

Министерство образования и науки РФ

ФГБОУ ВО "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова"
Факультет химии, биологии и биотехнологии

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 28.04.2018

19.06.01

Направление 19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии

Направленность программы Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ

Кафедра: Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)

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

Год начала подготовки 2018
Образовательный стандарт 884
30.07.2014



Ректор

Огоев А.У.

20 18




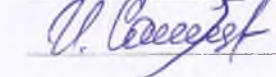
СОГЛАСОВАНО

Проректор по НД

Начальник ОПНК

Декан

Зав кафедрой

 / Туаева Б.В. /
 / Кубанцева Г.С. /
 / Агаева Ф.А. /
 / Сатцаева И.К. /

	Комиссия №1			
	Каф.	Асп.	Часов на асп. /на гр.	Трудоем кость
Председатель ГЭК	63			
Лекции (час. на гр.)		-		
Члены ГЭК				
1	63			
2	63			
3	63			
4	63			
5	63			
6				
7				
8				
Дежурство				
1				
2				
Секретарь ГЭК	63			
Примечания к комиссиям ГЭК				

Вид работы	Каф.	Асп.	Часов на аспиранта	Трудоемкость
Руководство	63			
Рецензирование	63			
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Асп.	Часов на асп.	Трудоемкость
Председатель ГЭК (ВКР)	63			
Члены ГЭК (ВКР)				
1	63			
2	63			
3	63			
4	63			
5	63			
6				
7				
8				
Секретарь ГЭК (ВКР)	63			
Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)				

Кандидатские экзамены

Часов члену комиссии на прием канд. экзамена у аспиранта

Дисциплина	Чл. комиссии	Кафедра	Курс	Сдающих к. з.	Трудоемкость
История и философия науки	3		1	2	6
Иностранный язык	3		1	2	6
Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ	3	63	3		
Итого					12

Научное руководство аспирантами

Часов на аспиранта

Кафедра	Распределение аспирантов курсов по кафедрам							Трудоемкость
	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Всего	
63	2						2	100
Итого								100

Научное руководство соискателями

Часов на соискателя

Кафедра	Распределение соискателей курсов по кафедрам							Трудоемкость
	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Всего	
Итого								

Итоговый квалификационный экзамен (дополнительная квалификация)

Сдается на курсе

Вид работы	Кафедра	Час/обуч.	Трудоемкость
Председатель	63	1	
	1	63	0.5
Члены комиссии	2	63	0.5
	3		0.5
	4		0.5
Итого			

Итоговая государственная аттестация (дополнительная квалификация)

Вид работы	Кафедра	Час/обуч.	Трудоемкость
Руководитель выпускной работой 1			
Руководитель выпускной работой 2			
Руководитель выпускной работой 3			
Члены ИГАК	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
Итого			

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1								ЗЕТ	Неделя	Контроль	Итого за курс								ЗЕТ	Неделя	Каф.	Семестры
				Часов											Часов											
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр.оль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр.оль				
Всего	Лек	Лаб	Пр		СР	Всего	Лек	Лаб	Пр			СР														
ИТОГО					2160						60	40		2160						60	40					
ИТОГО по ООП (без факультативов)					2160						60	40		2160						60	40					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		54										54												
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54												
		в период гос. экзаменов																								
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)				64										64												
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)										ТО: 12														
		(Предельное)		720	64	52		12	584	72	20	ТО*: 12		720	64	52		12	584	72	20	ТО: 12				
		(План)		720	64	52		12	584	72	20	Э: 1 1/3		720	64	52		12	584	72	20	Э: 1 1/3				
1	Б1.Б.1	История и философия науки	Экз	144	12	12			96	36	4		Экз	144	12	12			96	36	4				1	
2	Б1.Б.2	Иностранный язык	Экз	180	12			12	132	36	5		Экз	180	12			12	132	36	5				1	
3	Б1.В.ОД.2	Педагогика высшей школы	За	72	8	8			64		2		За	72	8	8			64		2				1	
4	Б1.В.ОД.3	История и методология технических наук	За	72	8	8			64		2		За	72	8	8			64		2		63		1	
5	Б1.В.ОД.4	Информационные технологии в образовании	За	72	8	8			64		2		За	72	8	8			64		2				1	
6	Б1.В.ОД.5	Методология научно-исследовательской деятельности	За	72	8	8			64		2		За	72	8	8			64		2		63		1	
7	Б1.В.ОД.6	Сенсорный анализ	За	108	8	8			100		3		За	108	8	8			100		3		63		1	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(2) За(5)								Экз(2) За(5)														
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»		(План)		1440							40	26 2/3		1440							40	26 2/3				
		Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1440							40	26 2/3		1440							40	26 2/3			1234	
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ КАНДИДАТОВ»																										
КАНИКУЛЫ												12										12				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 4							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Итого за курс							ЗЕТ	Неделя	Каф.	Семестры
				Часов										Часов										
				Контакт.р. (по уч.зан.)										Контакт.р. (по уч.зан.)										
Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Всего	Неделя	Каф.	Семестры							
ИТОГО				1836							51	41		1836							51	41		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1836							51			1836							51			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			17.5										17.5										
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54										
	в период гос. экзаменов																							
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с распр. практ. и НИР (час/год)				12										12										
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 378										Δ 378										
			(Предельное)	558							54			558							54			
			(План)	180							12	12		114	54	5	180	12	12		114	54	5	
1	Б1.В.Од.1	Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ	Экз	180	12	12			114	54	5		Экз	180	12	12			114	54	5		63	4
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз										Экз										
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)	1656							46	30 2/3		1656							46	30 2/3		
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук				1656							46	30 2/3		1656							46	30 2/3		1234
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																								
КАНИКУЛЫ												11										11		

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				240	240	240	60	60	60	51	9
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	60	60	51	9
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	0%	30	30	30	20	5		5	
Базовая часть				9	9	9	9				
Вариативная часть				21	21	21	11	5		5	
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	40	55	60	46	
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	6	6	6		3	3		
Базовая часть											
Вариативная часть				6	6	6		3	3		
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	195	195	195	40	52	57	46	
Базовая часть											
Вариативная часть				195	195	195	40	52	57	46	
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9					9
Базовая часть				9	9	9					9
Вариативная часть											
Факультативы											
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					86.96%					
	в интерактивной форме					79.3%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					17.5	54	54		17.5	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	54			54	
	в период гос.экзаменов					54					54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					30.7	64	16		12	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2			1	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						5	3	1		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)										
РГР (РГР)											