

60840100-Veterinariya meditsinasi bakalavriat ta'lim yo'nalishi fanlar katalogi

T/r	Fanning kodi*	Fanning nomi	Fanning qisqa tavsifi	Kredit miqdori	Semestr
Majburiy fanlar					
1.01	O'RT1106	*O'zbek (Rus) tili	<p>Nofilologik yo'nalishlarda "O'zbek (Rus) tili"ni o'rgatishdan asosiy maqsad – ilmiy va kasbiy faoliyatida, kundalik hayotda rus tilida erkin muloqot qiluvchi mutaxassislarni tayyorlash. Talabalarining nutqiy (o'qish, yozish, tinglab tushunish, gapirish), til (leksik, grammatik), ijtimoiy-madaniy va pragmatik kompetensiyalarini rivojlantirish; ilmiy, kasbiy va maishiy faoliyatga bog'lik mavzular yuzasidan og'zaki, yozma bayon etish ko'nikma va malakalarini rivojlantirish.</p> <p>Nofilologik yo'nalishlarda "O'zbek tilining sohada qo'llanishi" fanini o'qitishdan asosiy maqsad – bo'lajak mutaxassislarda o'zbek tili imkoniyatlaridan amalda to'g'ri foydalanish kompetensiyasini rivojlantirish, o'zbek tilini sohada qo'llash bo'yicha tasavvur va bilimlar hosil qilish, ixtisoslikka oid matn tuzish, uni tahrir va tahlil qilish malakalarini, og'zaki va yozma nutqda sohaviy terminlarni samarali qo'llash, sohaviy hujjatlarni tuzish, shu jumladan, elektron hujjatlarni to'ldirish va rasmiylashtirish ko'nikmalarini shakllantirish.</p>	6	1
1.02	SAKT1104	Sohada axborot kommunikatsiya texnologiyalari	Axborot texnologiyalari va matematik modellashirish jarayonlarini bilishi va undan foydallana olishi, ularni qo'llash ko'nikmalariga ega bo'lishi, boshqaruv ma'lumotlarni tahlil etish va boshqaruv qarorlarini qabul qila olish malakalariga ega bo'lishi kerak.	4	1
1.03	LTVA1104	Lotin tili va veterinariya atamallari	Lotin tili yozuvi, to'g'ri o'qilishi va talaffus qilinishi, xalqaro anatomik nomenklaturaga kiritilgan hamda veterinariya meditsinasi sohasida qo'llaniladigan, butun dunyoda umum qabul qilingan organ va to'qimalardagi patologik, terapevtik, jarrohlik, infeksiyon, parazitologik, farmatsevtik atamallarni bilish, klinik va veterinariya atamalarini yasalishi, yunon va lotin tilida ishlatiladigan sufikslarni qo'llanishi, ularning mazmun-mohiyatini	4	1

			aniqlash ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.		
1.04	JTS1104	Jismoniy tarbiya va sport	Jismoniy tarbiya va sport, sog'lom turmush tarzi, jismoniy barkamollikka intilish, va o'z-o'zini tarbiyalash, jismoniy mashqlar bilan muntazam ravishda shug'ullanish zaruratini shakllantiradi	4	1
1.05	EAMM1104	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi	Bo'lajak mutaxassislariga ekologiya va atrof-muhit muxofazasi ning ekologik va atrof-muhit muxofazasiga oid nazariy asoslarini va amaliy bilimlarni berish, faoliyatiga oid malaka va ko'nikmalarni shakllantirish. Tabiiy resurslardan foydalanish va tabiiy muhit komponentlariga ta'sir etuvchi faoliyatlarning atrof muhitga ta'sirini baholash jarayonlarini o'tkazish ko'nikmalariga ega bo'lish.	4	1
1.06	O'EYT1104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	Mustaqillik yillarida O'zbekiston Respublikasida yuz bergan muhim o'zgarishlar, tub islohotlarning mazmun-mohiyatini ko'rsatish va jamiyat hayotida talabaning o'rnini, o'zligini anlatishdan iborat.	4	1
1.07	B1204	Biofizika	Biofizik jarayonlarini, tabiatda uchraydigan radioaktiv izotoplarning manbalari va ularning tirik organizmga biologik ta'sirini, yadroviy nurlanishlar natijasida hayvonlar organizmida paydo bo'ladigan patologik o'zgarishlarni bilish, hayvonlarda nurlanishlar oqibatida kelib chiqadigan kasalliklarni diagnostika qilish va davolashda fizikaviy usullarni to'g'ri qo'llash ko'nikma va malakalariga ega bo'lish.	4	2
1.08	AFK1204	Analitik va fizkolloid kimyo	Analitik va fizkolloid kimyoviy jarayonlarini bilishi va ulardan foydallana olishi, ularni qo'llash ko'nikmalariga ega bo'lishi, sohaga oid ma'lumotlarni tahlil etish va qaror qabul qilish malakalariga ega bo'lishi kerak.	4	2
1.09	VZ1204	Veterinariya zoologiyasi	Evolutsion nazariya asosida hayvonot dunyosining xilma-xilligini, hayvonlarning jug'rofik tarqalishini, tuzilishini, hayotiy jarayonlarini, ko'payishi va rivojlanish xususiyatlarini, kelib chiqishini, sistematikasini va asosiy sistematik prinsiplarini o'rgatish asosida fundamental bilimlar berish, shu bilan birgalikda talabalarga organizmlar bilan tashqi muhit o'rtasidagi munosabatlarni qonuniyatlarini – ekologiya, ekosistema, biosinoz,	4	2

