МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Равилов Р.Х.*

«31» 08 2018 г.

План одобрен Ученым советом академии
Протокол № 8 от 31.08.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

36.06.01

Направление 36.06.01 Ветеринария и зоотехния

Направленность: Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Кафедра: Технология животноводства и зоогигиена;Технология производства и переработки сельхозпродукции

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. технологии производства и переработки сельхозпродукции _____ */ Гайнуллина М.К./*

Зав. каф. технологии животноводства и зоогигиены _____ */ Файзрахманов Р.Н./*

Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 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	Н	Э Э Н	Н Э Э	Н	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	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	Н	Э Э Н	Н	Н	Н	Н	Н Н К	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 "Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax", код направления 36.06.01, год начала подготовки 2018

	Индекс	Наименование	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	в том числе: раб. (по учебе)	СР	Контроль	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Распределение по курсам и семестрам: Курс 1, Семестр 1 (25 1/3 нед): Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Семестр 2 (16 2/3 нед): Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Курс 2, Семестр 3 (26 нед): Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Семестр 4 (18 нед): Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Курс 3, Семестр 5 (26 нед): Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Семестр 6 (12 нед): Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в электронной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра: Код	Наименование	Компетенции
4		Итого	4	10		3	6624	6624	894	1890	108	184	184	70		70	286		33	36		48	168	72	27	10		14	48		33	16		20	72		27	16		20	72		36	20		12	100	36	24	-		34.1%					
6		Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	8		3	5400	5400	552	2794	108	180	180	70		70	286		33	36		48	168	72	27	10		14	48		33	16		20	72		27	16		20	72		36				108	36	24	-		34.6%					
8		Б: 30%, В: 70%, ДВ(от В): 19%							30%	50%	10%																																																
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	2	6		3	1080	1080	326	646	108	30	30	30		70	286		12	36		48	168	72	9	10		14	48		2	16		20	72		3	16		20	72		3					36	1	-		34.6%					
11	Б1.Б	Базовая часть	2			2	324	324	106	146	72	9	9	40		40	130		6			20	16	72	3																										-		32.3%					
12	Б1.Б.1	История и философия науки	2			2	144	144	52	56	36	4	4	30		22	56		3					36	1																									36		42.3%			17	Философия и история	УК-1, 2
15	Б1.Б.2	Иностранный язык	2			2	180	180	54	90	36	5	5	10		24	74		3					36	2																									36		31.5%			4	Иностранные языки	УК-3, 4
18	*																																																										
20	Б1.В	Вариативная часть	1	6		1	756	756	320	500	36	21	21	30		30	150		6	36		28	152		6	10		14	48		2	16		20	72		2	16		20	72		2					36	1	-		59.9%					
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	1	4		1	612	612	180	396	36	17	17	30		30	150		6	36		28	152		6	10		14	48		2	6		10	20		1											36	1	-		51.1%					
23	Б1.В.ОД.1	Технология и педагогика высшей школы		1			108	108	24	84		3	3	14		10	84		3																															36		41.7%			17	Философия и история	ОПК-6, 7; ПК-1; УК-1, 5
26	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании		2			72	72	20	52		2	2							10		10	52		2																									36		50%			18	Экономика, организация, менеджмент и информационные технологии	ОПК-2, 3, 4; ПК-1; УК-2
29	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.		2		2	108	108	28	80		3	3							20		8	80		3																									36		38.0%			11	Биологическая и органическая химия	ОПК-2, 4; ПК-1; УК-1, 6
32	Б1.В.ОД.4	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	6				252	252	88	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		51.4%			16	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	ОПК-1; ПК-2, 3, 4; УК-1
35	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в частной зоотехнии		1			72	72	20	52		2	2	10		10	52		2																															36		50%			16	Технология производства и пе	ОПК-2, 4; ПК-4; УК-1
38	*																																																										
40	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		2			144	144	40	104		4	4																			10		10	52		2	10		10	52		2							-		56%					
42	Б1.В.ДВ.1																																																										
