

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет"



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 23.04.2018

Краснянский М.Н.

2018 г.

19.04.02

по направлению 19.04.02 "Продукты питания из растительного сырья"
программа магистратуры "Прогрессивные технологии и оборудование производств продуктов питания"

Квалификация: магистр
Программа подготовки:
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2016

(по учебному плану)

Образовательный стандарт 1481

20.11.2014

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Молоткова Н.В./

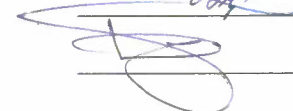
Начальник УМУ

 / Брянкин К.В./

Декан факультета "Магистратура"

 / Корчагина О.А./

Зав. выпускающей кафедрой

 / Дворецкий Д.С./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов				ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По плану	в том числе				Факт	Курс 1										Курс 2									
							Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль			Семестр 1 [18 нед]					Семестр 2 [18 нед]					Семестр 3 [18 нед]					Семестр 4 [18 нед]				
												Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Итого		10	8		2	4536	972	1935	441	126	108		234	324	162	90		198	360	108	126		216	288	162				99	9	
Итого по ООП (без факультативов)		10	5		2	4320	918	1773	441	120	90		234	270	162	72		198	306	108	108		216	234	162				99	9	
Б=30% В=70% ДВ(от В)=47.6%							42%	38%	20%																						
Итого по блоку Б1		9	5		2	2160	918	810	432	60	90		234	270	162	72		198	306	108	108		216	234	162						
Б=30% В=70% ДВ(от В)=47.6%							42%	38%	20%																						
Б1	Дисциплины (модули)	9	5		2	2160	918	810	432	60	90		234	270	162	72		198	306	108	108		216	234	162						
Б1.Б	Базовая часть	2	4			648	306	234	108	18	72		162	198	108	18		54	36												
Б1.Б.1	Международная профессиональная коммуникация		1			108	54	54		3			54	54																	
Б1.Б.2	Деловое общение и профессиональная этика		1			108	54	54		3	18		36	54																	
Б1.Б.3	Экономика и управление		1			108	54	54		3	18		36	54																	
Б1.Б.4	Прогрессивные технологические приемы при переработке растительного сырья	1				108	36	18	54	3	18		18	18	54																
Б1.Б.5	Методология проектирования пищевых производств	1				108	36	18	54	3	18		18	18	54																
Б1.Б.6	Аппаратурное оформление технологических линий производств продуктов питания		2			108	72	36		3						18		54	36												
Б1.В	Вариативная часть	7	1		2	1512	612	576	324	42	18		72	72	54	54		144	270	108	108		216	234	162						
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	4			2	792	288	342	162	22	18		72	72	54	54		144	270	108											
Б1.В.ОД.1	Современные методы исследования пищевых систем	2			2	180	54	90	36	5						18		36	90	36											
Б1.В.ОД.2	Технология комбинированных пищевых систем	1				216	90	72	54	6	18		72	72	54																
Б1.В.ОД.3	Системы автоматизированной поддержки деятельности технолога	2			2	216	72	108	36	6						18		54	108	36											
Б1.В.ОД.4	Перспективные технические решения для оборудования пищевых производств	2				180	72	72	36	5						18		54	72	36											
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	1			720	324	234	162	20											108		216	234	162						
Б1.В.ДВ.1																															
1	ММ и оптимизация пищевых производств	3				216	108	54	54	6											36		72	54	54						
2	Системный анализ и оптимизация	3				216	108	54	54	6											36		72	54	54						
Б1.В.ДВ.2																															
1	Методология и технология научной деятельности	3				216	90	72	54	6											36		54	72	54						
2	Методы творчества при принятии инженерных решений	3				216	90	72	54	6											36		54	72	54						
3	Социальная адаптация к профессиональной деятельности	3				216	90	72	54	6											36		54	72	54						
Б1.В.ДВ.3																															
1	Теоретические основы производства безопасных продуктов питания	3				180	72	54	54	5											18		54	54	54						
2	Научные основы разработки новых продуктов питания	3				180	72	54	54	5											18		54	54	54						

