

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Журавлев Алексей Владимирович
Должность: Проректор по науке и инновационному развитию
Дата подписания: 20.08.2024 17:24:00
Уникальный программный ключ:
ce95f09ca8aefa566e82a513a616a3dffe79bed7

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 8 от 01 июля 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по науке и
инновационному развитию

по программе аспирантуры



Журавлев А.В.

2024 г.

1.5.12. Зоология

Зоология

Кафедра: Зоологии

Институт: Зоотехнии 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

Директор института

Заведующий кафедрой

Руководитель программы аспирантуры
Начальник учебно-методического отдела
подготовки кадров высшей квалификации

2024

2024-2025

№ 951 от 20.10.2021

 / Минаев Н.В./
 / Акчурин С.В./
 / Кидов А.А./
 / Кидов А.А./
 / Дикарева С.А./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов										Курс 1										Курс 2									
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4								
														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
1. Научный компонент																																					
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																																					
						215	215		7740	7740	400	7338	2	19			50	633.75	0.25	31			50	1065.7	0.25	18			50	597.75	0.25	33			50	1137.7	0.25
						143	143		5148	5148	400	4748		14		50	454		18			50	598		13			50	418		20			50	670		
+	1.1.1(У)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				143	143	36	5148	5148	400	4748		14		50	454		18			50	598		13			50	418		20			50	670		
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																																					
						64	64		2304	2304		2304		4			144		12				432		4			144		12				432			
+	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				64	64	36	2304	2304		2304		4			144		12				432		4			144		12				432			
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																					
						8	8		288	288		286	2	1			35.75	0.25	1			35.75	0.25	1			35.75	0.25	1			35.75	0.25				
+	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования				8	8	36	288	288		286	2	1			35.75	0.25	1			35.75	0.25	1			35.75	0.25	1			35.75	0.25				
2. Образовательный компонент																																					
2.1. Дисциплины (модули)																																					
						8	8		288	288	140	148		3	26		26	56		3	12		48	48													
+	2.1.1	История и философия науки				2	2	36	72	72	28	44		2	14		14	44																			
+	2.1.2	Иностранный язык				2	2	36	72	72	36	36								2			36	36													
+	2.1.3	Специальная дисциплина "Зоология"				2	2	36	72	72	28	44														2	14			14	44						
+	2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				1	1		36	36	24	12		1	12		12	12																			
+	2.1.4.1	Методология научного исследования				1	1	36	36	36	24	12		1	12		12	12																			
-	2.1.4.2	Педагогика и психология высшей школы и методика преподавания профессиональных дисциплин				1	1	36	36	36	24	12		1	12		12	12																			
+	2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)				1	1		36	36	24	12							1	12		12	12														
+	2.1.5.1	Технологии искусственного интеллекта в научных исследованиях				1	1	36	36	36	24	12							1	12		12	12														
-	2.1.5.2	Командная деятельность и научное лидерство				1	1	36	36	36	24	12							1	12		12	12														
+	2.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины				2	2		72	72	12	59.75	0.25													2	6		6	59.75	0.25						
+	2.1.6.1(Ф)	Методика научного исследования / Культура письменной научной речи				2	2	36	72	72	12	59.75	0.25													2	6		6	59.75	0.25						
2.2. Практика																																					
						5	5		180	180	39	141													5		39	141									
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				5	5	36	180	180	39	141													5		39	141									
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																					
						6	6		216	216		212.25	3.75	2			70.75	1.25	2			70.75	1.25	1			35.75	0.25	1			35	1				
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплине "История и философия науки"	1			1	1	36	36	36	35	1	1			35	1																				
+	2.3.2	Промежуточная аттестация по дисциплине "Иностранный язык"	2			1	1	36	36	36	35	1							1			35	1														
+	2.3.3	Промежуточная аттестация по дисциплине по выбору 1 (ДВ.1)		1		1	1	36	36	36	35.75	0.25	1			35.75	0.25																				
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по дисциплине по выбору 2 (ДВ.2)		2		1	1	36	36	36	35.75	0.25							1			35.75	0.25														
+	2.3.5	Промежуточная аттестация по педагогической практике		3		1	1	36	36	36	35.75	0.25												1			35.75	0.25									
+	2.3.6	Промежуточная аттестация по специальной дисциплине "Зоология"	4			1	1	36	36	36	35	1																			1			35	1		
3. Итоговая аттестация																																					
+	3.1	Итоговая аттестация		8		6	6	36	216	216		215	1																								

Курс 3																					Курс 4						Закрепленная кафедра			
Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8					Код	Наименование	Компетенции								
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				
24			50	813.75	0.25	36				50	1245.7	0.25	24				50	813.75	0.25	30				50	1029.7	0.25				
19			50	634		23				50	778		15				50	490		21				50	706					
19			50	634		23				50	778		15				50	490		21				50	706		22	Зоологии		
4				144		12					432		8					288		8					288					
4				144		12					432		8					288		8					288		22	Зоологии		
1				35.75	0.25	1					35.75	0.25	1					35.75	0.25	1					35.75	0.25				
1				35.75	0.25	1					35.75	0.25	1					35.75	0.25	1					35.75	0.25	22	Зоологии		
																					19	Философии								
																					10	Иностранных и русского языков								
																					22	Зоологии								
																					19	Философии								
																					13	Педагогика и психологии профессионального образования								
																					53	Статистики и кибернетики								
																					64	Управления								
																					19	Философии								
																					10	Иностранных и русского языков								
																					22	Зоологии								
																					6		215	1						
																					6		215	1						
																					22	Зоологии								

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)						242	60	24	36	62	24	38	60	24	36	60	24	36
Итого по ОП (без факультативов)						240	60	24	36	60	24	36	60	24	36	60	24	36
Научный компонент	0%	0%	0%			215	50	19	31	51	18	33	60	24	36	54	24	30
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%			151	32	14	18	33	13	20	42	19	23	36	15	21
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%			64	16	4	12	16	4	12	16	4	12	16	8	8
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%			8	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1
Образовательный компонент	0%	0%	0%			19	10	5	5	9	6	3						
Дисциплины (модули)	0%	0%	0%			13	6	3	3	2		2						
Практика	0%	0%	0%			6				5	5							
Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%			7	4	2	2	2	1	1						
Итоговая аттестация	0%	0%	0%			6										6		6
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.5	-	54	50.8	-	54	53.6	-	54	50.9	-	54	50.3
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					0.8	-	1.5	1.5	-	0.5	1.5	-	0.3	0.3	-	0.3	0.3
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					3.7	-	6.4	4.4	-	5.6	3.6	-	3.2	2	-	3.2	2.4
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-		
	Блок 1.1					400	-	50	50	-	50	50	-	50	50	-	50	50
	Блок 1.2						-			-			-			-		
	Блок 1.3						-			-			-			-		
	Блок 2						-			-			-			-		
	Блок 2.1					152	-	52	60	-		40	-			-		
	Блок 2.2					39	-			-	39		-			-		
	Блок 2.3						-			-			-			-		
	Блок 3						-			-			-			-		
	Итого по всем блокам					591	-	102	110	-	89	90	-	50	50	-	50	50
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2	1	1	1		1						
	ЗАЧЕТ (За)						4	2	2	3	2	1	2	1	1	3	1	2
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						26.39%												