МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор *Шемякин А.В.*

«10» 06 2022 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 10а от 31.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

С изменениями и дополнениями,
протокол № 7а от 09.03.2022

06.06.01

Направление подготовки 06.06.01 Биологические науки, направленность (профиль) "Физиология"

Факультет: ветеринарной медицины и биотехнологии
Отдел: аспирантуры и докторантуры

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 871 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / Борычев С.Н./

Декан _____ / Быстрова И.Ю./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры _____ / Стародубова Т.А./

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА"

Подписано цифровой подписью: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА"
DN: c=RU, st=Рязанская область, street=ул. Костычева, д.1, l=г. Рязань, title=Ректор, ou=Ректорат, o=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА", 1.2.643.100.1=120D313032363230313037343939358, 1.2.643.100.3=120E30393238303039353837383738, 1.2.643.100.4=120A3632323930303036363433, 1.2.643.3.131.1.1=120C3632323831313839303437373, email=university@rgatu.ru, givenName=Александр Владимирович, sn=Шемякин, cn=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА"
Дата: 2022.05.11 14:23:47 +03'00'

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1."Дисциплины (модули)"							30	30		1080	1080	432	540	108
Базовая часть							9	9		324	324	90	162	72
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2			2	4	4	36	144	144	36	72	36
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2			2	5	5	36	180	180	54	90	36
Вариативная часть							21	21		756	756	342	378	36
+	Б1.В.01	Педагогика и психология профессионально направленного обучения в вузе			1		2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.02	Информационные технологии в науке и образовании		2	3		2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.03	Методология научных исследований		1			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.04	Методика профессионально направленного обучения в высшей школе		3			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.05	Тренинг профессионально ориентированной риторики, дискуссий и общения			4		2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.06	Физиология		246			3	3	36	108	108	46	62	
+	Б1.В.07	Физиология человека и животных	8				2	2	36	72	72	8	28	36
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Обмен веществ и энергии у сельскохозяйственных животных		2			2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экспериментальная физиология		2			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Особенности пищеварения у разных видов сельскохозяйственных животных		2			2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Физиология этологии		2			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Физиология птиц		3			2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Физиология лабораторных животных		3			2	2	36	72	72	36	36	
Блок 2."Практики"							9	9		324	324	6	318	
Вариативная часть							9	9		324	324	6	318	
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			56		6	6	36	216	216	4	212	
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			7		3	3	36	108	108	2	106	
Блок 3."Научные исследования"							192	192		6912	6912	200	6712	
Вариативная часть							192	192		6912	6912	200	6712	
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		12345678			192	192	36	6912	6912	200	6712	
Блок 4."Государственная итоговая аттестация"							9	9		324	324	4	320	
Базовая часть							9	9		324	324	4	320	
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108	4	104	
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8				6	6	36	216	216		216	
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4		144	144	36	108	
Вариативная часть							4	4		144	144	36	108	
+	ФТД.В.01	Основы патентоведения		3			2	2	36	72	72	18	54	
+	ФТД.В.02	Методика написания и правила оформления научной работы		5			2	2	36	72	72	18	54	

	Курс 1																			
	Семестр 1										Семестр 2									
Индекс	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	НПз	Колл	Конс	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	НПз	Колл	Конс	СР	Контроль
Блок 1."Дисциплины (модули)"	10.5	74	18	66	4				216		8.5	44	26	30		8			126	72
Базовая часть	4.5	12		42					108		4.5	6		30					54	72
Б1.Б.01	2	12		6					54		2	6		12					18	36
Б1.Б.02	2.5			36					54		2.5			18					36	36
Вариативная часть	6	62	18	24	4				108		4	38	26			8			72	
Б1.В.01	2	18		14	4				36											
Б1.В.02											1	10	8						18	
Б1.В.03	2	26		10					36											
Б1.В.04																				
Б1.В.05																				
Б1.В.06											1	10				8			18	
Б1.В.07																				
Б1.В.ДВ.01	1	**12**	**6**						**18**		1	**12**	**6**						**18**	
Б1.В.ДВ.01.01	1	12	6						18		1	12	6						18	
Б1.В.ДВ.01.02	1	12	6						18		1	12	6						18	
Б1.В.ДВ.02	1	**6**	**12**						**18**		1	**6**	**12**						**18**	
Б1.В.ДВ.02.01	1	6	12						18		1	6	12						18	
Б1.В.ДВ.02.02	1	6	12						18		1	6	12						18	
Б1.В.ДВ.03																				
Б1.В.ДВ.03.01																				
Б1.В.ДВ.03.02																				
Блок 2."Практики"																				
Вариативная часть																				
Б2.В.01(П)																				
Б2.В.02(П)																				
Блок 3."Научные исследования"	19.5							25	677		21.5							25	749	
Вариативная часть	19.5							25	677		21.5							25	749	
Б3.В.01(Н)	19.5							25	677		21.5							25	749	
Блок 4."Государственная итоговая аттестация"																				
Базовая часть																				
Б4.Б.01(Г)																				
Б4.Б.02(Д)																				
ФТД.Факультативные дисциплины																				
Вариативная часть																				
ФТД.В.01																				
ФТД.В.02																				

