

УТВЕРЖДАЮ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 6 от 26.01.2017



Я.П. Силин

2017 г.

19.06.01

Направление 19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии

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

Кафедра: Кафедра технологий питания

Институт: торговли, пищевых технологий и сервиса

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 884

30.07.2014

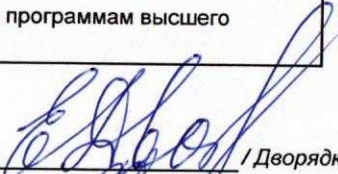
<b>Виды деятельности</b>
- научно-исследовательская деятельность в области промышленной экологии и биотехнологий
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

Начальник управления докторантуры, аспирантуры и  
повышения квалификации научных кадров

Заведующий кафедрой

  
/ Дворядкина Е.Б./

  
/ Феофилактова О.В./

  
/ Чугунова О.В./





Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Курс 1								
						По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Семестр 1 [ нед]					Семестр			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты			Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр
	Итого	4	7	6		8784	8784	292	860	180	244	244	51		49	143	45	20	61		55
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	5	4		8640	8640	248	805	135	240	240	44		34	111	27	18	54		40
	Б=30% В=70% ДВ(от В)=19%								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 и 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	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Экп	Факт	Итого	СР	Ауд										
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	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	Неделя														
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	6804	6804						8			432			12	16		864											
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар				1-А						6804	6804					189	189	8			432			12	16		864

\*

Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		Итого										
					По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	Неделя											
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	Контакт. 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	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	Неделя														
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	А			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	Контакт. р.	СР	Контр	Эксп	Факт									
ФТД	Факультативы		2	2		144	144	44	55	45	4	4	7		15	32	18	2	7		15
ФТД.1	Патентование		1	2		72	72	12	42	18	2	2	3		3	21	9	1	3		3
ФТД.2	Академическое письмо		1	2		72	72	32	13	27	2	2	4		12	11	9	1	4		12

\*





Курс 4										Курс 5										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме		
еместр 7 [3 нед]				Семестр 8 [4 нед]						Семестр 9 [5 нед]						Семестр А [7 нед]										
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					
			21						27						18				90	18	30	-		53.4%		
			21						27						18				90	18	30	-		50.8%		

																						-		50.8%		
																						-		40%		
																						36		19.2%		
																						36		100%		

																						-		64.8%		
																						-		67.4%		
																						36		56.2%		
																						36		66.7%		
																						36		80%		

																						-		50%		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	-----	--	--

																						36		50%		
																						36		50%		

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

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



Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд													
756			21	18		972			27	12		648			18	10		540			15						
756			21	18		972			27	12		648			18	10		540			15	36	1,50				

Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
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	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
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.	
																							-	68.2%
																							36	50%
																							36	75%