МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Равилов Р.Х.*

"31" 08 2018 г.

План одобрен Ученым советом академии
Протокол № 8 от 31.08.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

36.06.01

Направление 36.06.01 Ветеринария и зоотехния

Направленность: Ветеринарная фармакология с токсикологией

Кафедра: Фармакология, токсикология и радиобиология

Отдел: Аспирантура

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала подготовки 2018
Образовательный стандарт 896
30.07.2014

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области морфологии, физиологии, биохимии, иммунологии, био-математики, экологии, паразитологии,фармакологии и токсикологии, патологии, онкологии, микробиологии, вирусологии, микологии, эпизоотологии, диагностики и внутренних незаразных болезней животных, акушерства и гинекологии, хирургии, ветеринарной санитарии, ветеринарно-санитарной экспертизы, кормопроизводства, кормления животных и технологии кормов, звероводства и охотоведения, частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства, сельскохозяйственной экономики, управления коммерческим предприятием, профессиональной юриспруденции и этики, коммуникации;
- преподавательская деятельность в области морфологии, физиологии, биохимии, иммунологии, био-математики, экологии, паразитологии,фармакологии и токсикологии, патологии, онкологии, микробиологии, вирусологии, микологии, эпизоотологии, диагностики и внутренних незаразных болезней животных, акушерства и гинекологии, хирургии, ветеринарной санитарии, ветеринарно-санитарной экспертизы, кормопроизводства, кормления животных и технологии кормов, звероводства и охотоведения, частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства, сельскохозяйственной экономики, управления коммерческим предприятием, профессиональной юриспруденции и этики, коммуникации.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР _____ */ Ахметов Т.М./*

Начальник ОУРиКО _____ */ Красовская Ю.В./*

Зав. аспирантурой _____ */ Хамитова З.И./*

Зав. каф. фармакологии, токсикологии и радиобиологии _____ */ Медетханов Ф.А./*

Учебный план аспирантов 'Ветеринарная фармакология с токсикологией 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2018

1. 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	Э Э Н	Н Э Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Н	Н	Н	Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э Э Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н К	К	К	К	К	К	К К Г	Г
IV	Г Г Д	Д	Д	Д	Д Д =	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	11 1/3	4 2/3	**16**	5 1/3	2	**7 1/3**	4	2 2/3	**6 2/3**	30
П	Практика (рассред.)				4		**4**	4		**4**	8
Н	Научные исследования (рассред.)	14	12	**26**	16 2/3	16	**32 2/3**	18	9 1/3	**27 1/3**	86
Э	Экзамены		1 1/3	**1 1/3**					2/3	**2/3**	2
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								2	**2**	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)								4	**4**	4
К	Каникулы		8	**8**		8	**8**		8	**8**	24
Итого		25 1/3	26	**51 1/3**	26	26	**52**	26	26 2/3	**52 2/3**	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

ПЛАН Учебный план аспирантов 'Ветеринарная фармакология с токсикологией 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2018

Распределение по курсам и семестрам: Курс 1 — Семестр 1 [25 1/3 нед], Семестр 2 [16 2/3 нед]; Курс 2 — Семестр 3 [26 нед], Семестр 4 [18 нед]; Курс 3 — Семестр 5 [26 нед], Семестр 6 [12 нед]

			Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Курс 1, Семестр 1 [25 1/3 нед]						Курс 1, Семестр 2 [16 2/3 нед]						Курс 2, Семестр 3 [26 нед]						Курс 2, Семестр 4 [18 нед]						Курс 3, Семестр 5 [26 нед]						Курс 3, Семестр 6 [12 нед]										
	Индекс	Наименование	Экзамены	Зачеты	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
4		Итого	4	10	3	6624	6624	394	188		190	5906	108	184	184	70		76	286		33	36		48	168	72	27	10		14	48		33	16		20	72		27	16		20	72		36	20		12	220	36	28	-				
6		Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	8	3	6480	6480	362	148		178	5794	108	180	180	70		76	286		33	36		48	168	72	27	10		14	48		33	16		20	72		27	16		20	72		36				108	36	24	-				
8		Б=30% В=70% ДВ(от В)=19%						30%	45%	0%	55%	60%	10%																																											
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	6	3	1080	1080	326	148		178	646	108	30	30	70		76	286		12	36		48	168	72	9	10		14	48		2	16		20	72		3	16		20	72		3					36	1	-				
11	Б1.Б	Базовая часть	2		2	324	324	106	40		66	148	72	9	9	40		48	130		6			20	16	72	3																									-				
12	Б1.Б.1	История и философия науки	2		2	144	144	52	30		22	56	36	4	4	30		22	56		3					36	1																									36				17
15	Б1.Б.2	Иностранный язык	2		2	180	180	54	10		44	90	36	5	5	10		24	74		3			20	16	36	2																									36				4
20	Б1.В	Вариативная часть	1	6	1	756	756	220	108		112	500	36	21	21	30		30	156		6	36		28	152		6	10		14	48		2	16		20	72		3	16		20	72		3					36	1	-				
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	1	4	1	612	612	180	88		92	396	36	17	17	30		30	156		6	36		28	152		6	10		14	48		2	6		10	20		1	6		10	20		1					36	1	-				
23	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы		1		108	108	24	14		10	84		3	3	14		10	84		3																															36				17
26	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании		2		72	72	20	10		10	52		2	2							10		10	52		2																									36				18
29	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.		2	2	108	108	28	20		8	80		3	3							20		8	80		3																									36				11
32	Б1.В.ОД.4	Ветеринарная фармакология с токсикологией	6			252	252	88	34		54	128	36	7	7	6		10	20		1	6		10	20		1	10		14	48		2	6		10	20		1	6		10	20		1					36	1	36				10
35	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в ветеринарной фармакологии с токсикологией		1		72	72	20	10		10	52		2	2	10		10	52		2																															36				10
40	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		2		144	144	40	20		20	104		4	4																			10		10	52		2	10		10	52		2							-				
42	Б1.В.ДВ.1																																																							
43	1	Клиническая фармакология		4		72	72	20	10		10	52		2	2																			10		10	52		2													36				10
46	2	Совместимость лекарственных веществ		4		72	72	20	10		10	52		2	2																			10		10	52		2													36				10
49	Б1.В.ДВ.2																																																							
50	1	Фармацевтическая технология		5		72	72	20	10		10	52		2	2																									10		10	52		2							36				10
53	2	Фармакогнозия		5		72	72	20	10		10	52		2	2																									10		10	52		2							36				10
59		Итого по Блокам 2 и 3		2		5076	5076	36				5040		141	141						21						18						31						24						33						14	-				

						Всего часов					ЗЕТ		Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6						
61–62	Индекс	Наименование				По ЗЕТ	По плану	Контакт кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
63	Б2	Блок 2 «Практики»			2	432	432	36	396		12	12											4	216	198	18	6						4	216	198	18	6						-			
64	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	Вар	☑	3	216	216	18	198		6	6											4	216	198	18	6																36	1.50		
65	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	Вар	☑	5	216	216	18	198		6	6																					4	216	198	18	6						36	1.50		
68–69	Индекс	Наименование				По ЗЕТ	По плану	Контакт кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
70	Б3	Блок 3 «Научные исследования»				4644	4644		4644		129	129	14	756	756		21	12	648	648		18	16 2/3	900	900		25	16	864	864		24	18	972	972		27	9 1/3	504	504		14				
71	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	☑		2952	2952		2952		82	82	10	540	540		15	8 2/3	468	468		13	12	648	648		18	11 1/3	612	612		17	12 2/3	684	684		19						36	1.50		
72	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук	Вар	☑		1692	1692		1692		47	47	4	216	216		6	3 1/3	180	180		5	4 2/3	252	252		7	4 2/3	252	252		7	5 1/3	288	288		8	9 1/3	504	504		14	36	1.50		
75–76	Индекс	Наименование	Экз	Зач		По ЗЕТ	По плану	Контакт кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
77	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»				324	324		108		9	9																										6				9	-			

							Всего часов								ЗЕТ		Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6								
79–80	Индекс	Наименование		Экз	За	Реф	По ЗЕТ	По плану	Контакт кт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
81	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		1			108	108					108		3	3																																		108		3	-				
82	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		6			108	108					108		3	3																																		108		3	36				10

							Всего часов					ЗЕТ		Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6						
87–88	Индекс	Наименование					По ЗЕТ	По плану	Контакт кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
89	Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					216	216				6	6																										4	216			6		
90	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз	6			216	216				6	6																										4	216			6	36	1.50

						Всего часов								ЗЕТ		Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6										
93–94	Индекс	Наименование	Экз	За	Реф	По ЗЕТ	По плану	Контакт кт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
95	ФТД	Факультативы		2		144	144	32	20		12	112		4	4																															20		12	112		4	-				
96	ФТД.1	Основы составления делового письма на английском языке		6		72	72	16	10		6	56		2	2																															10		6	56		2	36				4
99	ФТД.2	Основы риторики и подготовка публичного выступления		6		72	72	16	10		6	56		2	2																															10		6	56		2	36				4