			muhit va uning omillari, populatsiyalar, tabiiy resurslar, ulardan oqilona foydalanish, muxofaza qilish to'g'risida bilim, ko'nikma hamda fan bo'yicha nazariy va amaliy bilimlarni shakllantirishdan iborat.		
1.10	XT1204	Xorijiy til	Nofilologik yo'nalishlarda xorijiy tilni o'rgatishdan asosiy maqsad – kelgusi mutaxassislarda kundalik hayotlari, ilmiy va kasbiy faoliyatlarida chet tilidan erkin foydalanuvchi mutaxassislarni tayyorlash. Talabalarining nutq (o'qish, yozish, tinglab tushunish, gapirish), til (leksik, grammatik), ijtimoiy-madaniy va pragmatik kompetensiyalarini rivojlantirish; - ilmiy, kasbiy va maishiy faoliyatga bog'liq mavzular yuzasidan og'zaki va yozma bayon etish ko'nikma va malakalarini rivojlantirish, talabalar uchun belgilab berilgan A1 (CEFR) va undan yuqori darajalarni egallashga qaratilgan.	4	2
1.11	VKE1304	Veterinariyada kasb etikasi	Veterinariya vrachining madaniyati, etikasi, veterinariya vrachining jamiyatda tutgan o'rnini va veterinariya vrachining betakror ustunliklari borasidagi tushunchalarni singdirish, shu bilan birga bo'lajak veterinariya vrachlarida faxr tuyg'usini shakllantirish va ko'nikmasini hosil qilish.	4	3
1.12	D1404	Dinshunoslik	Dinning paydo bo'lishi, ijtimoiy mohiyati va jamiyatdagi rolini tadqiq qilish bilan birga diniy e'tiqodlarning paydo bo'lishi va rivojlanishi, ularning jamiyat taraqqiyotidagi evolyutsiyasini ilmiy jihatdan o'rganish ko'nikmalarni shakllantirish	4	4
1.13	F1404	Falsafa	Falsafa fani barcha bakalavriat ta'lim yo'nalishlarida o'tilishi belgilangan bo'lib, o'zida turli davrlarning ijtimoiy-siyosiy, ma'naviy qarashlarini mujassamlashtirib, voqea va hodisalarning mohiyatini anglashni, unga munosabat bildirishni shakllantiradi hamda analitik, sintetik, kreativ tafakkurni hosil qiladi. Shuning uchun falsafa fani yosh mutaxassislarni tayyorlashda muhim ahamiyat kasb etadi. Yoshlarni zamonaviy fan yutuqlariga asoslangan falsafiy bilimlar bilan qurollantirish hamda ularda o'z-o'zini anglash va to'g'ri fikrlash mahorati, ko'nikma va malakalarini shakllantirishdan iborat.	4	4
1.14	HA1110	Hayvonlar anatomiyasi	Hayvonlar va parrandalar organlarini preparovka qilish hamda	10	1,2

