

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Журавлев Алексей Владимирович  
Должность: Проректор по науке и инновационному развитию  
Дата подписания: 22.08.2025 09:22:34  
Уникальный программный ключ:  
ce95f09ca8aefaf566e82a513a616a3dffe79bed7

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева"

План одобрен Ученым советом Университета  
Протокол № 3 от 01.08.2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
по программе аспирантуры

Проректор по науке и инновационному развитию

УТВЕРЖДАЮ



Журавлев А.В.

1.5.5. Физиология человека и животных

Физиология человека и животных

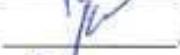
Кафедра: Физиологии, этиологии и биохимии животных  
Институт: Зоотехники и биологии

Форма обучения: очная  
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения  
Учебный год  
Федеральные государственные требования  
Начальник Управления подготовки и аттестации  
кадров высшей квалификации

2024  
2024-2025  
№ 951 от 20.10.2021

Директор института.  
Заведующий кафедрой  
Руководитель программы аспирантуры  
Начальник учебно-методического отдела  
подготовки кадров высшей квалификации

 / Минаев Н.В./  
 / Ахурин С.В./  
 / Водопьянов В.Г./  
 / Ксенофонтов Д.А./  
 / Дикарева С.А./

-	-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Кур										
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль				
Считать в плане	Индекс	Наименование													Семестр 1										
<b>1.Научный компонент</b>							215	215		7740	7740	200	7524	16	17				22	588	2				
<b>1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>							143	143		5148	5148	152	4988	8	12				18	413	1				
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			123456 78		143	143	36	5148	5148	152	4988	8	12				18	413	1				
<b>1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>							64	64		2304	2304	48	2248	8	4				4	139	1				
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты, изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований			123456 78		64	64	36	2304	2304	48	2248	8	4				4	139	1				
<b>1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>							8	8		288	288		288		1					36					
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация					8	8	36	288	288		288		1					36					
<b>2.Образовательный компонент</b>							19	19		684	684	142	536	6	5	26		26		126	2				
<b>2.1.Дисциплины (модули)</b>							10	10		360	360	140	215	5	4	26		26		90	2				
+	2.1.1	История и философия науки			1		1	2	2	36	72	72	28	43	1	2	14		14		43	1			
+	2.1.2	Иностранный язык			2		2	2	2	36	72	72	36	35	1										
+	2.1.3	Специальная дисциплина "Физиология человека и животных"			4			2	2	36	72	72	28	43	1										
+	2.1.4	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>				1		2	2		72	72	24	47	1	2	12		12		47	1			
+	2.1.4.1	Методология научного исследования				1		2	2	36	72	72	24	47	1	2	12		12		47	1			
-	2.1.4.2	Педагогика и психология высшей школы и методика преподавания профессиональных дисциплин				1		2	2	36	72	72	24	47	1	2	12		12		47	1			
+	2.1.5	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>				2		2	2		72	72	24	47	1										
+	2.1.5.1	Технологии искусственного интеллекта в научных исследованиях				2		2	2	36	72	72	24	47	1										
-	2.1.5.2	Командная деятельность и научное лидерство				2		2	2	36	72	72	24	47	1										
+	2.1.6(Ф)	<b>Факультативные дисциплины (модули) по выбору (ФД)</b>				4		2	2		72	72	12	59	1										
+	2.1.6.1(Ф)	Методика научного исследования				4		2	2	36	72	72	12	59	1										
-	2.1.6.2(Ф)	Культура письменной научной речи				4		2	2	36	72	72	12	59	1										
<b>2.2.Практика</b>							6	6		216	216	2	213	1											
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				3		6	6	36	216	216	2	213	1										
<b>2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>							3	3		108	108		108		1					36					
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям), практикам					3	3	36	108	108		108		1					36					
<b>3.Итоговая аттестация</b>							6	6		216	216		215	1											
+	3.1	Итоговая аттестация					8		6	6	36	216	216		215	1									





