

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 20.04.2016

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

36.06.01

Ветеринария и зоотехния

Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства



Кузнецов Н.И.

Квалификация	Исследователь	Преподаватель-исследователь
Форма обучения	Очная	
Срок обучения	3г	

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

Образовательный стандарт № 896 от 30.07.2014

Основной	Виды деятельности
•	научно-исследовательская деятельность в области морфологии, физиологии, биохимии, иммунологии, био-математики, экологии, этологии, 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, организации ветеринарного дела, гигиены животных, разведения, селекции и генетики животных, 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, этологии, 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, организации ветеринарного дела, гигиены животных, разведения, селекции и генетики животных, 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 научной и инновационной работе Воротников И.П.

Начальник отдела подготовки научно-педагогических кадров Ткаченко О.В.

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
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																			К					Э	Э	К																										К	К	К	К	К
II																			К					Э	Э	К																										К	К	К	К	К
III																			К					Э	Э	К										Э								Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	22	20	42	22	20	42	22	14	36	120
Э	Экзамены	2	1	3	2	1	3	2	1	3	9
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								1 2/6	1 2/6	1 2/6
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)								4 4/6	4 4/6	4 4/6
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	21

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля				Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2										Курс 3																		
			Экза мен	Зачет	Зачетс оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3					Сем. 4					Сем. 5					Сем. 6										
															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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
<b>Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>																																																		
<b>Базовая часть</b>																																																		
+	В1.Б.01	Иностраный язык	4			4	5	5	36	180	180	100	71	9	1					20	16						1					20	16																	
+	В1.Б.02	История и философия науки	2			2	4	4	36	144	144	80	55	9	3	40				20	48					1	10				10	7	9																	
<b>Вариативная часть</b>																																																		
+	В1.В.01	Педагогика и педагогика высшей школы		1		3	3	36	108	108	36	72			3	20																																		
+	В1.В.02	Культура устной и письменной научной речи		1		3	3	36	108	108	36	72			3	20																																		
+	В1.В.03	Тренинг профессионально-ориентированных эмпатии, диалогий и общения		1		3	3	36	108	108	36	72			3	20																																		
+	В1.В.04	Агробизнес: результаты исследований		1		3	3	36	108	108	36	72			3	20																																		
+	В1.В.05	Частная зоотехния, технологии производства продуктов животноводства	5			3	3	36	108	108	54	45	9																				3	30		24	45	9												
+	В1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ-1)		33		6	6		216	216	108	108								6	60										48	108																		
-	В1.В.ДВ.01.01	Акклиматизация и адаптация импортных пород сельскохозяйственных животных		3		3	3	36	108	108	54	54								3	30										24	54																		
+	В1.В.ДВ.01.02	Экологические проблемы животноводства		3		3	3	36	108	108	54	54								3	30										24	54																		
+	В1.В.ДВ.01.03	Методы исследований в частной зоотехнии		3		3	3	36	108	108	54	54								3	30										24	54																		
<b>Блок 2. Блок 2 «Практики»</b>																																																		
<b>Вариативная часть</b>																																																		
+	В2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Педагогическая практика		3		3	3	36	108	108	6	102		1						2	34					1				2	34																			
+	В2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Научно-исследовательская практика		5		3	3	36	108	108	6	102								1						2	34			2	34																			
<b>Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»</b>																																																		
<b>Вариативная часть</b>																																																		
+	В3.В.01(И)	Научно-исследовательская деятельность			246		88	88	36	3168	3168	10	3198		13					2	466					14			2	502		21			2	754		14			2	502		26			2	934		
+	В3.В.02(И)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			6		47	47	36	1692	1692	6	1696													12			2	430							14			2	502			21			2	754		
<b>Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>																																																		
<b>Базовая часть</b>																																																		
+	В4.В.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдаче государственного экзамена	6			2	2	36	72	72	2	34	36																																					
+	В4.В.02(Г)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6			7	7	36	252	252		252																																						
<b>ФТД. Факультативы</b>																																																		
<b>Вариативная часть</b>																																																		
+	ФТД.01	Основы патентования результатов интеллектуальной деятельности		3		2	2	36	72	72	36	36								2	18					18			36																					
+	ФТД.02	Планирование и экономическая оценка инновационных проектов		3		2	2	36	72	72	36	36								2	18					18			36																					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК6; ОПК7; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б1.Б	Базовая часть	УК1; УК2; УК3; УК4
Б1.Б.01	Иностранный язык	УК3; УК4
Б1.Б.02	История и философия науки	УК1; УК2
Б1.В	Вариативная часть	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК6; ОПК7; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б1.В.01	Психология и педагогика высшей школы	ОПК6; ОПК7; ОПК8; УК3; УК5; УК6
Б1.В.02	Культура устной и письменной научной речи	УК4
Б1.В.03	Тренинг профессионально-ориентированных риториков, дискуссий и общения	ОПК6; ОПК7; ОПК8; УК4; УК5; УК6
Б1.В.04	Апробация результатов исследований	ОПК3; УК1; УК3; УК4; УК5; УК6
Б1.В.05	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	ОПК1; ПК1; ПК2; ПК3; УК1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК1; ПК1; ПК3; УК1
Б1.В.ДВ.01.01	Акклиматизация и адаптация импортных пород сельскохозяйственных животных	ОПК1; ПК1; ПК3; УК1
Б1.В.ДВ.01.02	Экологические проблемы животноводства	ОПК1; ПК1; ПК3; УК1
Б1.В.ДВ.01.03	Методы исследований в частной зоотехнии	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ПК1; ПК3; УК1; УК2; УК3
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК6; ОПК7; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б2.В	Вариативная часть	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК6; ОПК7; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Педагогическая практика	ОПК5; ОПК6; ОПК7; УК3; УК5; УК6
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Научно-исследовательская практика	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б3.В	Вариативная часть	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК6; ОПК7; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б4.Б	Базовая часть	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК6; ОПК7; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК5; ОПК6; ОПК7; УК3; УК5; УК6
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК1; ОПК2; ОПК3; ОПК4; ОПК5; ОПК8; ПК1; ПК2; ПК3; УК1; УК2; УК3; УК4; УК5; УК6
ФТД	Факультативы	УК1; УК2; УК6
ФТД.В	Вариативная часть	УК1; УК2; УК6
ФТД.В.01	Основы патентования результатов интеллектуальной деятельности	УК1; УК2; УК6
ФТД.В.02	Планирование и экономическая оценка научно-инновационных проектов	УК1; УК2; УК6