43	1	Скотоводство и технология производства мяса		4			72	72	20	52		2	2																			10		10	52		2													36		50%			16	Технология производства и пе	ОПК-1; ПК-2, 3, 4; УК-1
46	2	Овцеводство и технология производства молока и говядины		4			72	72	20	52		2	2																			10		10	52		2													36		50%			15	Технология животноводства	ОПК-1; ПК-2, 3, 4; УК-1
47	3	Птицеводство		4			72	72	20	52		2	2																			10		10	52		2													36		50%			16	Технология производства и пе	ОПК-1; ПК-2, 3, 4; УК-1
48	*																																																										
50	Б1.В.ДВ.2																																																										
51	1	Коневодство		5			72	72	20	52		2	2																									10		10	52		2							36		50%			15	Технология животноводства	ОПК-1; ПК-2, 3, 4; УК-1
54	2	Свиноводство, звероводство		5			72	72	20	52		2	2																									10		10	52		2							36		50%			15	Технология животноводства	ОПК-1; ПК-2, 3, 4; УК-1
55	3	Кролиководство, звероводство		5			72	72	20	52		2	2																									10		10	52		2							36		50%			16	Технология производства и пе	ОПК-1; ПК-2, 3, 4; УК-1
56	*																																																										
58	ДВ*																																																										
61		Итого по Блокам 2 и 3		2			6072	6072	36	6048		141	141						21						18						21						24						33						14	-							
64	Индекс	Наименование					Всего часов: По ЗЕТ	План	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции
65	Б2	Блок 2 «Практики»		2			432	432	36	396		12	12											4		216	198	18	6							4		216	198	18	6														
66	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	V	3		216	216	18	198		6	6											4		216	198	18	6																					36	1.50					ОПК-6, 7; ПК-1, 2; УК-5, 6
67	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	V	3		216	216	18	198		6	6																							4		216	198	18	6									36	1.50					ОПК-4; ПК-3, 4; УК-3
68	*																																																										
71	Индекс	Наименование					Всего часов: По ЗЕТ	План	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции
72	Б3	Блок 3 «Научные исследования»					8544	8544		8544		239	239	14		594	1296		21	12		648	648		18	10	2/3	1008	1008		25	10		864	864		24	10		972	972		27	9	1/3	864	864		24								
73	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V			9952	9952		9952		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					ОПК-2, 4, 5, 8; ПК-4; УК-1, 2, 3
74	Б3.2	Научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени	Вар	V			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					ОПК-2, 4; ПК-4; УК-1, 2
75	*																																																										
77	Индекс	Наименование	Экз.	Зач	ДЗач. с О.		Всего часов: По ЗЕТ	План	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции
78	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»					324	324		108		9	9																															6						9	-					
81	Индекс	Наименование	Экз.	Зач	ЗачО.	Реф	Всего часов: По ЗЕТ	План	тест	СР	Конт.	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции
83	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1				108	108		108		3	3																																			108		3	-					
84	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6				108	108		108		3	3																																			108		3	36			16	Технология производства и пе	ОПК-2, 4, 5, 8; ПК-1, 2, 3, 4; УК-1, 6
87	*																																																										
89	Индекс	Наименование					Всего часов: По ЗЕТ	План	тест	СР	Ауд	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: тест	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции
91	Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					216	216				6	6																															4		216				6						
92	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				ОПК-1, 2, 3, 6, 7, 8; ПК-1, 2, 3, 4; УК-2, 3, 4, 6
93	*																																																										
95	Индекс	Наименование	Экз.	Зач	ЗачО.	Реф	Всего часов: По ЗЕТ	План	тест	СР	Конт.	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт.	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции
97	ФТД	Факультативы		2			144	144	32	112		4	4																															20		12	112			4	-		37.5%				
98	ФТД.1	Основы составления делового письма на английском языке		6			72	72	16	56		2	2																															10		6	56			2	36		37.5%			4	Иностранные языки	УК-3, 4
101	ФТД.2	Основы риторики и подготовка публичного выступления		6			72	72	16	56		2	2																															10		6	56			2	36		37.5%			4	Иностранные языки	УК-3, 4, 6
104	*																																																										

