

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Черепухина Светлана Васильевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 09.06.2025 12:55:01

Уникальный программный ключ:

aeab205ffb6b368a3f87797274b203b4c8e12d62e0ef97516913e78916c513ed

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Южно-Уральский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 15 от 29.04.2025г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ.

Ректор

Черепухина С.В.

2025 г.

4.3.5.

4.3.5. Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ (технические науки)

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3г

Год начала освоения

2025

Учебный год

2025-2026

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной, воспитательной работе
и молодежной политике

/ Чичиланова С.А./

Проректор по научной и инновационной
работе

/ Шепелёв С.Д./

Директор Института ветеринарной медицины

/ Максимович Д.М./

Разработчик - заведующий отделом
аспирантуры и докторантуры

/ Рожкова Т.Н./

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
н	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	18	21	39	18	21	39	18	17	35	113
п											
Э	Промежуточная аттестация	1 3/6	3	4 3/6	1 3/6	3	4 3/6	1 3/6	3	4 3/6	13 3/6
Г	Итоговая аттестация								4	4	4
К	Каникулы	1	6	7	1	6	7	1	6	7	21
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

-		-	-			Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		
																	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	
Считать в плане	Индекс		Наименование			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
1.Научный компонент									148	148	5328	5328			5220	108		24	21	24	29	24	26
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите									125	125	4500	4500			4500			20	18	20	24	20	23
+	1.1.1(Н)	Выполнение научного исследования			123456	75	75	2700	2700					2700				15	13	14	17	6	10
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации			123456	50	50	1800	1800					1800				5	5	6	7	14	13
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты									17	17	612	612			612			3	2	3	4	3	2
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций в изданиях ВАК и (или) подготовка публикаций в МБ и (или) подготовка заявок на патенты			123456	11	11	396	396					396				2	1	2	3	2	1
+	1.2.2(Н)	Участие в научных (научно-практических) конференциях			123456	6	6	216	216					216				1	1	1	1	1	1
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования									6	6	216	216			108	108		1	1	1	1	1	1
+	1.3.1(Н)	Отчет о выполнении научного исследования			123456	6	6	216	216					108	108			1	1	1	1	1	1
2.Образовательный компонент									26	26	936	936	360	360	486	90		4	11	4	3	4	
2.1.Дисциплины (модули)									18	18	648	648	360	360	288			3	9		3	3	
+	2.1.1	История и философия науки	2			4	4	144	144	72	72	72							4				
+	2.1.2	Иностранный язык	2			5	5	180	180	108	108	72							5				
+	2.1.3	Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ	5	4		6	6	216	216	108	108	108									3	3	
+	2.1.4	Цифровые технологии в научных исследованиях	1			3	3	108	108	72	72	36						3					
+	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины																					
2.2.Практика									3	3	108	108			108						3		
+	2.2.1(П)	Производственная (педагогическая) практика				3	3	3	108	108					108						3		
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике									5	5	180	180			90	90		1	2	1			1
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"	2			1	1	36	36					18	18				1				
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"	2			1	1	36	36					18	18				1				
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ"	5			1	1	36	36					18	18							1	
+	2.3.4	Отчет о педагогической практике			3	1	1	36	36					18	18				1				
+	2.3.5	Экзамен по дисциплине "Цифровые технологии в научных исследованиях"	1			1	1	36	36					18	18			1					
3.Итоговая аттестация									6	6	216	216			216								6
+	3.1	Итоговая аттестация				6	6	216	216					216									6

				Форма контроля		з.е.		-		Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2										Курс 3											
															Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6						
Считать в	Индекс	Наименование		Экз амн	Зачет	Зачет с ом.	Эксперт срок	Факт	Часов в з.е.	Эксперт	По дпись	Конт. дось.	СР	Конт. дось.	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. дось.	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. дось.	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. дось.	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. дось.	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. дось.		
1.Научный компонент																																														
						125	125		4500	4500		4500	20		720	18				648	20					720	24				864	18	24				720		23				828			
+	1.1.1(Н)	Выполнение научного исследования					123456	75	75	36	2700	2700	2700	15					540	13					468	20				504	24				612	6			216	10			360			
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации					123456	50	50	36	1800	1800	1800	5					180	5					180	6				216	7				252	14			504	13			468			
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						17	17		612	612		612	3		108	2				72	3				72	3				108	4				144	3			108	2			72			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций в изданиях ВАК и (или) подготовка публикаций в МБ и (или) подготовка заявок на патенты					123456	11	11	36	396	396	396	2		72	1			36	2				72	3			72	3				108	2			72	1			36				
+	1.2.2(Н)	Участие в научных (научно-практических) конференциях					123456	6	6	36	216	216	216	1		36	1			36	1				36	1			36	1				36	1			36	1			36				
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																														
						6	6		216	216		216	108	1		18	18	1		18	18	1			18	18	1			18	18	1			18	18	1			18	18	1		18		
+	1.3.1(Н)	Отчет о выполнении научного исследования					123456	6	6	36	216	216	108	108	1		18	18	1		18	18	1			18	18	1			18	18	1			18	18	1			18	18	1		18	
2.Образовательный компонент																																														
2.1.Дисциплины (модули)																																														
						26	26		936	936	360	486	90	4	18				54	54	18	11	72		108	180	36	4			126	18	3	18		36	54	4	18		36	72	18			
						18	18		648	648	360	288			3	18				54	36				9	72		108	144	36	4			126	18	3	18		36	54	4	18		36	54	
+	2.1.1	История и философия науки		2				4	4	36	144	144	72	72							4	36				36	72			3	18		36	54	4	18		36	54							
+	2.1.2	Иностранный язык		2				5	5	36	180	180	108	72							5	36				72	72																			
+	2.1.3	Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ		5	4			6	6	36	216	216	108	108															3	18		36	54	4	18		36	54								
+	2.1.4	Цифровые технологии в научных исследованиях		1				3	3	36	108	108	72	36		3	18			54	36																									
+	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины						3	3		108	108	108													3																				
2.2.Практика																																														
+	2.2.1(П)	Производственная (педагогическая) практика					3	3	36	108	108	108														3																				
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																														
						5	5		180	180		90	90	1		18	18	2		36	36	1			18	18			18	18			1													
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"		2				1	1	36	36	36	18	18						1					18	18																				
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"		2				1	1	36	36	36	18	18						1					18	18																				
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ"		5				1	1	36	36	36	18	18																																
+	2.3.4	Отчет о педагогической практике					3	1	1	36	36	36	18	18													1		18	18																
+	2.3.5	Экзамен по дисциплине "Цифровые технологии в научных исследованиях"		1				1	1	36	36	36	18	18	1					18	18																									
3.Итоговая аттестация																																														
						6	6		216	216		216																																6	216	
+	3.1	Итоговая аттестация						6	6	36	216	216	216																															6	216	