

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Журавлев Алексей Владимирович
Должность: Проректор по науке и инновационному развитию
Дата подписания: 25.08.2025 15:31:43
Уникальный программный ключ:
ce95f09ca8aefa566e82a513a616a3dffe79bed7

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Проректор по науке и инновационному развитию



УТВЕРЖДАЮ

Журавлев А.В.

План одобрен Ученым советом Университета.

Протокол № 10 от 24.06.2023 г.

1.5.20. Биологические ресурсы

Кафедра: Аквакультуры и пчеловодства
Институт: Зоотехнии и биологии

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Биологические ресурсы

Год начала освоения
Учебный год

2023

2023-2024

№ 951 от 20.10.2021

Федеральные государственные требования

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления подготовки и аттестации
кадров высшей квалификации

Директор института

Заведующий кафедрой

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

/ Воронов В.А./

/ Юлдашбаев Ю.А./

/ Маннапов А.Г./

/ Маннапов А.Г./

/ Дикарева С.А./

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад. часов					Кур						
														Семестр 1						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль
1. Научный компонент						215	215		7740	7740	200	7524	16	17				22	588	2
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						143	143		5148	5148	152	4988	8	12				18	413	1
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		12345678		143	143	36	5148	5148	152	4988	8	12				18	413	1
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты						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		12345678		64	64	36	2304	2304	48	2248	8	4				4	139	1
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						8	8		288	288		288		1					36	
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация				8	8	36	288	288		288		1					36	
2. Образовательный компонент						19	19		684	684	142	536	6	5	26		26		126	2
2.1. Дисциплины (модули)						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 "Биологические ресурсы"	4			2	2	36	72	72	28	43	1							
+	2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		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	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2		2	2		72	72	24	47	1							
+	2.1.5.1	Самоменеджмент и тайм-менеджмент в научной работе аспиранта		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)	Факультативные дисциплины (модули) по выбору (ФД)		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							
2.2. Практика						6	6		216	216	2	213	1							
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		3		6	6	36	216	216	2	213	1							
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						3	3		108	108		108		1					36	
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям), практикам				3	3	36	108	108		108		1					36	
3. Итоговая аттестация						6	6		216	216		215	1							
+	3.1	Итоговая аттестация		8		6	6	36	216	216		215	1							

[illegible]

с 3							Курс 4														Закрепленная кафедра	
Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8								
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Код	Наименование
38				28	1338	2	25				22	876	2	29				28	1014	2		
25				20	879	1	16				18	557	1	20				20	699	1		
25				20	879	1	16				18	557	1	20				20	699	1	21	Аквакультуры и пчеловодства
12				8	423	1	8				4	283	1	8				8	279	1		
12				8	423	1	8				4	283	1	8				8	279	1	21	Аквакультуры и пчеловодства
1					36		1					36		1					36			
1					36		1					36		1					36		21	Аквакультуры и пчеловодства
																					19	Философии
																					10	Иностранных и русского языков
																					21	Аквакультуры и пчеловодства
																					19	Философии
																					13	Педагогики и психологии профессионального образования
																					64	Управления
																					64	Управления
																					14	Разведения, генетики и биотехнологии животных
																					17	Связей с общественностью и речевой коммуникации
																					13	Педагогики и психологии профессионального образования
														6					215	1		
														6					215	1	21	Аквакультуры и пчеловодства

		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	22	38	62	23	39	60	22	38	60	25	35
	Итого по ОП (без факультативов)					240	240	60	22	38	60	23	37	60	22	38	60	25	35
1	Научный компонент	0%	0%	0%		215	215	50	17	33	51	17	34	60	22	38	54	25	29
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%		143	143	32	12	20	33	12	21	42	17	25	36	16	20
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%		64	64	16	4	12	16	4	12	16	4	12	16	8	8
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%		8	8	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%		19	19	10	5	5	9	6	3						
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%		10	10	8	4	4	2		2						
2.2	Практика	0%	0%	0%		6	6				6	6							
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%		3	3	2	1	1	1		1						
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%		6	6										6		6
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.8	-	51.4	52.2	-	53.9	53.6	-	51.6	52.3	-	53.9	53.5
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					3.2	-	4	4	-	3	4	-	2	2	-	3	3
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					2.3	-	4.9	3.4	-	1.6	2.6	-	1.5	1.1	-	1.4	1.5
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-		
		Блок 1.1					152	-	18	20	-	18	20	-	18	20	-	18	20
		Блок 1.2					48	-	4	8	-	4	8	-	4	8	-	4	8
		Блок 1.3						-			-			-			-		
		Блок 2						-			-			-			-		
		Блок 2.1					152	-	52	60	-		40	-			-		
		Блок 2.2					2	-			-	2		-			-		
		Блок 2.3						-			-			-			-		
		Блок 3						-			-			-			-		
		Итого по всем блокам					354	-	74	88	-	24	68	-	22	28	-	22	28
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2	1	1	1		1						
		ЗАЧЕТ (За)						6	3	3	5	3	2	4	2	2	5	2	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1									
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					28.15%													