

70840111 – Favqulodda vaziyatlarda veterinariya nazorati va jamoat salomatligini saqlash 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 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> <p>Maxsus fanlarni o'qitishda professor-o'qituvchining vazifalarini; talabalarning 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>Ekologik muammolar, ularning organik olamga ta'siri, tabiatda sodir bo'layotgan o'zgarishlar va holatlar, insonlarning ruhiy holati va stresslar, ontogenez, irsiyat va salomatlik; favqulodda vaziyatlarda veterinariya nazorati, kasbiy etika, kasbiy salomatlik qonuniyatlarini ilmiy tahlil qilish ko'nikmalariga ega bo'lishi,</p>	4	1
1.02	ITM1104	Ilmiy tadqiqot metodologiyasi		4	1
1.03	MFO'M1104	Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi		4	1
1.04	EKSQK1108	Ekologiya va kasbiy salomatlik qonunchiligiga kirish		8	1,2

			favqulodda vaziyatlarda ekologik muammolar, kasbiy salomatlikka ta'sir etuvchi omillarni aniqlash, tahlil qilish va yuzaga kelgan holatni baholash hamda zarur chora-tadbirlarni tezkor ishlab chiqish hamda realizatsiya qilish malakalariga ega bo'lishi kerak.		
1.05	HMSVSEINA1108	Hayvonot maxsulotlarini sud veterinariya sanitariya eksportizatsiyasining ilmiy va nazariy asoslari	So'yilgan hayvonlardan olingan mahsulotlarni shubhali holatlarda sifatini baholashda ilmiy jihatdan to'g'ri baholash va amaliyotga tavsiya qila olish. Ziddiyatli vaziyatlarda mahsulotni tarkibini fizika-kimyoviy jihatdan o'rganish va veterinariya sanitariya tomonidan to'g'ri tahlil qilish ko'nikmalariga ega bo'lish	8	1,2
1.06	OJSSIRT 1206	Ofatlarning jamoat salomatligini saqlash, iqtisodiyot va rivojlanishga ta'siri	Turli xil tabiiy ofatlarning turli geografik va ijtimoiy-iqtisodiy sharoitlarida qisqa, o'rta va uzoq muddatli iqtisodiy oqibatlarini tushunish, tabiiy ofat yuz berganidan so'ng, iqtisodiy o'sish va tabiiy ofatlardan keyin qayta tiklash, bozor va boshqa institutlarning ofat oqibatlarini bartaraf etishning afzalliklari va kamchiliklarini anglashi, turli xil tabiiy ofatlar, turli xil ijtimoiy-iqtisodiy sharoitlarda va turli turdagi tovarlar uchun ularni himoya qilish, favqulodda vaziyatlarda iqtisodiy o'zgarishga ta'sir ko'rsatuvchi omillar, taqchillikni keltirib chiqaruvchi asosiy omillar, tabiiy ofatlar natijasida kelib chiqadigan taqchillikning o'ziga xos xususiyatlari, ijtimoiy tahdid, ofatlarning aholi uchun ko'zda tutilmagan oqibatlarini aniqlash, tahlil qilish va yuzaga kelgan holatni baholash hamda zarur chora-tadbirlarni tezkor ishlab chiqish va amalga oshirish	6	2
1.07	VQXKVT 1206	Veterinariya va qishloq xo'jalik kimyoviy vositalari toksikologiyasi	Zaharli moddalarning tasnifi, zaharlanishlarning patogenezi, simptomlari, tashxisi, davolash va oldini olishning umumiy tamoyillarini bilishi, toksinlarni organizmdagi metabolizmini ilmiy asoslash, pestisidlar va piretroidlar toksikologiyasi, zaharlanishlarda umumiy antidotterapiya o'tkazish ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	6	2
1.08	OOSKChK 1306	Oziq-ovqat va suvdan kelib chiqadigan kasalliklar	Jamoa salomatlik va unga ta'sir ko'rsatuvchi omillar turlari, ularni odamlar va hayvonlar salomatligiga ta'siri; oziq-ovqat va suvdan kelib chiqadigan kasalliklarning aniqlash, unga tezkor diagnoz qo'yish, oldini olish va qarshi kurashish ishlarni tashkillashtirish va olib borish, hayot faoliyati xavfsizligi, kasbiy	6	3

			salomatlik asoslari; oziq-ovqat va suvdan kelib chiqadigan zoonroponoz kasalliklarning favqulodda vaziyatlarda strategik chora-tadbirlarni ishlab chiqish hamda joriy etish		
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	1
	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		
2.03	OOMXNINA 2204	Oziq-ovqat mahsulotlari xavfsizligi nazoratining ilmiy va nazariy asoslari	Barcha turdagi qishloq xo'jalik va o'simlik oziq-ovqat mahsulotlarini sifatini tekshirish uslublari va ularni favqulotda vaziyatlarda veterinariya-sanitariya jihatidan baholash, hamda bu mahsulotlarni ishlab chiqish texnologik asoslari va standartizatsiyasiga mos professional xizmatlarini ko'rsatishni tashkil qilish bo'yicha nazariy va amaliy ko'nikmalariga ega bo'lish.	4	2
	OOMXMTINA2204	Oziq ovqat mahsulotlarini xalqaro me'yorlari va talablarining ilmiy, nazariy asoslari	Oziq-ovqat mahsulotlarini xalqaro veterinariya me'yorlari, go'sht, sut va hayvonot dunyosi xom-ashyolarini qayta ishlash sanoat korxonalarida, xalqaro veterinariya tashkilotlarida oziq-ovqat mahsulotlari meyyorlariga oid ko'nikma va xorijiy davlatlarning veterinariya xizmati bilan aloqalarni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.		
2.05	VITU2306	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	6	3

			berish, maqolalar yozish tartibi, magistrlik dissertatsiyasini yozish tartibi va nizomlarini bilish kabi bilimlarni shakllantirishdan iborat		
TNBIB2306	Tadqiqot natijalariga biometrik ishlov berish		Ilmiy tadqiqotda natijalarni kayt etishni o'rganish, malumotlarni guruhlash ko'nikmalariga ega bo'lish, ilmiy tadqiqotda malumotlarni qayta ishlash usullari va vositalarini o'zlashtirish, tadqiqotni taxlil qilish va natija olishda ishlatiladigan gipoteza, mezonlar va qonunlariga rioya qilish.		

840 000-Veterinariya ta'lim sohasi
Muvofiqlashtiruvchi soha kengashi raisi, D. M. Yusupov



X.B. Yunusov