			anatomik tuzilishining tamoyillari va jihatlari bo'yicha fundamental bilimlarni shakllantirish, organlarning normal tuzilishi, topografiyasi, funksiyasi, solishtirma anatomiyasi va klinik muhim organlarning o'zaro bog'liqligi hamda tafovutlarini anatomik model sifatida har xil turga mansub hayvonlarda o'rganish, organlarning anatomo-topografiyasiga ta'sir etuvchi omillarni aniqlash ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.		
1.15	HGUA1206	Hayvonlar genetikasi va urchitish asoslari	Veterinariya genetikasi va urchitish asoslari fani irsiyat va o'zgaruvchanlik tushunchalari hamda ularning turlari, xromosomalar, genlar tarkibi va ularda bo'ladigan o'zgarishlar, immunitet, immunogenetika va hayvonlarda uchraydigan irsiy kasalliklarni oldini olish usullari, hayvonlarni o'sish va rivojlanishi, chorva mollarning mahsuldorligi va nasl sifatini, genetika qonunlaridan seleksiya va naslchilik ishida keng foydalanish; hayvonlarni mahsuldorlik imkoniyatlarini yuzaga chiqarish; chorvachilikda biotexnologiyadan foydalanish kabi ko'nikma va malakalarini shakllantirishdan iborat.	6	2
1.16	SGE1306	Sitologiya, gistologiya va embriologiya	Hujayralarning ultratuzilmasi, shakllanish va ko'payish qonuniyatlarini, hayvonlar organizmidagi to'qimalarni hosil bo'lishi, preparatlarda to'qimalar tarkibidagi hujayraviy va hujayramas tuzilmalarning gistologik tuzilishini, mikroskop bilan ishlash va mikrotexnikasini, organlar tizimlarining mikroskopik tuzilishini, hayvonlar organizmining embrional taraqqiyotining kechish tamoyillarini aniqlash ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	6	3
1.17	HO1306	Hayvonlarni oziqlantirish	Ozuqalarning zootexniyaviy tahlili, ularning kimyoviy tarkibi va to'yimligini baholash, qishloq xo'jalik hayvonlarining to'yimli moddalar va energiyaga bo'lgan talabalarini belgilash, ratsion tuzish va uni tahlil qilish hamda oziqlantirishning to'la qiymatligini nazorat qilish metodlarini bilish va qo'llash.	6	3
1.18	HB1306	Hayvonlar biokimyosi	Hayvonlar organizmida kechayotgan hayotiy jarayonlarni, bu jarayonlarning hayvonlar turiga, jinsiga, zotiga, yashash sharoitiga, mahsuldorligiga va boshqa omillarga qarab,	8	3

			biokimyoviy tarkibi, ularda kechadigan biokimyoviy jarayonlarning borishi, asosiy moddalarning qanday o'zgarishini bilish, ularni amaliyotda tadbiq etish ko'nikmasi va malakasini hosil qilish.		
1.19	HF1308	Hayvonlar fiziologiyasi	Hayvonlar organizmida kechayotgan hayotiy jarayonlarning umumiy qonuniyatlarini, kechishi va boshqarilishini, moddalar almashinuvi hayotiy jarayonlarning asosiy mohiyati ekanligini, ularning hayvonlar mahsuldorligini oshirishdagi ahamiyatini bilish, hayvonlarning fiziologik ko'rsatkichlarini aniqlash ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	8	3,4
1.20	VM11308	Veterinariya mikrobiologiyasi va immunologiyasi	Asosiy biologik fan sifatida kelajakda mutaxassislarining dunyoqarashini shakllantirishda muhim ahamiyatga ega. Ular tabiatda, organizmida, xo'jalik ishlab chiqarishining turli sohalarida uchraydigan turli xil biologik jarayonlar bilan chuqur tanishadi.	6	3,4
1.21	HP1506	Hayvonlar patofiziologiyasi	Hayvonlar organizmida kechayotgan patologik jarayonlarning etiopatogenezlari, me'yor va patologiyani farqlashni, kasalliklar rivojlanishining ilmiy va amaliy qonuniyatlarini bilish, turli omillarning patologiyadagi ahamiyatini aniqlash ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	6	5
1.22	VV1506	Veterinariya virusologiyasi	Veterinariya virusologiyasi mohiyati, uning maqsadi va vazifalari, viruslarning kelib chiqishi, ularning tuzilishi, xususiyati, hayvonlarda virus kasalliklarining patogenezi, virusga qarshi immunitetning o'ziga xosligi, maxsus profilaktika usullari va vositalari to'g'risida bilim olishga qaratilgan	6	5
1.23	KD1508	Klinik diagnostika	Klinik tekshirish rejasi va tartibi (klinik ssenariya) hamda laborator analizlari ma'lumotlari tahlili asosida organizmdagi har xil tizimlarda kechayotgan har xil kasalliklar (buzilishlar)ni aniqlash va tashxis qo'yish, kechayotgan patologik jarayonlarga ilmiy baho berish, kasallikka uchragan a'zolari fiziologik darajaga qaytarishga qaratilgan rentgenografiya va ultratovush tekshirishlardagi tasvirlarning ichki a'zolar kasalliklarini aniqlashdagi ahamiyatiga e'tibor qaratish malakasiga ega bo'lish.	8	5,6

