

70840109 – Asalari kasalliklari magistratura mutaxassisligining fanlar katalogi

T/r	Fanning kodi*	Fanning nomi	Fanning qisqa tavsifi	Kredit miqdori	Semestr
Majburiy fanlar					
1.01	SRT1104	Sohada raqamli texnologiyalar	<p>Raqamlashtirish jarayonida me'yoriy hujjatlardan foydalana olish, sohani raqamlashtirish sharoitida ma'lumotlarni qayta ishlashning asosiy usullari va vositalarini o'zlashtirish, intellektual boshqaruv tizimlarida ishlash ko'nikmalariga ega bo'lish.</p> <p>Bulutli texnologiyalardan foydalana olish, buyumlar internet texnologiyasining mohiyati va ahamiyatini tushunish, telemeditsina, telekonferensiya va videoaloqa bilan ishlash ko'nikmalariga ega bo'lish, raqamlashtirish sharoitida axborot xavfsizligining asosiy talablariga rioya qilish.</p> <p>Ilmiy tadqiqot metodologiyasi Ilmiy ijod qilish yo'llari va mexanizmlarini, innovasion g'oyalar va loyihalarni; ilmiy tadqiqot qonuniyatlari va usullarini bilish, uni tashkil etish, amalga oshirish; mavzu tanlash, ilmiy axborot, fakt va ma'lumotlar bilan ishlash; ilmiy ish va dissertatsiyani rasmiylashtirish ko'nikmasiga ega bo'lishi; tadqiqot samaradorligini oshirish; ilmiy matn yozish, olingan natijalarni amaliyotga tatbiq qilish malakasiga ega bo'lishi lozim.</p>	4	1
1.02	ITM1104	Ilmiy tadqiqot metodologiyasi	<p>Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi Maxsus fanlarni o'qitishda professor-o'qituvchining vazifalarini; talabalarining o'quv-bilish faoliyatini tashkil etishni bilishi; maxsus fanlarning o'quv-uslubiy majmualarini ishlab chiqish ko'nikmalariga ega bo'lishi; maxsus fanlarning didaktik ta'minoti va ularni o'qitish jarayonida qo'llashni; o'qitishning innovatsion, interfaol ta'lim texnologiyalari va kredit-modul tizimini bilishi, ularni qo'llash malakalariga ega bo'lishi lozim.</p> <p>Asalarichilik xo'jaliklarida asalarilar oilasini ko'paytirish, ularni asrash, oziqlantirish, ona ari yetishtirish, mahsulotlarini saqlash, sog'lomlashtirish tadbirlari va xo'jalikda uchraydigan barcha kasalliklarini ertachi aniqlab, zamonaviy usullar orqali</p>	8	1/2

			davolash hamda kasalliklarni bartaraf etishning ilmiy asoslangan yo'riqnomalari bo'yicha amaliyotga qo'llash kabi malakalariga ega bo'lish.		
1.05	AIJK1108	Asalarilarning infeksiyon va invazion kasalliklari	Asalarilarning infeksiyon va invazion kasalliklarining epizootologiyasi, patogenizi, iqtisodiy zarari, klinik va qo'zg'atuvchini zamonaviy laborator tekshirish usullari orqali aniqlash, ulardan amaliyotda foydalana olishi lozim. Oilalardagi olingan namunalardan bakteriya, zamburug', virus, parazitlarni ajratishni, kasalliklariga diagnostik qo'yish tartibini, davolash, kasalliklarga qarshi kurashish chora-tadbirlarini tashkillashtirishda ilmiy asoslangan holda nazariy va amaliy asoslarini hamda bu muammolar bo'yicha yechimlar qabul qila olish malakalariga ega bo'lishi kerak.	8	1/2
1.06	AYK1206	Asalarilarning yuqumsiz kasalliklari	Asalarilarning yuqumsiz kasalliklarini kelib chiqish sabablari, iqtisodiy zarari, to'liq klinik hamda zamonaviy laborator tekshirishlardan o'tkazish, saqlash va oziqlantirish sharoiti, gipovitaminozlarni aniqlash, modda almashinuvi buzilishi kasalliklariga to'g'ri tashxis qo'yishni bilish, kasallangan asalari oilalarini davolashda ilmiy asoslangan holda dori vositalarini to'g'ri tanlash, zamonaviy davolash usullarini qo'llash hamda kasallikning oldini olish malakalariga ega bo'lish.	6	2
1.07	AXVST1206	Asalarichilik xo'jaliklarida veterinariya sanitariya tadbirlari	Asalarichilik xo'jaliklarida veterinariya sanitariya tadbirlarini tashkillashtirish orqali sog'lom asalari oilasini asrashga, yuqumli kasalliklar qo'zg'atuvchilarini xo'jalikga kirishidan yoki aksincha chiqarishdan himoyalash, asalari mahsulotlariga bo'lgan sanitariya choralarini muntazam tekshirish, xo'jaliklarida dezinfeksiya, deratizatsiya, dezinvaziya va dezinfeksiya tadbirlarini muntazam o'tkazish malakalariga ega bo'lishi kerak.	6	2
1.08	AB1306	Asalarilar biologiyasi	Asalarilarning asosiy biologik xususiyatlari, zoologik sistematikasi, uyalarda urchitiladigan asosiy asalarilarning turlari, asalarichilikda seleksiya va naslchilik ishlari, oziqlantirish, o'sish va rivojlantirishini hisobga olish, asalarilarni ko'chirishni tashkil qilish, asalarichilik xo'jaliklarida bajariladigan mavsumiy ishlar, ulardan olinadigan mahsulotlar, asalarilar yordamida o'simliklarni	6	3