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подго

	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	владением необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки
	Б1.В.ОД.4	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства
	Б1.В.ДВ.1.1	Свиноводство и технология производства мяса
	Б1.В.ДВ.1.2	Скотоводство и технология производства молока и говядины
	Б1.В.ДВ.1.3	Птицеводство
	Б1.В.ДВ.2.1	Коневодство
	Б1.В.ДВ.2.2	Овцеводство, козоводство
	Б1.В.ДВ.2.3	Кролиководство, звероводство
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	владением методологией исследований в области, соответствующей направлению подготовки
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в частной зоотехнии
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
3	ОПК-3	владением культурой научного исследования; в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
4	ОПК-4	способностью к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей направлению подготовки
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в частной зоотехнии
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
5	ОПК-5	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
6	ОПК-6	способностью к самосовершенствованию на основе традиционной нравственности
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	ОПК-7	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подго

	Индекс	Содержание
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	ОПК-8	способностью к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	ПК-1	владеть методологией научных исследований, способностью обобщать результаты современного научного познания для преподавательской деятельности в высших учебных заведениях в области научной специальности
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
10	ПК-2	способностью формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, основываясь на знании особенностей и закономерностей формирования племенных и продуктивных качеств сельскохозяйственных животных и птиц в условиях различных технологий производства продуктов животноводства
	Б1.В.ОД.4	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства
	Б1.В.ДВ.1.1	Свиноводство и технология производства мяса
	Б1.В.ДВ.1.2	Скотоводство и технология производства молока и говядины
	Б1.В.ДВ.1.3	Птицеводство
	Б1.В.ДВ.2.1	Коневодство
	Б1.В.ДВ.2.2	Овцеводство, козоводство
	Б1.В.ДВ.2.3	Кролиководство, звероводство
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
11	ПК-3	способностью к разработке методов повышения продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных и птиц, технологических приёмов и технологий производства продуктов животноводства
	Б1.В.ОД.4	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства
	Б1.В.ДВ.1.1	Свиноводство и технология производства мяса
	Б1.В.ДВ.1.2	Скотоводство и технология производства молока и говядины
	Б1.В.ДВ.1.3	Птицеводство
	Б1.В.ДВ.2.1	Коневодство
	Б1.В.ДВ.2.2	Овцеводство, козоводство
	Б1.В.ДВ.2.3	Кролиководство, звероводство
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

	Индекс	Содержание
12	ПК-4	способностью к организации научно-исследовательской деятельности в области животноводства с использованием современных информационных технологий и разработке рекомендаций производству
	Б1.В.ОД.4	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в частной зоотехнии
	Б1.В.ДВ.1.1	Свиноводство и технология производства мяса
	Б1.В.ДВ.1.2	Скотоводство и технология производства молока и говядины
	Б1.В.ДВ.1.3	Птицеводство
	Б1.В.ДВ.2.1	Коневодство
	Б1.В.ДВ.2.2	Овцеводство, козоводство
	Б1.В.ДВ.2.3	Кролиководство, звероводство
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
13	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	Б1.В.ОД.4	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в частной зоотехнии
	Б1.В.ДВ.1.1	Свиноводство и технология производства мяса
	Б1.В.ДВ.1.2	Скотоводство и технология производства молока и говядины
	Б1.В.ДВ.1.3	Птицеводство
	Б1.В.ДВ.2.1	Коневодство
	Б1.В.ДВ.2.2	Овцеводство, козоводство
	Б1.В.ДВ.2.3	Кролиководство, звероводство
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
14	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
15	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.2	Иностранный язык

	Индекс	Содержание
	ФТД.1	Основы составления делового письма на английском языке
	ФТД.2	Основы риторики и подготовка публичного выступления
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
16	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	ФТД.1	Основы составления делового письма на английском языке
	ФТД.2	Основы риторики и подготовка публичного выступления
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
17	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
18	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	ФТД.2	Основы риторики и подготовка публичного выступления
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
*		

