МИНИСТЕРС СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана"

факультет ветеринарной медицины

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Равилов Р.Х.*

"24" 05 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 24.05.2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

36.05.01

Специальность 36.05.01 Ветеринария

Направленность (профиль) программы Ветеринария

Кафедра: терапии и клинической диагностики с рентгенологией

Факультет: ветеринарной медицины

Квалификация: ветеринарный врач	
Программа подготовки: специалитет	
Форма обучения: очная	
Срок получения образования 5 лет	

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт № 974 от 22.09.2017 г.

Учебный год 2023 - 2024

Типы задач профессиональной деятельности
- врачебный - экспертно-контрольный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-воспитательной работе и молодежной политике (первый) _____ */ Мингалеев Д.Н./*

Начальник отдела учебной работы и качества образования _____ */ Красовская Ю.В./*

Декан _____ */ Нургалиев Ф.М./*

Руководитель ОПОП _____ */ Грачева О.А. /*

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
															Сем. 1							Сем. 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)																												
Обязательная часть																												
+	Б1.О.01	История России	2				4	4	36	144	144	116	1	27								4	144	36		80	1	27
+	Б1.О.02	Философия	3				4	4	36	144	144	68	49	27														
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	2			6	6	36	216	216	98	91	27	1	36			32	4		1	36			32	4	
+	Б1.О.04	Латинский язык		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72			36	36								
+	Б1.О.05	Биологическая физика		1			3	3	36	108	108	54	54		3	108	18		36	54								
+	Б1.О.06	Неорганическая и аналитическая химия	1				4	4	36	144	144	72	45	27	4	144	36		36	45	27							
+	Б1.О.07	Органическая, физическая и коллоидная химия	2				4	4	36	144	144	54	63	27								4	144	18		36	63	27
+	Б1.О.08	Биологическая химия	4	3			6	6	36	216	216	106	83	27														
+	Б1.О.09	Информатика и введение в информационные технологии		1			3	3	36	108	108	54	54		3	108	18		36	54								
+	Б1.О.10	Биология с основами экологии		2			2	2	36	72	72	36	36									2	72	18		18	36	
+	Б1.О.11	Зоология	1				4	4	36	144	144	54	90		4	144	18		36	90								
+	Б1.О.12	Анатомия животных	23	1			12	12	36	432	432	212	166	54	3	108	36		36	36		4	144	36		36	45	27
+	Б1.О.13	Цитология, гистология и эмбриология	3	2			8	8	36	288	288	140	121	27								4	144	36		36	72	
+	Б1.О.14	Физиология животных	4	3			8	8	36	288	288	158	103	27														
+	Б1.О.15	Патологическая физиология животных	5	4			7	7	36	252	252	144	81	27														
+	Б1.О.16	Ветеринарная микробиология и микология	4	3			8	8	36	288	288	122	139	27														
+	Б1.О.17	Вирусология	5				4	4	36	144	144	68	49	27														
+	Б1.О.18	Ветеринарная фармакология и токсикология	6А	5			8	8	36	288	288	138	96	54														
+	Б1.О.19	Ветеринарная радиобиология	5				4	4	36	144	144	68	49	27														
+	Б1.О.20	Ветеринарная генетика	2				3	3	36	108	108	54	27	27								3	108	18		36	27	27
+	Б1.О.21	Гигиена животных	6	5		6	4	4	36	144	144	64	53	27														
+	Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности		2			3	3	36	108	108	54	27	27								3	108	18		36	27	27
+	Б1.О.23	Клиническая диагностика	6	5		6	7	7	36	252	252	114	111	27														
+	Б1.О.24	Внутренние незаразные болезни	А	89		А	9	9	36	324	324	150	147	27														
+	Б1.О.25	Оперативная хирургия с топографической анатомией	7	6		7	6	6	36	216	216	98	91	27														
+	Б1.О.26	Общая и частная хирургия	8А	9		9	9	9	36	324	324	152	118	54														
+	Б1.О.27	Акушерство и гинекология	8	7		8	9	9	36	324	324	148	149	27														
+	Б1.О.28	Паразитология и инвазионные болезни	9	78		8	9	9	36	324	324	149	148	27														
+	Б1.О.29	Эпизоотология и инфекционные болезни	А	89		А	7	7	36	252	252	118	107	27														
+	Б1.О.30	Патологическая анатомия животных	7	6			7	7	36	252	252	116	109	27														
+	Б1.О.31	Физическая культура и спорт		2			2	2	36	72	72	72			1	36			36			1	36			36		
+	Б1.О.32	Экономика АПК		А			2	2	36	72	72	36	36															
+	Б1.О.33	Правоведение		9			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.О.34	Русский язык и культура речи		2			2	2	36	72	72	36	36									2	72			36	36	
+	Б1.О.35	Кормление животных с основами кормопроизводства	4	3		4	4	4	36	144	144	68	49	27														
+	Б1.О.36	Разведение и основы зоотехнии		3			3	3	36	108	108	50	58															
+	Б1.О.37	Основы ветеринарной фармации		5			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.О.38	Методы научных исследований		4			2	2	36	72	72	18	54															
+	Б1.О.39	Организация ветеринарного дела	8	7		8	6	6	36	216	216	98	91	27														
+	Б1.О.40	Управление рисками при зоонозах		А			3	3	36	108	108	54	54															
+	Б1.О.41	Государственный ветеринарный надзор		А			3	3	36	108	108	54	54															
+	Б1.О.42	Управление проектами		5			2	2	36	72	72	32	40															