			changlatish, asalarilar kasalliklari va ularni davolash to'g'risidagi bilimlarni berish.	
Tanlov fanlari				
2.01	ZMA2104	Zamonaviy menejment asoslari	Me'yoriy-huquqiy hujjatlarni izlash, tahlil qilish, sohada foydalaniladigan hujjatlarni rasmiylashtirish, aylanishini tashkil etish va ulardagi axborotlardan kasbiy faoliyatda hamda boshqaruv qarorlarini qabul qilishda foydalanish, strategik va operasion boshqaruv vazifalarini bilishi, xodimlar jamoasiga yetakchilik qilish va boshqarish, boshqaruvning zamonaviy texnologiyalari qo'llash, loyihalarni boshqarish, ijrochilar faoliyatini muvofiqlashtirish malakalariga ega bo'lish.	4
	LA2104	Logistika asoslari	Logistik tizimlar harakatini strategik rejalashtirish, ombor xo'jaliklarini tashkil qilish, logistik markazlar va ularning samaradorligi baholash, moddiy va nomoddiy xom ashyo materiallarni korxonalarga yetkazib berish bo'yicha operatsiyalarni amalga oshirishni rejalashtirish, nazorat qilish va boshqarish malakalariga ega bo'lish.	1
2.02	AMVSE 2204	Asalari mahsulotlarining veterinariya sanitariya ekspertizasi	Asalari mahsulotlarini avvalambor veterinariya sanitariya tadbiri jihatdan tekshirish va baholash qoidalarini, saqlash usullarini, shuningdek, mahsulotni qayta ishlash texnologiyasini hamda uning gigiyena asoslarini o'rganish. Asosan insonlar sog'ligi uchun havf tug'diradigan yuqumli va invazion kasallik belgilari kuzatilgan asalari mahsulotlaridan foydalanish usullarini hamda oldini olish va har xil choralar ko'rishni veterinariya sanitariya ekspertizasi tomonidan nazorat qilib borish malakasiga ega bo'lish.	4
	AAMQITA 2204	Asalari mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi asoslari	Asalarilardan olinadigan birlamchi va ikkilamchi mahsulotlarini qayta ishlashning ilg'or usullarini bilish malakalariga, qayta ishlashning ekspres usullarini qo'llash ko'nikmalariga ega bo'lish kerak.	2
2.03	VIITU2306	Veterinariyada innovatsion ilmiy-tadqiqot usullari	Veterinariya sohasida ilmiy tadqiqotlarni olib borish tartibi, ilmiy mavzuni tanlash va uning ahamiyati, ilmiy tadqiqot metodlari, eksperimental tadqiqotlar o'tkazish tartibi va qoidalari, olingan natijalarni rasmiylashtirish va tahlil qilish, statistik biometrik ishlov berish, maqolalar yozish tartibi, magistrlik dissertatsiyasini yozish	6
				3

	TNBIB2306	Tadqiqot natijalariga biometrik ishlov berish	tartibi va nizomlarini bilish kabi bilimlarni shakllantirishdan iborat Ilmiy tadqiqotda natijalarni qayt etishni o'rganish, ma'lumotlarni guruhlash ko'nikmalariga ega bo'lish, ilmiy tadqiqotda ma'lumotlarni qayta ishlash usullari va vositalarini o'zlashtirish, tadqiqotni tahlil qilish va natija olishda ishlatiladigan gipoteza, mezonlar va qonunlariga rioya qilish.	
--	-----------	--	---	--

840 000-Veterinariya ta'lim sohasi

Muvofiqlashtiruvchi soha kengashi raisi, professor

X.B. Yunusov