1.24	VF1508	Veterinariya farmakologiyasi	Dorilarni hayvonlar organizmida tarqalishi, farmakodinamikasi, dozasi, dorilarni qo'llashdagi ta'siriga tanqidiy baho berish, nafas olish, ko'payish organlari, oshqozon-ichak tizimi, ichki sekretsiya, immun, siydik ajratish, teri yuzasiga, yurak-qon tomir tizimiga, suyak, muskullar hamda nerv tizimlariga ta'sir etuvchi dorivor moddalar, xayvonlarga og'riqqa, yallig'lanishga hamda shishlarga qarshi moddalar, antibiotiklar va boshqa yuqumli, parazitlar va yuqumsiz kasalliklarga qarshi qo'llaniladigan preparatlarni aniqlash ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	8	5,6
1.25	OXTA1606	Operativ xirurgiya va topografik anatomiya	Hayvonlar a'zolarining anatomo-topografik tuzilishi, ularda o'tkaziladigan operatsiyalar, og'riqsizlantirish, narkoz turlarini bilish, turli xildagi xirurgik kasalliklarda qo'llaniladigan operatsiya usullari va ularni bajarish texnikasini amalda qo'llash ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	6	6
1.26	PAGYVSE 1706	Patologik anatomiya, gavda yorish va veterinariya sud ekspertizasi	Hayvonlar va parrandalarning infeksiyon, parazitlar, yuqumsiz kasalliklarida rivojlanadigan organ va to'qimalardagi patologoanatomik o'zgarishlarni va shu asosida patologoanatomik tashxis qo'yish usullarini bilish, kasalliklarga qiyosiy tashxis qo'yish, gavda yorish texnikasini o'zlashtirish, hayvon gavdasini veterinariya sud ekspertizasidan o'tkazish tartibi hamda uni amalga oshirish va asoslangan xulosa chiqarish ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	6	7
1.27	VA1808	Veterinariya akusherligi	Hayvonlar jinsiy a'zolarining morfo-funksional xususiyatlari, hayvonlarni ko'paytirish biotexnikasi, bo'g'ozlik, tug'ish va tug'ishdan keyingi davr fiziologiyasi va patologiyasi, akusher-ginekologik kasalliklar, yangi tug'ilgan hayvonlar va sut bezlarining kasalliklari, urg'ochi va erkak hayvonlar bepushtliklarni sabablari va kechish xususiyatlarini o'rganish, diagnostikasi, davolash va oldini olish tadbirlarini tashkillashtirish hamda ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	8	8,9
1.28	UXVX1810	Umumiy va xususiy veterinariya xirurgiyasi	Hayvonlarda uchraydigan xirurgik kasalliklarning etiopatogenezi, tashxisi, davolash va oldini olish chora-tadbirlarini bajarish,	10	8,9

