

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

19.03.02

Направление 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья

Профиль "Продукты питания из растительного сырья регионального происхождения"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2020

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки:
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г 10м

Образовательный стандарт 211

12.03.2015



Ректор

М.Н. Краснянский

"23" 12

2019 г.

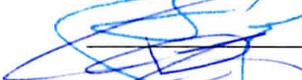
СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УМУ

Зав. выпускающей кафедрой

Директор ИЗО

 / Н.В. Молоткова/
 / К.В. Брянкин/
 / Д.С. Дворецкий/
 / Н.В. Майстренко/

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов			ЗЕТ	Распределение по курсам																										
							в том числе				Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР		Контроль	Факт	Часов					Часов					Часов					Часов					Часов				
													Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Итого		28	29	9	1	3	9126	638	7004	404	244	36	14	52	968	64	32	8	46	849	55	76	50	40	1843	115	70	46	46	1804	86	50	30	42	1540	84	
Итого по ООП (без факультативов)		28	27	9	1	3	8982	630	6876	396	240	36	14	52	968	64	28	8	46	785	51	72	50	40	1779	111	70	46	46	1804	86	50	30	42	1540	84	
	Б=48% В=52% ДВ(от В)=31.4%							8%	87%	5%																											
Итого по блоку Б1		27	27	9	1	3	7794	630	6777	387	207	36	14	52	968	64	28	8	46	785	51	72	50	40	1779	111	70	46	46	1804	86	50	30	42	1441	75	
	Б=48% В=52% ДВ(от В)=31.4%							8%	87%	5%																											
Б1	Дисциплины (модули)	27	27	9	1	3	7794	630	6777	387	207	36	14	52	968	64	28	8	46	785	51	72	50	40	1779	111	70	46	46	1804	86	50	30	42	1441	75	
Б1.Б	Базовая часть	11	16	6	1		3564	316	3061	187	99	36	14	50	920	60	28	8	44	737	47	30	24	16	681	41	16	14	8	404	26	12	8	8	319	13	
Б1.Б.1	Философия		2				108	14	90	4	3						6		8	90	4																
Б1.Б.2	История	1					144	16	119	9	4	8		8	119	9																					
Б1.Б.3	Основы экономики		3				108	8	96	4	3											4		4	96	4											
Б1.Б.4	Правоведение		3				108	8	96	4	3											4		4	96	4											
Б1.Б.5	Иностранный язык		1223	3			216	20	176	20	6								8	56	8			8	56	8											
Б1.Б.6	Теория коммуникаций		1	1			180	18	154	8	5			8	60	4	4		6	94	4																
Б1.Б.6.1	Русский язык и культура общения		1				72	8	60	4	2			8	60	4																					
Б1.Б.6.2	Социальная психология			2			108	10	94	4	3						4		6	94	4																
Б1.Б.7	Безопасность жизнедеятельности			5			108	12	92	4	3																4	4	4	4	92	4					
Б1.Б.8	Информатика		1				108	10	94	4	3	4	6		94	4																					
Б1.Б.9	Введение в специальность		1				108	10	94	4	3	4		6	94	4																					
Б1.Б.10	Экология		3				108	10	94	4	3											4	6		94	4											
Б1.Б.11	Высшая математика	12					288	28	242	18	8	6		8	121	9	6		8	121	9																
Б1.Б.12	Физика	12					252	24	210	18	7	4	4	4	87	9	4	4	4	123	9																
Б1.Б.13	Химия	2		1			432	36	374	22	12	4	4	4	123	9	8	4	4	191	9	4	4		60	4											
Б1.Б.13.1	Общая и неорганическая химия	1					144	12	123	9	4	4	4	4	123	9																					
Б1.Б.13.2	Органическая химия	2					216	16	191	9	6						8	4	4	191	9																
Б1.Б.13.3	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа			3			72	8	60	4	2											4	4		60	4											
Б1.Б.14	Инженерная графика		1	2			180	18	154	8	5	4		8	92	4			6	62	4																
Б1.Б.15	Физическая культура и спорт		1				72	2	66	4	2	2			66	4																					
Б1.Б.16	Биохимические основы пищевых технологий	3					108	8	91	9	3											4	4		91	9											
Б1.Б.17	Технологические добавки и улучшители для производства продуктов питания из растительного сырья		3				108	10	94	4	3											6	4		94	4											
Б1.Б.18	Средства компьютерной поддержки деятельности технолога пищевых производств		3				108	10	94	4	3											4	6		94	4											
Б1.Б.19	Физико-химические основы, процессы и аппараты переработки растительного сырья	4					144	10	125	9	4														4	6		125	9								
Б1.Б.20	Методы научно-технического творчества	4					108	8	91	9	3															4		4	91	9							
Б1.Б.21	Технологии зернопродуктов			4			108	12	92	4	3															4	4	4	92	4							
Б1.Б.22	Автоматизированное проектирование пищевых производств				5		144	8	136		4																4		4	136							
Б1.Б.23	Технологическое оборудование пищевых производств		4				108	8	96	4	3														4	4		96	4								
Б1.Б.24	Системы управления технологическими процессами	5					108	8	91	9	3																4	4		91	9						
Б1.В	Вариативная часть	16	11	3		3	4230	314	3716	200	108			2	48	4			2	48	4	42	26	24	1098	70	54	32	38	1400	60	38	22	34	1122	62	
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	10	5	2		3	2664	218	2328	118	74											38	26	18	905	57	30	24	16	629	21	26	18	22	794	40	

