamoatchilik nazorati, tashqi nazorat, moddiy-texnik baza, davlat attestasiyasi, mustaqil ta'lim, o'quv fanlari bloki, oliy ta'lim muassasasi, ta'lim jarayoni, ta'lim sifati nazorati, profil, ishlab chiqarish, ilmiy-tadqiqot jarayonlari, qorako'lchilik ta'lim sohasi, Qishloq xo'jaligi vazirligi, Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo'mitasi, Respublika "Ipakchilik va jun sanoatini rivojlantirish" qo'mitasi tarkibidagi qorako'lchilik xo'jaliklari, qorako'l qo'ylari, sovliqlar, qorako'l teri, jun, go'sht, zavod tiplari, naslchilik ishi

KELISHUV VARAG'I

ISHLAB CHIQLDI:

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



Rektor [Signature] 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 [Signature] Sh.Yakubov

2023 yil " 07 " 08

M.O'

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



Rais [Signature] B.T.Norqobilov

2023 yil " 20 " 07

M.O'

**Toshkent davlat agrar
universiteti**



1-proroktor [Signature] S.Y.Islomov

2023 yil " 20 " 07

M.O'.

**Andijon qishloq xo'jaligi va
agrotexnologiyalar instituti**



Rektor [Signature] K.S.Komilov

2023 yil " 20 " 07

M.O'.

**Qorako'lchilik va cho'l ekologiyasi ilmiy-
tadqiqot instituti**



Direktor [Signature] E.S Shaptakov

2023 yil " 20 " 07

M.O'.

Samarqand davlat veterinariya meditsinasi chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti 60811500 - Zootinjeneriya (Qorako'Ichilik) 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” 04 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, Andijon qishloq xo'jaligi va agrotexnologiyalar instituti rektori K.S Komilov, Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo'mitasi raisi B.T.Norqobilov, Qorako'Ichilik va cho'l ekologiyasi ilmiy-tadqiqot instituti direktori E.S Shaptakov birgalikda SamDVMCHBUda ishlab chiqilgan quyidagi bakalavriat ta'lim yo'nalishining malaka talablari va o'quv rejasini mazmuni bilan tanishib chiqib, kelishuv haqida ushbu dalolatnomani tuzdik:

60811500 - Zootinjeneriya (Qorako'Ichilik) 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-oktyabrdagi "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-martdagi "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 tavsifa etish mumkin.

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



X.B.Yunusov

**Toshkent davlat agrar universiteti
1-prorektori**



S.Y.Islomov

**Andijon qishloq xo'jaligi va
agrotexnologiyalar instituti rektori**



K.S.Komilov

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



B.T.Norqobilov

**Qorako'chilik va cho'l ekologiyasi
ilmiy-tadqiqot instituti
direktori**



E. S Shaptakov