

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Уральский государственный экономический университет"  
Управление докторантуры, аспирантуры и повышения квалификации научных кадров

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол №7 от 30.01.2020

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Ситин Я.П.  
"30" сентября 2020 г.



19.06.01

Направление 19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии

Направленность Технология и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания

**Кафедра:** Кафедра технологий питания

**Институт:** торговли, пищевых технологий и сервиса

Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь.</u>
Форма обучения: <u>заочная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- научно-исследовательская деятельность в области промышленных биотехнологий и экологии
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки 2020  
Образовательный стандарт 884  
30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

Начальник управления докторантуры, аспирантуры и  
повышения квалификации научных кадров

Заведующий кафедрой

Е.Б. Дворякина / Дворякина Е.Б./

О.В. Феофилактова / Феофилактова О.В./

О.В. Чугунова / Чугунова О.В./

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31					
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
I	=	=	=	=	=	=	=	=			Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н						Э	Э	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н									К	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н						Э	Э	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н							К	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н						Э	Э	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н					К	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н						Э	Э	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К
V	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н					К	Э		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н				Э		Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
VI		Д	Д	Д	Д	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	2	5	<b>7</b>	8	7	<b>15</b>	6	5	<b>11</b>	4	3	<b>7</b>	4	8	<b>12</b>	52
П	Практика					4	<b>4</b>								4	<b>4</b>	8
Н	Научные исследования	8	16	<b>24</b>	10	10	<b>20</b>	12	16	<b>28</b>	14	18	<b>32</b>	14	8	<b>22</b>	126
Э	Экзамены		4	<b>4</b>		4	<b>4</b>		4	<b>4</b>		4	<b>4</b>		2	<b>2</b>	18
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена														2	<b>2</b>	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)														4	<b>4</b>	4
К	Каникулы		9	<b>9</b>		9	<b>9</b>		9	<b>9</b>		9	<b>9</b>		14	<b>14</b>	50
<b>Итого</b>		10	34	<b>44</b>	18	34	<b>52</b>	18	34	<b>52</b>	18	34	<b>52</b>	18	42	<b>60</b>	260
Аспирантов																	
Сдающих канд экз																	
Соискателей с рук																	
Изучающих ФД																	
Групп																	



Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Курс 1								
						По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Семестр 1 [2 нед]						Семестр		
		Контракт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Лек			Лаб	Пр	СР			Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр				
																		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты
	Итого	4	7	6		8784	8784	296	865	171	244	244	47		37	132	36	19	57		43
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	5	4		8640	8640	248	805	135	240	240	44		34	111	27	18	54		40
									23%	66%	11%										
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	5	2		1080	1080	248	715	117	30	30	44		34	111	27	6	54		40
Б1.Б	Базовая часть	2	2			324	324	140	130	54	9	9	30		16	44	18	3	54		40
Б1.Б.1	История и философия науки	2	1			180	180	104	49	27	5	5	30		6	27	9	2	54		14
Б1.Б.2	Иностранный язык	2	1			144	144	36	81	27	4	4			10	17	9	1			26
*																					
Б1.В	Вариативная часть	1	3	2		756	756	108	585	63	21	21	14		18	67	9	3			
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	1	3	1		612	612	92	466	54	17	17	14		18	67	9	3			
Б1.В.ОД.1	Организационно-методическое обеспечение научно-исследовательской деятельности		1			108	108	32	67	9	3	3	14		18	67	9	3			
Б1.В.ОД.2	Современные технологии педагогической деятельности в ВУЗе			3		216	216	30	177	9	6	6									
Б1.В.ОД.3	Технология и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания	5	34			288	288	30	222	36	8	8									
*																					
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору			1		144	144	16	119	9	4	4									
Б1.В.ДВ.1																					
1	Технология функциональных продуктов питания			5		144	144	16	119	9	4	4									
2	Современные методы исследования сырья и пищевых продуктов			5		144	144	16	119	9	4	4									
*																					
ДВ*																					
	Итого по Блокам 2 и 3			2		7236	7236				201	201						12			

Индекс	Наименование		Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		Итого	
			По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд		Неделя	Итого		
Б2	Блок 2 «Практики»			2		432	432				12	12						
Б2.1	Педагогическая практика	Вар		4		216	216				6	6						
Б2.2	Научно-исследовательская практика	Вар		А		216	216				6	6						

\*

Индекс	Наименование		Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		Итого		
			По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд		Неделя	Итого			
Б3	Блок 3 «Научные исследования»					6804	6804				189	189	8		432		12	16	864
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар		1-А		5508	5508				153	153	6		324		9	14	756
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар		1-А		1296	1296				36	36	2		108		3	2	108

\*

Индекс	Наименование	Экз	За	За с. О.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		Итого
					По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд		Неделя	Итого	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»					324	324		90	18	9	9							

Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр
						По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт									
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1				108	108		90	18	3	3									
Б4.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена	А				108	108		90	18	3	3									

Индекс	Наименование		Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		Итого		
			По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд		Неделя	Итого			
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					216	216				6	6							
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз	В			216	216				6	6							

\*

Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр
						По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт									
ФТД	Факультативы		2	2		144	144	48	60	36	4	4	3		3	21	9	1	3		3
ФТД.1	Патентование		1	2		72	72	12	42	18	2	2	3		3	21	9	1	3		3
ФТД.2	Академическое письмо		3	4		72	72	36	18	18	2	2									

\*

Распределение по курсам и семестрам

2 [5 нед]			Курс 2												Курс 3												С	
			Семестр 3 [8 нед]						Семестр 4 [7 нед]						Семестр 5 [6 нед]						Семестр 6 [5 нед]							
СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб
107	45	31	16		40	277	27	25	10		20	96	18	25	11		15	163	27	24						24		
86	36	30	12		28	266	18	24	2		8	89	9	24	11		15	163	27	24						24		

86	36	6	12		28	266	18	9	2		8	89	9	3	11		15	163	27	6								
86	36	6																										
22	18	3																										
64	18	3																										

			12		28	266	18	9	2		8	89	9	3	11		15	163	27	6								
			12		28	266	18	9	2		8	89	9	3	2		8	44	18	2								
			10		20	177	9	6																				
			2		8	89	9	3	2		8	89	9	3	2		8	44	18	2								

															9		7	119	9	4								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	-----	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--

															9		7	119	9	4								
															9		7	119	9	4								

		24						15						21						18						24		
--	--	----	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	----	--	--



Курс 4										Курс 5										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Аудит (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме			
семестр 7 [4 нед]				Семестр 8 [3 нед]						Семестр 9 [4 нед]						Семестр А [8 нед]											
Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ						
			21						27						21					90	18	27	-		52.4%		
			21						27						21					90	18	27	-		50.4%		

																							-		50.4%		
																							-		40%		
																							36		19.2%		
																							36		100%		

																							-		63.9%		
																							-		67.4%		
																							36		56.2%		
																							36		66.7%		
																							36		80%		

																							-		43.8%		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	-------	--	--

																							36		43.8%		
																							36		43.8%		

			21						27						21							18	-				
--	--	--	----	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	----	---	--	--	--	--



Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				
														4		216			6		
																				36	1,50
														4		216			6	36	1,50

Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
756			21	18		972			27	14		756			21	8		432			12		
648			18	16		864			24	10		540			15	4		216			6	36	1,50
108			3	2		108			3	4		216			6	4		216			6	36	1,50

Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
														6					9	-			
Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
																			90	18	3	-	
																			90	18	3	36	

Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд					
														4		216			6			
														4		216			6	36	1,50	

Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
																						-	62.5%
																						36	50%
																						36	66.7%