			xirurgik operatsiyalarga tayyorgarlik ko'rish hamda uni amalga oshirish ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.		
1.29	PIK1810	Parazitologiya va invazion kasalliklar	Organizmlarning o'zaro munosabatlari, parazitizmning kelib chiqishi, tarqalishi, parazitlarning klassifikatsiyasi, parazit xo'jaynlari, ularning morfologiyasi va biologik rivojlanishi, epizootologiyasi, patogenezi, klinik belgilari, patologo-anatomik o'zgarishlari, tashxisi, qiyosiy tashxisi, davolash, oldini olish va qarshi kurash choralarini o'zlashtirish, ularning ilmiy va amaliy ahamiyatini aniqlash ko'nikmasiga va ularning iqtisodiy zararini tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	4	8,9
1.30	IYK1812	Ichki yuqumsiz kasalliklar	Hayvonlarda uchraydigan ichki yuqumsiz kasalliklarga to'g'ri tashxis qo'yish, ularning sabablarini aniqlash, davolash sxemasi va davolash kursini to'g'ri belgilash, oldini olish chora – tadbirlarini ishlab chiqish va o'tkazish ko'nikmasiga hamda klinik fikr yuritib ma'lumotlarni chuqur tahlil qila olish malakasiga ega bo'lish.	10	8,9
1.31	EIK1812	Epizootologiya va infeksiyon kasalliklar	Veterinariya sohasida infeksiyon kasalliklar va epizootik jarayonlarning qonuniyatlari, rivojlanish tendensiyasi, infeksiya qo'zg'atuvchilarning xususiyatlari, infeksiyon kasalliklarning namoyon bo'lishi, rivojlanish sharoitlari, tarqalishi, globalisasi, zoonozlar, epizootologiya va jamoat sog'lig'ini saqlash, infeksiyon kasalliklarni oldini olish va qarshi kurashish muolajalarini bilish, infeksiyon patologiyani aniqlash ko'nikmasiga va vaziyatni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	12	8,9
1.32	VT1904	Veterinariya toksikologiyasi	Tabiiy, yashash joylari va qishloq xo'jaligi hamda sanoat ishlab chiqarish sharoitlarida uchraydigan, hayvonlar organizmiga zararli toksik ta'sir mexanizmlariga ega bo'lgan moddalarni bilish, toksikantlar ta'siridan yuzaga kelayotgan zaharlanishlarni davolash va oldini olish chora – tadbirlarini ishlab chiqish va o'tkazish ko'nikmasiga hamda ma'lumotlarni chuqur tahlil qila olish malakasiga ega bo'lish.	12	9
Tanlov fanlari					
2.01	MM2404	Menejment va marketing	Strategik va operatsion boshqaruv vazifalarini bilish, xodimlar jamoasiga yetakchilik qilish va boshqarish, boshqaruvning	4	4

			<p>zamonaviy texnologiyalarini qo'llash, investitsion loyihalarni boshqarish, marketing strategiyasini samarali ishlab chiqish va amalga oshirish, muammolarni yechish va kommunikativlik qobiliyatlarini shakllantirish, bozorni organish, boshqarishning samarali tizimini tanlash, mahsulot, ish va xizmat yaratish hamda iste'mol qiymatni oshirish orqali korxonalarning marketing samaradorligini oshirish faoliyatini muvofiqlashtirish malakalariga ega bo'lish</p>		
BHS2404	Buxgalteriya hisobi va soliqlar		<p>Xo'jalik yurituvchi subyektlarda me'yoriy-huquqiy hujjatlar asosida buxgalteriya hamda soliq hisobi va hisobotini tashkil etish, moliyaviy hisobotning xalqaro standartlari asosida moliyaviy va soliq hisobotlarini tayyorlash va taqdim etish, professional xizmatlarni ko'rsatishni tashkil qilish bo'yicha nazariy va amaliy ko'nikma va malakalarini shakllantiriladi</p>		
VRR2404	Veterinariya radiobiologiyasi va rentgenologiyasi		<p>Veterinariya radiobiologiyasi, rentgenologiyasi, rentgenofizika va rentgenotexnika asoslari to'g'risida tushuncha berish, hayvonlar kasalliklariga to'g'ri tashxis qo'yish, samarali davolash va oldini olish maqsadida rentgenologik tekshirish usullarini o'rgatish, rentgen nurning hosil bo'lishi va uning xususiyatlarini, ichki organlar kasalliklarining, suyak va bo'g'im kasalliklarining rentgenodiagnostikasini va rentgenologik belgilarini, olingan ma'lumotlarni tahlil qilish va shifokorlik xulosasi asosida tashxis qo'yish bo'yicha mutaxassislik profiliga (yo'nalishiga) mos ravishda bilim, ko'nikma va malaka shakllantirish.</p>	4	4
VRR2404	Veterinariya radiologiyasi va rentgenologiyasi		<p>Veterinariya radiologiyasi, rentgenologiyasi, asosiy radiologik hodisalar va g'oyalarni o'rganish; radiobiologik qonunlarni tirik organizmlarda tadqiq qilish; veterinariya radiologiyasi va rentgenologiyasi fani yutuqlarini chorvachilik va qishloq xo'jalik sohalariga tadbiq qilish; veterinariya radiologiyasi nazariyasi; hayvonlarning radioaktiv nurlar ta'sirida kasallanishini tahlil qilish va ulardan olingan mahsulotlarni veterinariya-sanitariya ekspertiza qilish malakasini shakllantirish.</p>		

