

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"
Отдел аспирантуры

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 29.05.2020

36.06.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



Атанов И. В.

2020 г.

36.06.01 - Ветеринария и зоотехния

Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

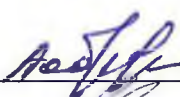
Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 3г


Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 896 от 30.07.2014

+	Виды профессиональной 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  / Бобрышев А.Н./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры  / Тарасова С.И./

Декан  / Скрипкин В. С./

Зав. кафедрой  / Орбеч В. А./

Руководитель ОП  / Орбеч В. А./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов				Курс 1						Курс 2						Курс 3																	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль									
Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																										
Базовая часть																																										
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1		1	4	4	144	56	52	36	4	144	24		32	52	36																							
+	Б1.Б.01.01	Общие вопросы истории и философии науки	2				3	3	108	32	40	36	3	108	12		20	40	36																							
+	Б1.Б.01.02	Специальные вопросы истории и философии науки		1		1	1	1	36	24	12		1	36	12		12	12																								
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	3			3	3	3	108	36	36	36	1	36			18	18		2	72				18	18	36															
+	Б1.Б.03	Информационные технологии в науке и образовании		2			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																								
							9	9	324	128	124	72	7	252	42		68	106	36	2	72				18	18	36															
Вариативная часть																																										
+	Б1.В.01	Внутренние незаразные болезни		1			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																								
+	Б1.В.02	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	6				3	3	108	36	36	36																														
+	Б1.В.03	Педагогика		1			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																								
+	Б1.В.04	Психология и педагогика высшей школы		2			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																								
+	Б1.В.05	Лабораторная инструментальная диагностика		2			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																								
+	Б1.В.06	Анатомия и гистология		2			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																								
+	Б1.В.07	Основы общей патологии животных			1		4	4	144	72	72		4	144	36		36	72																								
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору В1.В.ДВ.01		2			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы патентоведения		2			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																								
-	Б1.В.ДВ.01.02	Защита интеллектуальной собственности		2			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																								
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технологии сбора, анализа и обработки научных данных		1			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																								
-	Б1.В.ДВ.02.02	Нормативно-правовые основы ВО		1			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																								
							21	21	756	320	392	36	18	648	146		146	326																								
							30	30	1080	456	516	108	25	900	188		214	462	36	2	72				18	18	36	3	108	18		18	36									
Блок 2. Блок 2 «Практики»																																										
Вариативная часть																																										
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)		4			3	3	108		108																															
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Профессиональная практика)		4			6	6	216		216																															
							9	9	324		324																															
							9	9	324		324																															
Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»																																										
Вариативная часть																																										
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		246			132	132	4752		4752		35	1260			1260		49	1764																						
							132	132	4752		4752		35	1260			1260		49	1764																						
							132	132	4752		4752		35	1260			1260		49	1764																						
Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																										
Базовая часть																																										
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6				3	3	108		72	36																														
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6				6	6	216		216																															
							9	9	324		288	36																														
							9	9	324		288	36																														

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов				Курс 1						Курс 2						Курс 3														
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль						
ФТД.Факультативы																																							
Вариативная часть																																							
+	ФТД.В.01	Цифровые технологии в АПК		3			2	2	72	8	64								2	72	4		4	64															
							2	2	72	8	64								2	72	4		4	64															
							2	2	72	8	64								2	72	4		4	64															

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.Б.01	История и философия науки	ОПК-1; ОПК-6; ОПК-8; УК-1; УК-2; УК-3; УК-5
Б1.Б.01.01	Общие вопросы истории и философии науки	ОПК-1; ОПК-6; УК-1; УК-2; УК-3; УК-5
Б1.Б.01.02	Специальные вопросы истории и философии науки	ОПК-1; ОПК-6; ОПК-8; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.02	Иностранный язык	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-7; УК-3; УК-4
Б1.Б.03	Информационные технологии в науке и образовании	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; УК-4; УК-6
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.01	Внутренние незаразные болезни	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б1.В.02	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-7; ПК-1; ПК-4; УК-1
Б1.В.03	Педагогика	ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; УК-5
Б1.В.04	Психология и педагогика высшей школы	ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; УК-5
Б1.В.05	Лабораторная инструментальная диагностика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б1.В.06	Анатомия и гистология	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.07	Основы общей патологии животных	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-5; УК-1; УК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; УК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Основы патентования	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; УК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Защита интеллектуальной собственности	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; УК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-7; ПК-1; УК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Технологии сбора, анализа и обработки научных данных	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-7; ПК-1; УК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Нормативно-правовые основы ВО	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-1; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-3; УК-6
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-3; УК-6
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)	ОПК-7; ПК-1; УК-3; УК-6
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Профессиональная практика)	ОПК-1; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-6
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1
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; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
ФТД	Факультативы	ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; УК-1
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; УК-1
ФТД.В.01	Цифровые технологии в АПК	ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; УК-1

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '36.06.01-Ветеринария_и_зоотехния_Диагностика болезней и терапия.plx', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2020

	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)					182	182	60	24	36	62	26	36	60	24	36	
Итого на подготовку аспиранта					180	180	60	24	36	60	24	36	60	24	36	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	19%		30	30	25	12	13	2	2		3		3	
Базовая часть					9	9	7	2	5	2	2					
Вариативная часть					21	21	18	10	8				3		3	
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%		141	141	35	12	23	58	22	36	48	24	24	
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%		9	9				9		9				
Вариативная часть					9	9				9		9				
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%		132	132	35	12	23	49	22	27	48	24	24	
Вариативная часть					132	132	35	12	23	49	22	27	48	24	24	
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%		9	9							9		9	
Базовая часть					9	9							9		9	
Факультативы					2	2				2	2					
Вариативная часть					2	2				2	2					
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					38.7	-	43.2	44.7	-	46.3		-		36	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					27	-		36	-	36		-		36	
	в период гос. экзаменов						-			-			-		54	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					16.9	-	20.4	20.5	-	7.8		-		18	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					456	-	204	198	-	18		-		36	
	Блок Б2						-			-			-			
	Блок Б3						-			-			-			
	Блок Б4						-			-			-			
	Блок ФТД					8	-			-	8		-			
	Итого по всем блокам					464	-	204	198	-	26		-		36	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1		1	1	1		3		3	
	ЗАЧЕТ (За)						10	4	6	3		3	1		1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1								
	РЕФЕРАТ (Реф)						1	1		1	1					
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						45.18%									