	Курс 2																						
	Семестр 3											Семестр 4											
Индекс	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	НПз	Колл	Конс	СР	СР пр. подгот	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	НПз	Колл	Конс	СР	СР пр. подгот	Контроль
Блок 1."Дисциплины (модули)"	5.5	50	28	18		4			98			2.5	22		14	4		4	4		46		
Базовая часть																							
Б1.Б.01																							
Б1.Б.02																							
Вариативная часть	5.5	50	28	18		4			98			2.5	22		14	4		4	4		46		
Б1.В.01																							
Б1.В.02	1	8	10						18														
Б1.В.03																							
Б1.В.04	2	18		18					36														
Б1.В.05												2	18		14	4			4		36		
Б1.В.06	0.5	6				4			8			0.5	4					4			10		
Б1.В.07																							
Б1.В.ДВ.01																							
Б1.В.ДВ.01.01																							
Б1.В.ДВ.01.02																							
Б1.В.ДВ.02																							
Б1.В.ДВ.02.01																							
Б1.В.ДВ.02.02																							
Б1.В.ДВ.03	2	**18**	**18**						**36**														
Б1.В.ДВ.03.01	2	18	18						36														
Б1.В.ДВ.03.02	2	18	18						36														
Блок 2."Практики"																							
Вариативная часть																							
Б2.В.01(П)																							
Б2.В.02(П)																							
Блок 3."Научные исследования"	24.5							25	857	382		27.5								25	965	382	
Вариативная часть	24.5							25	857	382		27.5								25	965	382	
Б3.В.01(Н)	24.5							25	857	382		27.5								25	965	382	
Блок 4."Государственная итоговая аттестация"																							
Базовая часть																							
Б4.Б.01(Г)																							
Б4.Б.02(Д)																							
ФТД.Факультативные дисциплины	2	8		10					54														
Вариативная часть	2	8		10					54														
ФТД.В.01	2	8		10					54														
ФТД.В.02																							

	Курс 3																							
	Семестр 5												Семестр 6											
Индекс	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	НПз	Колл	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	НПз	Колл	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль
Блок 1."Дисциплины (модули)"	0.5	4				6				8			0.5									18		
Базовая часть																								
Б1.Б.01																								
Б1.Б.02																								
Вариативная часть	0.5	4				6				8			0.5									18		
Б1.В.01																								
Б1.В.02																								
Б1.В.03																								
Б1.В.04																								
Б1.В.05																								
Б1.В.06	0.5	4				6				8			0.5									18		
Б1.В.07																								
Б1.В.ДВ.01																								
Б1.В.ДВ.01.01																								
Б1.В.ДВ.01.02																								
Б1.В.ДВ.02																								
Б1.В.ДВ.02.01																								
Б1.В.ДВ.02.02																								
Б1.В.ДВ.03																								
Б1.В.ДВ.03.01																								
Б1.В.ДВ.03.02																								
Блок 2."Практики"	3							2	2	106	106		3							2	2	106	106	
Вариативная часть	3							2	2	106	106		3							2	2	106	106	
Б2.В.01(П)	3							2	2	106	106		3							2	2	106	106	
Б2.В.02(П)																								
Блок 3."Научные исследования"	26.5							25		929	382		26.5							25		929	382	
Вариативная часть	26.5							25		929	382		26.5							25		929	382	
Б3.В.01(Н)	26.5							25		929	382		26.5							25		929	382	
Блок 4."Государственная итоговая аттестация"																								
Базовая часть																								
Б4.Б.01(Г)																								
Б4.Б.02(Д)																								
ФТД.Факультативные дисциплины	2	8		10						54														
Вариативная часть	2	8		10						54														
ФТД.В.01																								
ФТД.В.02	2	8		10						54														

	Курс 4																						
	Семестр 7													Семестр 8									
Индекс	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	НПз	НПз пр. подгот	Колл	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	НПз	Колл	Конс	СР	Контроль
Блок 1."Дисциплины (модули)"	0.5	4				2	2		2		10			1.5								18	36
Базовая часть																							
Б1.Б.01																							
Б1.Б.02																							
Вариативная часть	0.5	4				2	2		2		10			1.5								18	36
Б1.В.01																							
Б1.В.02																							
Б1.В.03																							
Б1.В.04																							
Б1.В.05																							
Б1.В.06																							
Б1.В.07	0.5	4				2	2		2		10			1.5								18	36
Б1.В.ДВ.01																							
Б1.В.ДВ.01.01																							
Б1.В.ДВ.01.02																							
Б1.В.ДВ.02																							
Б1.В.ДВ.02.01																							
Б1.В.ДВ.02.02																							
Б1.В.ДВ.03																							
Б1.В.ДВ.03.01																							
Б1.В.ДВ.03.02																							
Блок 2."Практики"	3								2	2	106	106											
Вариативная часть	3								2	2	106	106											
Б2.В.01(П)																							
Б2.В.02(П)	3								2	2	106	106											
Блок 3."Научные исследования"	26.5								25		929	200		19.5							25	677	
Вариативная часть	26.5								25		929	200		19.5							25	677	
Б3.В.01(Н)	26.5								25		929	200		19.5							25	677	
Блок 4."Государственная итоговая аттестация"														9							4	320	
Базовая часть														9							4	320	
Б4.Б.01(Г)														3							4	104	
Б4.Б.02(Д)														6								216	
ФТД.Факультативные дисциплины																							
Вариативная часть																							
ФТД.В.01																							
ФТД.В.02																							