2.03	BAK2504	Baliq va asalari kasalliklari	Baliq va asalarlarning infeksiyon, invazion, yuqumsiz va turli xil zaharlanishlarini aniqlash, ularning zararkunandalari va dushmanlariga qarshi uzviy kurashish, davolash, oldini olish chora-tadbirlarini hamda ushbu kasalliklar aniqlangan baliqchilik va asalari baliqchilik fermer xo'jaliklarida sog'lomlashtirish muolajalariga oid bilim, ko'nikma va amaliy malakalarini shakllantirish.	4	5
	MUHK2504	Laboratoriya hayvonlari kasalliklari	Laboratoriya hayvonlari to'liq klinik hamda zamonaviy laborator tekshirishlardan o'tkazish orqali infeksiyon, invazion, yuqumsiz va modda almashinuvi buzilishi kasalliklariga to'g'ri tashxis qo'yish diagnostikasini bilish, kasal hayvonlarni davolashda amaliy asoslangan holda dori vositalarini to'g'ri tanlash va zamonaviy davolash usullarini qo'llash hamda kasallikning oldini olish malakalariga ega bo'lish.		
2.04	ZChBL 2506	Zoogigiyena va chorvachilik binolarini loyihalash	Hayvonlar organizimiga tashqi muhit omillarining hayvonlar turi, jinsi, zoti, saqlash sharoiti, maxsuldorligi va boshqa ko'rsatgichlariga qanday tasir qilishini turli toifadagi chorvachilik xo'jaliklarida hayvonlar maxsuldorligini oshirish ko'nikmalariga ega bo'lish		
	ZVS2506	Zoogigiyena va veterinariya sanitariyasi	Hayvonlar organizimiga tashqi muhit omillarining hayvonlar turi, jinsi, zoti, saqlash sharoiti, maxsuldorligi va boshqa ko'rsatgichlariga qanday ta'sir qilishini bilish, turli toifadagi chorvachilik xo'jaliklarida hayvonlar mahsuldorligini oshirish ko'nikmalariga ega bo'lish	6	5
2.05	VITEI2606	Veterinariya ishini tashkil etish va iqtisodiy	Veterinariya sohasida uning tashkiliy tuzilishi, boshqarish, veterinariya ishini tashkil etish, veterinariya qonunchiligi, veterinariyada hisobga olish, hisobotlar tayyorlash va ish yuritishga oid normativ-huquqiy xujjatlarni bilish, veterinariya tadbirlarini rejalashtirish, tashkil etish, moliyalashtirish, moddiy ta'minoti, veterinariya sanitariya nazorati, xalqaro amkorlik va iqtisodiy samaradorlikni aniqlash ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	6	6
	VIYB2606	Veterinariyada ish yuritish va boshqarish	Veterinariya sohasida ish yuritish, veterinariya tizimini boshqarish, veterinariya ishini tashkil etish, veterinariyada ish		

