

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

19.03.02

19.03.02 Продукты питания из растительного сырья
Профиль "Продукты питания из растительного сырья регионального происхождения"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2021

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4г 10м

Образовательный стандарт № 1041 от 17.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УМУ

Директор ИЗО

Зав. выпускающей кафедрой







УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.Н. Краснянский

№ 30 / 17 / 2020 г.

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

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого академ. часов							Курс 1							Курс 2							Курс 3							Курс 4							Курс 5											
		Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП		КР	Факт	По плану	Контакт часы	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация									
Блок 1. Дисциплины (модули)						207	7452	777	6675	91	54	30	24	68	12	1787	23	54	48	64	54	16	1736	26	54	52	54	76	12	1729	21	32	36	24	48	8	10	1010	16	13	14	6	26	4	413	5							
Обязательная часть						117	4212	395	3817	51	51	28	24	64	12	1686	22	28	20	34	26	2	914	12	21	20	20	28	6	673	9	14	16	8	20	4	4	445	7	3	2	6	99	1									
B1.O.01	Философия		1			3	108	7	101	1	3	2	4		101	1																																					
B1.O.02	История (история России, всеобщая история)		1			4	144	7	137	1	4	2	4		137	1																																					
B1.O.03	Основы экономики		2			3	108	7	101	1							3	2	4			101	1																														
B1.O.04	Правоведение		2			3	108	7	101	1							3	2	4			101	1																														
B1.O.05	Иностранный язык		1122			6	216	20	196	4	4		8		134	2	2		8			62	2																														
B1.O.06	Теория коммуникаций		11			5	180	12	168	2	5	2	8		168	2																																					
B1.O.06.01	Русский язык и культура общения		1			2	72	5	67	1	2		4		67	1																																					
B1.O.06.02	Социальная психология		1			3	108	7	101	1	3	2	4		101	1																																					
B1.O.07	Безопасность жизнедеятельности		4			3	108	11	97	1																																											
B1.O.08	Информатика		1			3	108	9	99	1	3	2	6		99	1																																					
B1.O.09	Экология		2			3	108	7	101	1							3	2	4			101	1																														
B1.O.10	Высшая математика		11			8	288	28	260	4	8	8	12		4	260	4																																				
B1.O.11	Физика		11			7	252	28	224	4	7	4	8	8		4	224	4																																			
B1.O.12	Химия		11	2		12	432	37	395	5	10	4	10	8	4	330	4	2	2	4		65	1																														
B1.O.12.01	Общая и неорганическая химия		1			4	144	14	130	2	4	2	4	4		2	130	2																																			
B1.O.12.02	Органическая химия		1			6	216	16	200	2	6	2	6	4		2	200	2																																			
B1.O.12.03	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа		2			2	72	7	65	1																																											
B1.O.13	Инженерная графика		11			5	180	16	164	2	5	2	12		164	2																																					
B1.O.14	Физическая культура и спорт		1			2	72	3	69	1	2	2			69	1																																					
B1.O.15	Биохимические основы пищевых технологий		2			3	108	14	94	2																																											
B1.O.16	Технологические добавки и улучшители для производства продуктов питания из растительного сырья		2			3	108	11	97	1																																											
B1.O.17	Средства компьютерной поддержки деятельности технолога пищевых производств		2			3	108	11	97	1																																											
B1.O.18	Физико-химические основы, процессы и аппараты переработки растительного сырья		3			4	144	20	124	2																																											
B1.O.19	Методы научно-технического творчества		3			3	108	12	96	2																																											
B1.O.20	Автоматизированное проектирование пищевых производств		4			4	144	20	124	2																																											
B1.O.21	Технологическое оборудование пищевых производств		3			3	108	11	97	1																																											
B1.O.22	Системы управления технологическими процессами		4			3	108	10	98	2																																											
B1.O.23	Современные методы анализа пищевых производств		3			4	144	18	126	2																																											
B1.O.24	Прикладная механика		2			3	108	9	99	1																																											
B1.O.25	Основы электротехники и электроники		2			3	108	11	97	1																																											
B1.O.26	Основы промышленной санитарии и гигиены		3			3	108	9	99	1																																											
B1.O.27	Основы математического моделирования		4	3		8	288	31	257	3																																											
B1.O.28	Организация и технико-экономическое обоснование пищевых производств		5			3	108	9	99	1																																											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						90	3240	382	2858	40	3	2	4		101	1	26	28	30	28	14	822	14	33	32	34	48	6	1056	12	18	20	16	28	4	6	565	9	10	12	6	20	4	314	4								
B1.B.01	Введение в специальность		1			3	108	7	101	1	3	2	4		101	1																																					
B1.B.02	Технологии зернопродуктов		3			3	108	13	95	1																																											
B1.B.03	Пищевая микробиология и биотехнология																																																				