Курс 2														Курс 3													
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
4	144	34		34	49	27																					
4	144			34	83	27																					
2	72	18		34	20		4	144	18		36	63	27														
5	180	34		34	85	27																					
4	144	34		34	49	27																					
2	72	34		34	4		6	216	36		54	99	27														
							4	144	36		54	54		3	108	18		36	27	27							
2	72	16		34	22		6	216	36		36	117	27														
														4	144	34		34	49	27							
														2	72	18		18	36		3	108	16		32	33	27
														4	144	34		34	49	27							
														1	36	16		16	4		3	108	16		16	49	27
														3	108	16		34	58		4	144	32		32	53	27
																					2	72	16		32	24	
																					5	180	32		48	100	
2	72	16		16	40		2	72	18		18	9	27														
3	108	16		34	58																						
														2	72	16		16	40								
							2	72			18	54															
														2	72	16		16	40								

Курс 4														Курс 5														Закрепленная кафедра	
Сем. 7							Сем. 8							Сем. 9							Сем. A								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
																					3	108	18		36	27	27		
							2	72	16		32	24		3	108	16		36	56		4	144	24		26	67	27		
4	144	16		34	67	27																							
							3	108	16		32	33	27	2	72	16		34	22		4	144	18		36	63	27		
5	180	34		34	112		4	144	32		48	37	27																
2	72	16		16	40		2	72	16		16	40		5	180	34		51	68	27									
							2	72	16		16	40		2	72	16		16	40		3	108	18		36	27	27		
2	72	18		18	9	27																							
																					2	72	18		18	36			
														2	72	16		16	40										
3	108	16		34	58		3	108	16		32	33	27																
																					3	108	18		36	54			
																					3	108	18		36	54			

Компетенции

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
															Сем. 1							Сем. 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
+	Б1.О.43	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	54	18		2	72	18		36	18								
+	Б1.О.44	Основы военной подготовки		6			3	3	36	108	108	68	40															
							212	*212*		*7632*	*7632*	*3719*	*3103*	*810*	*23*	*828*	*144*		*320*	*337*	*27*	*28*	*1008*	*180*		*382*	*311*	*135*
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												
+	Б1.В.01	Лабораторная диагностика		6			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.02	Биотехнология		6			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.В.03	Секционный курс и судебная ветеринарная медицина		9		9	3	3	36	108	108	50	58															
+	Б1.В.04	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8	7			8	8	36	288	288	144	117	27														
+	Б1.В.05	Ветеринарная рентгенология		9			3	3	36	108	108	34	74															
+	Б1.В.06	Биология и патология мелких домашних, лабораторных, диких, экзотических и зоопарковых животных		7			3	3	36	108	108	50	58															
+	Б1.В.07	Болезни пчел и рыб		6			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.В.08	Иммунология		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.09	Ветеринарное предпринимательство		5			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.10	Диетология		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.11	Инструментальные методы диагностики		5			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.12	Патогистологическая диагностика		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.13	Ортопедия		8			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.В.14	Коммуникации в сфере Ветеринарии		6			2	2	36	72	72	48	24															
+	Б1.В.15	Современные технологии промышленного животноводства		4			3	3	36	108	108	54	54															
+	Б1.В.16	Национальное и международное ветеринарное законодательство		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту		46						328	328	328				54			54				54			54		
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Педагогика с основами психологии		4			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.01.02	Психология с основами педагогики		4			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**5**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технология производства кормов		5			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Корма и кормовые средства		5			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**		2	**72**	**18**		**18**	**36**								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Механизация в животноводстве		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36								
-	Б1.В.ДВ.03.02	Механизация в с/х производстве		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36								
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**									2	**72**	**18**		**18**	**36**	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Лекарственные и ядовитые растения		2			2	2	36	72	72	36	36									2	72	18		18	36	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Ботаника		2			2	2	36	72	72	36	36									2	72	18		18	36	
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**		2	**72**	**18**		**18**	**36**								
+	Б1.В.ДВ.05.01	История ветеринарной медицины (введение в специальность)		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36								
-	Б1.В.ДВ.05.02	История ветеринарной медицины Республики Татарстан		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	18		18	36								
							55	*55*		*2308*	*2308*	*1248*	*1033*	*27*	*4*	*198*	*36*		*90*	*72*		*2*	*126*	*18*		*72*	*36*	
							267	*267*		*9940*	*9940*	*4967*	*4136*	*837*	*27*	*1026*	*180*		*410*	*409*	*27*	*30*	*1134*	*198*		*454*	*347*	*135*
Блок 2.Практика																												
Обязательная часть																												
+	Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика		2			3	3	36	108	108	72	36									3	108			72	36	