			yuritishga oid normativ-huquqiy xujjatlarni bilish, veterinariya tadbirlirini rejalashtirish, tashkil etish, moliyalashtirish, moddiy ta'minoti, veterinariya sanitariya nazorati, xalqaro amkorlik va iqtisodiy samaradorlikni aniqlash ko'nikmasiga va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.		
2.06	VSE2608	Veterinariya sanitariya ekspertizasi	Oziq-ovqat mahsulotlari, chorva mollari parranda, baliq, asal va o'simliklardan olinadigan oziq-ovqat mahsulotlarni sanitariya jixatdan baxolash, mahsulotlarni qayta ishlash texnologiyasini va uning sanitariya gigiyenik qoidalarini hamda barcha turdagi oziq-ovqat mahsulotlarini tekshirish usullarini va ularni tahlil qilib baholash malakasiga ega bo'lish.	8	6,7
	OOMXN 2608	Oziq-ovqat mahsulotlari xavfsizligi nazorati	Iste'molga chiqarilayotgan oziq-ovqat mahsulotlarini sifati va xavfsizligini nazorat qilishda mahsulotlarni tayyorlashda va iste'molga chiqarishda sanitariya nazorati qoidalariga rioya qilish asoslari bo'yicha veterinariya qonunchiligi talablari ko'nikmalariga ega bo'lish.		
	ChA2604	Chorvachilik asoslari	Chorvachilik mahsulotlari va xom-ashyosini (sut, go'sht, tuxum, jun, qorako'l hamda mo'ynabop terilar) davlat me'yori talabi asosida ishlab chiqarish, ularni ko'paytirish yo'llari, sifatini yaxshilash va xom-ashyoni qayta ishlash sanoatiga yetkazib berishni, qishloq xo'jalik hayvonlarining rivojlanish davrlari; qishloq xo'jalik hayvonlarining tashqi va ichki tuzilishi; qishloq xo'jalik mahsulotlarini ishlab chiqarish saqlash va qayta ishlashni, qishloq xo'jalik mahsulotlarining iqtisodiy samaradorligini oshirish malakasiga ega bo'lish.		
2.07	ChI2604	Chorvachilikda innovatsiyalar	Chorvachilikda innovatsion texnika va texnologiyalar, ularning dunyo standartlariga qay tariqa javob berishi hamda ishlab prinsiplari, qishloq xo'jalik hayvonlarini identifikatsiya qilish, qishloq xo'jalik hayvonlarining biologik xususiyatlaridan samarali foydalanish, mahsulot ishlab chiqarishda innovatsion texnologiyalar sigir, sovliq, biyalar, tuyalar, quyonlar, cho'chqalarning mahsuldorligi va sutini kimyoviy tarkibini aniqlash, ulardan olinayotgan asosiy va qo'shimcha mahsulotlardan samarali foydalanishda innovatsion texnologiyalarni qo'llash, sutni sifati va kimyoviy tarkibini tahlil qilishda qo'llaniladigan zamonaviy asbob-uskunalar, embirion transplantatsiyasi, su'niy urug'lantirish usullari, sut mahsulotlari tashishda qo'llaniladigan	4	7

2.08	MXVQ2804	Milliy va xalqaro veterinariya qonunchiligi	zamonaviy texnologiyalarni qo'llay olish kabi malakasiga ega bo'lish. Veterinariya sohasida milliy va xalqaro qonunchilik va me'yoriy hujjatlarni hamda ularni amaliyotda tadbiq etish ko'nikmasini hosil qilish, xalqaro veterinariya qonunchiligi va huquqiy-me'yoriy xujjatlarni, veterinariya va chorvachilik sohasini rivojlantirish bo'yicha asosiy qonunchilik hujjatlarini bilish va amaliyotda foydalanish, veterinariya xizmatining tashkil etilishi va veterinariya to'g'risidagi qonunlarni hamda veterinariya xizmatining samaradorligini oshirish malakasiga ega bo'lish. Xalqaro veterinariya nazorati sohasida qo'llaniladigan qonunchilik va me'yoriy hujjatlarni hamda ularni amaliyotda tadbiq etish ko'nikmasini hosil qilish, xalq xo'jaligi amaliyotida veterinariya va chorvachilikning barcha sohalarida amalga oshirishda qo'llaniladigan xalqaro veterinariya qonunchiligi va huquqiy-me'yoriy xujjatlardan foydalanish malakasiga ega bo'lish.	4	7
2.09	PK2704	Parranda kasalliklari	Parrandalarning infeksiyon, invazion va yuqumsiz kasalliklarini to'g'ri aniqlash, iqtisodiy zarari, klinik va patologoanatomik ko'rsatkichlarni, zamonaviy laboratoriya tekshirishlarni bilishi va ulardan amaliyotda foydalana olishi lozim. Parrandalardan qon va najas olish tartibi, undagi bakteriya, zamburug', parazit, viruslarni ajratishni, parranda kasalliklariga diagnoz qo'yish tartibini, zamonaviy davolash usullarini qo'llash va veterinariya xizmatini to'g'ri tashkillashtirish hamda samarali amalga oshirish malakasiga ega bo'lish. Yosh hayvonlar kasalliklariga to'g'ri tashxis qo'yish, ularning sabablarini aniqlash, davolash sxemasi va davolash kursini to'g'ri belgilash, oldini olish chora – tadbirlarini ishlab chiqish va o'tkazish ko'nikmasiga hamda klinik fikr yuritib ma'lumotlarni chuqur tahlil qila olish malakasiga ega bo'lish.	4	7
2.10	YMHK2704	Yovvoyi va mo'ynali hayvonlar kasalliklari	Yovvoyi va mo'ynali hayvonlarning infeksiyon, invazion va yuqumsiz kasalliklarining kelib chiqish sabablari, epizootologiyasi, patogenizi, iqtisodiy zarari, klinik va kasallikni zamonaviy laborator tekshirish usullari orqali aniqlash, ulardan	4	7

