

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом академии
Протокол № 6 от 01.07.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ

 Равилов Р.К.

"01" 07 2024 г.

4.2.2.

4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность

Кафедра: Ветеринарно-санитарная экспертиза; Технология животноводства и зоогигиены; Кормление

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2024

2024-2025

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

Начальник ОУРКО

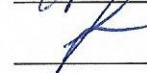
Зав. аспирантурой

Зав. кафедрой ветеринарно-санитарной
экспертизы

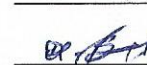
Профессор кафедры технологии
животноводства и зоогигиены

Зав. кафедрой кормления

 / Ежкова А.М./

 / Красовская Ю.В./

 / Хамитова З.И./

 / Волков А.Х./

 / Софронов В.Г./

 / Ахметзянова Ф.К./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
I	"	"	"	"														Н	Н																	Э		Э																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																					Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Дисциплины (модули), практики	11	5	16	2 2/6	3	5 2/6	5		5	26 2/6
Н	Научный компонент	14 4/6	11 2/6	26	23 2/6	14 4/6	38	20 4/6	14	34 4/6	98 4/6
Э	Промежуточная аттестация	2/6	1 4/6	2	2/6	2/6	4/6	2/6	2	2 2/6	5
Г	Итоговая аттестация								2	2	2
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8	24
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		26	26	52	26	26	52	26	26	52	156

План Учебный план аспирантуры '4.2.2._24_00 на пять дней.prl', код специальности 4.2.2., год начала подготовки 2024

			Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов					Курс 1												Курс 2																			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4												
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль							
1. Научный компонент																			22					790	2	17				610	2	35				1258	2	22				790	2	
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																			19					684		14				504		32				1152		19				684		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		123456		130	130	36	4680	4680		4680		19			684		14				504		32				1152		19				684									
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																			2					72		2				72		2				72		2				72		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, баз данных по основным научным результатам диссертации		123456		12	12	36	432	432		432		2			72		2				72		2				72		2				72									
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																			1					34	2	1				34	2	1				34	2	1				34	2	
+	1.3.1(Н)	Защита отчета о выполнении индивидуального плана научно-исследовательской деятельности и подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации		123456		6	6	36	216	216		204	12	1			34	2	1				34	2	1				34	2	1				34	2								
2. Образовательный компонент																			12	70		76	286		9	36		48	168	72	2	10		14	48		1	6		10	20			
2.1. Дисциплины (модули)																			12	70		76	286		9	36		48	168	72	2	10		14	48		1	6		10	20			
+	2.1.1	Обязательные дисциплины	226	1122		26	26		936	936	286	542	108	12	70		76	286		9	36		48	168	72	2	10		14	48		1	6		10	20								
+	2.1.1.1	История и философия науки	2			4	4	36	144	144	52	56	36	3	30		22	56		1				36																				
+	2.1.1.2	Иностранный язык	2			5	5	36	180	180	54	90	36	3	10		24	74		2			20	16	36																			
+	2.1.1.3	Психология и педагогика высшей школы		1		3	3	36	108	108	24	84		3	14		10	84																										
+	2.1.1.4	Цифровые технологии в науке и образовании		2		2	2	36	72	72	20	52							2	10		10	52																					
+	2.1.1.5	Организация научно-исследовательской работы. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего образования		2		3	3	36	108	108	28	80							3	20		8	80																					
+	2.1.1.6	Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность	6			7	7	36	252	252	88	128	36	1	6		10	20		1	6		10	20		2	10		14	48		1	6		10	20								
+	2.1.1.7	Методы исследований в санитарии, гигиене, экологии, ветеринарно-санитарной экспертизе и биобезопасности		1		2	2	36	72	72	20	52		2	10		10	52																										
+	2.1.2(Ф)	Факультативные дисциплины		14		4	4		144	144	32	112		2	10		6	56													2	10		6	56									
+	2.1.2.1(Ф)	Основы составления делового письма на английском языке		1		2	2	36	72	72	16	56		2	10		6	56																										
+	2.1.2.2(Ф)	Основы риторики и подготовка публичного выступления		4		2	2	36	72	72	16	56																			2	10		6	56									
2.2. Практика																																												
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		5		3	3	36	108	108	18	90																																
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																												
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по Истории и философии науки	2					36																																				
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по Иностранному языку	2					36																																				
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по Санитарии, гигиене, экологии, ветеринарно-санитарной экспертизе и биобезопасности						36																																				
+	2.3.4	Зачет по педагогической практике		5				36																																				
+	2.3.5	Психология и педагогика высшей школы		1				36																																				
+	2.3.6	Цифровые технологии в науке и образовании		2				36																																				
+	2.3.7	Организация научно-исследовательской работы. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего образования		2				36																																				
+	2.3.8	Методы исследования в санитарии, гигиене, экологии, ветеринарно-санитарной экспертизе и биобезопасности		1				36																																				
3. Итоговая аттестация																																												
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям		6		3	3	36	108	108		108																																

План Учебный план аспирантуры '4.2.2._24_00 на пять дней.plx', код специальности 4.2.2., год начала подготовки 2024

[illegible]

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
				Мин.	Макс.	Факт									
Итого (с факультативами)						184	62	36	26	62	37	25	60	35	25
Итого по ОП (без факультативов)				180	180	180	60	34	26	60	37	23	60	35	25
Научный компонент	0%	0%	0%	148	148	148	39	22	17	57	35	22	52	31	21
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	130	130	130	33	19	14	51	32	19	46	28	18
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	12	12	12	4	2	2	4	2	2	4	2	2
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	6	6	6	2	1	1	2	1	1	2	1	1
Образовательный компонент	0%	0%	0%	29	29	29	21	12	9	3	2	1	5	4	1
Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	26	26	26	21	12	9	3	2	1	2	1	1
Практика	0%	0%	0%	3	3	3							3	3	
Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%												
Итоговая аттестация	0%	0%	0%	3	3	3							3		3
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					41.1	-	45.9	50.4	-	30.9	36	-	28.8	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					21.6	-		43.2	-			-		18
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					12.8	-	14.8	16.8	-	10.3	10.7	-	6.8	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-		
	Блок 1.1						-			-			-		
	Блок 1.2						-			-			-		
	Блок 1.3						-			-			-		
	Блок 2						-			-			-		
	Блок 2.1					318	-	162	84	-	24	32	-	16	
	Блок 2.2					18	-			-			-	18	
	Блок 3						-			-			-		
	Итого по всем блокам					336	-	162	84	-	24	32	-	34	
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4		4				1		1
	ЗАЧЕТ (За)						14	7	7	6	3	3	9	5	4
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						29.44%									

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	54
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	27