Курс 2														Курс 3													
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
																					3	108	26		42	40	
28	*1008*	*202*		*288*	*410*	*108*	*24*	*864*	*144*		*216*	*396*	*108*	*21*	*756*	*168*		*204*	*303*	*81*	*20*	*720*	*138*		*202*	*299*	*81*
																					2	72	16		16	40	
																					3	108	16		32	60	
																					3	108	16		32	60	
														2	72	16		16	40								
														2	72	16		16	40								
																					2	72	16		32	24	
							3	108	18		36	54															
	54			54				54			54				54			54				58			58		
							2	**72**	**16**		**16**	**40**															
							2	72	16		16	40															
							2	72	16		16	40															
														2	**72**	**16**		**16**	**40**								
														2	72	16		16	40								
														2	72	16		16	40								
	54			*54*			*5*	*234*	*34*		*106*	*94*		*6*	*270*	*48*		*102*	*120*		*10*	*418*	*64*		*170*	*184*	
28	*1062*	*202*		*342*	*410*	*108*	*29*	*1098*	*178*		*322*	*490*	*108*	*27*	*1026*	*216*		*306*	*423*	*81*	*30*	*1138*	*202*		*372*	*483*	*81*

Курс 4														Курс 5														Закрепленная кафедра	
Сем. 7							Сем. 8							Сем. 9							Сем. A								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
16	*576*	*100*		*136*	*286*	*54*	*16*	*576*	*112*		*176*	*207*	*81*	*14*	*504*	*98*		*153*	*226*	*27*	*22*	*792*	*132*		*224*	*328*	*108*		
														3	108	16		34	58										
3	108	18		36	54		5	180	36		54	63	27																
														3	108	8		26	74										
3	108	16		34	58																								
2	72	16		16	40																								
2	72	16		16	40																								
2	72			32	40																								
							3	108	16		32	60																	
2	72	16		16	40																								
14	*504*	*82*		*150*	*272*		*8*	*288*	*52*		*86*	*123*	*27*	*6*	*216*	*24*		*60*	*132*										
30	*1080*	*182*		*286*	*558*	*54*	*24*	*864*	*164*		*262*	*330*	*108*	*20*	*720*	*122*		*213*	*358*	*27*	*22*	*792*	*132*		*224*	*328*	*108*		

-
Компетенции

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
															Сем. 1							Сем. 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
+	Б2.О.02(У)	Клиническая практика		6			3	3	36	108	108	72	36															
+	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательский работы)		4			3	3	36	108	108	72	36															
+	Б2.О.04(П)	Врачебно-производственная практика			89		12	12	36	432	432	288	144															
+	Б2.О.05(П)	Научно-исследовательская работа			А		6	6	36	216	216	144	72															
							27	*27*		*972*	*972*	*648*	*324*									*3*	*108*			*72*	*36*	
							27	*27*		*972*	*972*	*648*	*324*									*3*	*108*			*72*	*36*	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			А		2	2	36	72	72	36	36															
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	А				4	4	36	144	144	48	96															
							6	*6*		*216*	*216*	*84*	*132*															
							6	*6*		*216*	*216*	*84*	*132*															
ФТД.Факультативные дисциплины																												
+	ФТД.01	Стоматология		8			2	2	36	72	72	32	40															
+	ФТД.02	Кардиология		9			2	2	36	72	72	32	40															
+	ФТД.03	Биология собаки с основами кинологии		9			2	2	36	72	72	32	40															
+	ФТД.04	Татарский язык		1			2	2	36	72	72	32	40		2	72			32	40								
+	ФТД.05	История Татарстана		1			2	2	36	72	72	32	40		2	72			32	40								
							10	*10*		*360*	*360*	*160*	*200*		*4*	*144*			*64*	*80*								
							10	*10*		*360*	*360*	*160*	*200*		*4*	*144*			*64*	*80*								

Курс 2														Курс 3													
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
																					3	108			72	36	
							3	108			72	36															
							3	108			72	36									3	108			72	36	
							3	108			72	36									3	108			72	36	

Курс 4														Курс 5														Закрепленная кафедра	
Сем. 7							Сем. 8							Сем. 9							Сем. A								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
							6	216			144	72		6	216			144	72										
																					6	216			144	72			
							6	*216*			*144*	*72*		*6*	*216*			*144*	*72*		*6*	*216*			*144*	*72*			
							6	*216*			*144*	*72*		*6*	*216*			*144*	*72*		*6*	*216*			*144*	*72*			
																					2	72			36	36			
																					4	144			48	96			
																					6	*216*			*84*	*132*			
																					6	*216*			*84*	*132*			
							2	72	16		16	40																	
														2	72	16		16	40										
														2	72	16		16	40										
							2	*72*	*16*		*16*	*40*		*4*	*144*	*32*		*32*	*80*										
							2	*72*	*16*		*16*	*40*		*4*	*144*	*32*		*32*	*80*										

Компетенции