

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Советник при ректорате
заместитель проректора по науке



Свинарев И.Ю.

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 14 от 30 августа 2022 г.

4.3.3. Пищевые системы

Технологии пищевых систем из животного и растительного сырья

Кафедра: Управления качеством и товароведение продукции
Институт: Технологический

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения
Учебный год

2022
2022-2023
№ 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./

/ Бредихин С.А./

/ Дунченко Н.И./

/ Дунченко Н.И./

/ Дикарева С.А./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов					Курс 1																							
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2																	
														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																																				
+	1.1.1(У)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		123456		105	105	36	3780	3780	300	3478.5	1.5	12.75			50	408.75	0.25	21.25			50	714.75	0.25											
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																																				
+	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		48	48	36	1728	1728		1728							144																	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																				
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		123456				36																												
2. Образовательный компонент																																				
2.1. Дисциплины (модули)																																				
+	2.1.1	История и философия науки	1			3	3	36	108	108	28	79	1	3	14		14	79	1																	
+	2.1.2	Иностранный язык	2			3	3	36	108	108	36	71	1							3			36	71	1											
+	2.1.3	Специальная дисциплина "Технологии пищевых систем из животного и растительного сырья"	4			3	3	36	108	108	28	79	1																							
+	2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		1		2	2		72	72	24	47.75	0.25	2	12		12	47.75	0.25																	
+	2.1.4.1	Методология научного исследования		1		2	2	36	72	72	24	47.75	0.25	2	12		12	47.75	0.25																	
-	2.1.4.2	Педагогика и психология высшей школы и методика преподавания профессиональных дисциплин		1		2	2	36	72	72	24	47.75	0.25	2	12		12	47.75	0.25																	
+	2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2		2	2		72	72	24	47.75	0.25							2	12		12	47.75	0.25											
+	2.1.5.1	Самоменеджмент и тайм-менеджмент в научной работе аспиранта		2		2	2	36	72	72	24	47.75	0.25							2	12		12	47.75	0.25											
-	2.1.5.2	Командная деятельность и научное лидерство		2		2	2	36	72	72	24	47.75	0.25							2	12		12	47.75	0.25											
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		2		2	2		72	72	8	63.75	0.25							2	4		4	63.75	0.25											
+	2.1.6.1	Методология научного исследования в пищевой промышленности		2		2	2	36	72	72	8	63.75	0.25							2	4		4	63.75	0.25											
-	2.1.6.2	Управление качеством. Пищевая промышленность		2		2	2	36	72	72	8	63.75	0.25							2	4		4	63.75	0.25											
+	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины		44		4	4		144	144	24	119.5	0.5																							
+	2.1.7.1(Ф)	Методика научного исследования		4		2	2	36	72	72	12	59.75	0.25																							
+	2.1.7.2(Ф)	Культура письменной научной речи		4		2	2	36	72	72	12	59.75	0.25																							
2.2. Практика																																				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		3		6	6	36	216	216	39	176.75	0.25																							
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																				
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям), практикам		1234				36																												
3. Итоговая аттестация																																				
+	3.1	Итоговая аттестация		6		6	6	36	216	216		215	1																							

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
				Мин.	Макс.	Факт									
Итого (с факультативами)						184	62	21.75	40.25	61	20.75	40.25	61	20.75	40.25
Итого по ОП (без факультативов)						180	62	21.75	40.25	57	20.75	36.25	61	20.75	40.25
Научный компонент	0%	0%	0%			153	50	16.75	33.25	48	14.75	33.25	55	20.75	34.25
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%			105	34	12.75	21.25	32	10.75	21.25	39	12.75	26.25
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%			48	16	4	12	16	4	12	16	8	8
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%												
Образовательный компонент	0%	0%	0%			21	12	5	7	9	6	3			
Дисциплины (модули)	0%	0%	0%			15	12	5	7	3		3			
Практика	0%	0%	0%			6				6	6				
Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%												
Итоговая аттестация	0%	0%	0%			6							6		6
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.4	-	53.9	54	-	51.5	54	-	51.5	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					0.9	-	1.5	1.4	-	0.5	1.4	-	0.3	0.2
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					4.3	-	7.1	4.4	-	6.2	3.9	-	3.5	2.2
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-		
	Блок 1.1					300	-	50	50	-	50	50	-	50	50
	Блок 1.2						-			-			-		
	Блок 2						-			-			-		
	Блок 2.1					172	-	52	68	-		52	-		
	Блок 2.2					39	-			-	39		-		
	Блок 3						-			-			-		
	Итого по всем блокам					511	-	102	118	-	89	102	-	50	50
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эж)						2	1	1	1		1			
	ЗАЧЕТ (За)						11	5	6	11	5	6	7	3	4
Объём конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						25.15%									