			amaliyotda foydalana olishi lozim. Kasalliklarga diagnoz qo'yish tartibini, davolash, kasalliklarga qarshi kurashish chora-tadbirlarini tashkillashtirishda nazariy va amaliy asoslarini hamda bu muammolar bo'yicha yechimlar qabul qila olish malakalariga ega bo'lishi kerak.		
EDHK2704	Ekzotik va dekorativ hayvonlar kasalliklari		Ekzotik va dekorativ hayvonlarni to'liq klinik hamda zamonaviy laborator tekshirishlardan o'tkazish orqali infeksiyon, invazion, yuqumsiz va modda almashinuvi buzilishi kasalliklariga to'g'ri tashxis qo'yishni bilish, kasal hayvonlarni davolashda amaliy asoslangan holda dori vositalarini to'g'ri tanlash, terapevtik texnika va zamonaviy davolash usullarini qo'llash hamda kasallikning oldini olish malakalariga ega bo'lish.		
HXHK2704	Harbiy xizmat hayvonlari kasalliklari		Yilqichilikda ot treningining o'rni va ahamiyati xarbiy otlarni saqlash va ekspluatatsiyasi, otlarni sistematik ravishda mashq qildirishning ulardagi nasli interyer sifatlariga ijobiy ta'sir qilish asoslari; ot kasalliklarining etiologiyasi, patogenezini, tashxis qo'yish va davolash tamoyillari; itlarni dressirovka qilish usullarining qonuniyatlarini, dressirovkaning turlari - umumiy va maxsus dressirovka qilish usullari haqida tasavvurga ega bo'lish. Har bir harbiy xizmat hayvoniga tegishli zoogigiyenik talablarini, hayvonlarning harakat a'zolarining funksional xossalari, otlar treningiga asosiy ko'rsatmalarni, otlarni trening paytida shikastlanishlar, ularni davolash va oldini olish tamoyillarini, harbiy otlar trenigi nazariyasini, shikast va shikastlanishlar oqibatida kelib chiqadigan kasalliklarni, infeksiyalarni oldini olish, itlarda uchraydigan viruslar va bakteriyalar tomonidan chaqiriladigan kasalliklari, itlarning invazion kasalliklari, yuqumsiz, akusher-ginekologik va xirurgik kasalliklarining kelib chiqish sabablari, patogenezini to'g'risida umumiy ma'lumotga ega bo'lish.	4	7
HTM2704	Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari		Harbiy mashqlarni bajarish vaqtida hayvonlardan foydalanish, hayvonlar bilan o'tkaziladigan harbiy mashqlarda ularni shikastlanishini oldini olish zaruriy choralari ko'rish, shikast va shikastlanishlar oqibatida kelib chiqadigan kasalliklarni oldini olish, hayvonlarda uchraydigan viruslar va bakteriyalar tomonidan		

			chaqiriladigan kasalliklar, invazion kasallilar, yuqumsiz, akusher-ginekologik va xirurgik kasalliklarining kelib chiqish sabablari, patogenezi to'g'risida haqida tasavvurga ega bo'lish.		
--	--	--	--	--	--

840 000-Veterinariya ta'lim sohasi

Muvofiqlashtiruvchi soha kengashi raisi, professor

X.B.Yunusov

