

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 № 3 от 28.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



4.2.3.

4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных

Кафедра: Микробиология, вирусология и иммунология; Эпизоотология и паразитология; Организация ветеринарного дела

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2022

2022-2023

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОУРКО

Зав. аспирантурой

Проректор по НРиЦ

Зав. кафедрой микробиологии, вирусологии и
иммунологии

Зав. кафедрой эпизоотологии и паразитологии

Зав. кафедрой организации ветеринарного дела

Красовская Ю.В. / Красовская Ю.В./
Хамитова З.И. / Хамитова З.И./
Ежкова А.М. / Ежкова А.М./
Галиуллин А.К. / Галиуллин А.К./
Мингалиев Д.Н. / Мингалиев Д.Н./
Трофимова Е.Н. / Трофимова Е.Н./

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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	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

Формы пром. атт.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Курс 1																Курс 2																
									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									148	148		5328	5328		5316	12	22					790	2	17				610	2	35				1258	2	22				790	2
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите									130	130		4680	4680		4680					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									12	12		432	432		432				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									6	6		216	216		204	12	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									29	29		1044	1044	304	632	108	12	70		76	286		9	36		48	168	72	2	10		14	48		1	6		10	20		
2.1. Дисциплины (модули)									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	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	Инфекционные болезни и иммунология животных	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 инфекционных болезнях и иммунологии животных	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									3	3		108	108	18	90																										
+	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 Инфекционным болезням и иммунологии животных	6						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 инфекционных болезнях и иммунологии животных	1						36																																
3. Итоговая аттестация									3	3		108	108		108																										
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6				3	3	36	108	108		108																												

Учебный план аспирантуры '4.2.3..plx', код специальности 4.2.3. , год начала подготовки 2022

Курс 3												Закрепленная кафедра			
Семестр 5						Семестр 6						Код	Наименование	Компетенции	
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				
31				1114	2	21				754	2				
28				1008		18				648					
28				1008		18				648					
2				72		2				72					
2				72		2				72					
1				34	2	1				34	2				
1				34	2	1				34	2				
4	24		10	110		1					36				
1	6		10	20											
1	6		10	20											
												16	Философия и история		
												4	Иностранные языки		
												16	Философия и история		
												17	Экономика, организация, менеджмент и информационные технологии		
												11	Биологическая химия, физика и математика		
1	6		10	20								19	Терапия и клиническая диагностика с рентгенологией; Хирургия,		
												19	Терапия и клиническая диагностика с рентгенологией; Хирургия, акушерство и патология мелких		
												4	Иностранные языки		
												4	Иностранные языки		
3	18			90											
3	18			90											
						1					36				
						1					36				
						3				108					
						3				108					

3

Нормы з.е.	
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)	60
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	7
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	32