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2018**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1	**Блок 1 «Дисциплины (модули)»**		**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ОПК-4**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**УК-1**	**УК-2**
			УК-3	**УК-4**	**УК-5**	**УК-6**								
Б1.Б.1	История и философия науки	17	УК-1	УК-2										
Б1.Б.2	Иностранный язык	4	УК-3	УК-4										
Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы	17	ОПК-6	ОПК-7	ПК-1	УК-1	УК-5							
Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании	18	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	УК-2							
Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.	11	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1	УК-1	УК-6							
Б1.В.ОД.4	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	16	ОПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1							
Б1.В.ОД.5	Методы исследования в частной зоотехнии	16	ОПК-2	ОПК-4	ПК-4	УК-1								
Б1.В.ДВ.1.1	Свиноводство и технология производства мяса	16	ОПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1							
Б1.В.ДВ.1.2	Скотоводство и технология производства молока и говядины	15	ОПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1							
Б1.В.ДВ.1.3	Птицеводство	16	ОПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1							
Б1.В.ДВ.2.1	Коневодство	15	ОПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1							
Б1.В.ДВ.2.2	Овцеводство, козоводство	15	ОПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1							
Б1.В.ДВ.2.3	Кролиководство, звероводство	16	ОПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1							
Б2	**Блок 2 «Практики»**		**ОПК-4**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**УК-3**	**УК-5**	**УК-6**		
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)		ОПК-6	ОПК-7	ПК-1	ПК-2	УК-5	УК-6						
Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)		ОПК-4	ПК-3	ПК-4	УК-3								
Б3	**Блок 3 «Научные исследования»**		**ОПК-2**	**ОПК-4**	**ОПК-5**	**ОПК-8**	**ПК-4**	**УК-1**	**УК-2**	**УК-3**				
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-2	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-8	ПК-4	УК-1	УК-2	УК-3				
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук		ОПК-2	ОПК-4	ПК-4	УК-1	УК-2							
Б4	**Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»**		**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ОПК-4**	**ОПК-5**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ОПК-8**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**
			УК-1	**УК-2**	**УК-3**	**УК-4**	**УК-5**	**УК-6**						
Б4.Г	**Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена**		**ОПК-2**	**ОПК-4**	**ОПК-5**	**ОПК-8**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**УК-1**	**УК-5**		
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	16	ОПК-2	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1	УК-5		
Б4.Д	**Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)**		**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ОПК-8**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**УК-2**	**УК-3**
			УК-4	**УК-6**										
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-2	УК-3
			УК-4	УК-6										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2018**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
ФТД	**Факультативы**		**УК-3**	**УК-4**	**УК-6**									
ФТД.1	Основы составления делового письма на английском языке	4	УК-3	УК-4										
ФТД.2	Основы риторики и подготовка публичного выступления	4	УК-3	УК-4	УК-6									

СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2018

Код	Наименование кафедры
1	Анатомия, патологическая анатомия и гистология
2	Ветеринарно-санитарная экспертиза
3	Хирургия, акушерство и патология мелких животных
4	Иностранные языки
5	Микробиология
6	Организация ветеринарного дела
7	Физиология и патологическая физиология
8	Эпизоотология и паразитология
9	Терапия и клиническая диагностика с рентгенологией
10	Фармакология, токсикология с радиобиология
11	Биологическая и органическая химия
12	Биология, генетика и разведение животных
13	Зоогигиена
14	Кормление
15	Технология животноводства
16	Технология производства и переработки сельхозпродукции
17	Философия и история
18	Экономика, организация, менеджмент и информационные технологии
19	Технология животноводства и зоогигиена

ДИАГРАММА КУРСОВ **Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2**

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам											
	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	60				60				64			
Всего	33		27		33		27		36		28	
1	Б1.Б.1 История и философия науки	3	Б1.Б.1 История и философия науки [Экз, Реф]	1	Б1.В.ОД.4 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	2	Б1.В.ОД.4 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	1	Б1.В.ОД.4 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	1	Б1.В.ОД.4 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства [Экз]	1
2			Б1.Б.2 Иностранный язык [Экз, Реф]	2			Б1.В.ДВ.1.1 Свиноводство и технология производства мяса [За] (Скотоводство и технология производства молока и говядины/ Птицеводство)	2	Б1.В.ДВ.2.1 Коневодство [За] (Овцеводство, козоводство/ Кролиководство, звероводство)	2	Блок 3 «Научные исследования»	14
3					Блок 2 «Практики» [За]	6						
4	Б1.Б.2 Иностранный язык	3	Б1.В.ОД.2 Информационные технологии в науке и образовании [За]	2					Блок 2 «Практики» [За]	6		
5												
6			Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.	3								
7	Б1.В.ОД.1 Психология и педагогика высшей школы [За]	3										
8												
9			Б1.В.ОД.4 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	1								
10	Б1.В.ОД.4 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	1										

ДИАГРАММА КУРСОВ **Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2**

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам											
	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
11	Б1.В.ОД.5 Методы исследования в частной зоотехнии [За]	2										
12												
13	Блок 3 «Научные исследования»	21										
14							Блок 3 «Научные исследования»	24				
15												
16												
17												
18			Блок 3 «Научные исследования»	18								
19												
20					Блок 3 «Научные исследования»	25					Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» [Экз]	9
21												
22									Блок 3 «Научные исследования»	27		
23												
24												
25											ФТД.1 Основы составления делового письма на английском языке [За]	2
26												
27											ФТД.2 Основы риторики и подготовка публичного	2

ДИАГРАММА КУРСОВ **Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2**

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам											
	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
28											выступления	
29												
30												
31												
32												
33												
34												
35												
36												

Примечание **Учебный план аспирантов 'Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства 2018.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки .**