

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

22.03.01

Направление 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов
Профиль "Технология сварочного производства"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2022

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г 10м

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 701 от 02.06.2020

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Н.В. Молоткова/


Начальник УМУ

 / К.В. Брянкин/

Директор ИЗО

 / Н.В. Майстренко/

Зав. выпускающей кафедрой

 / Д.М. Мордасов/



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.Н. Краснянский

" 31.03.2022 г.

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого акад. часов				Курс 1							Курс 2							Курс 3							Курс 4							Курс 5												
		Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	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)						210	7560	669	6891	58	34	28	76		14	1910	26	53	32	28	68		12	1745	23	54	28	46	66	8	16	1754	26	34	20	12	46	4	10	1116	16	11	6		18		2	366	4			
Обязательная часть						113	4068	345	3723	58	34	28	76		14	1910	26	30	20	10	38		4	995	13	9	4	10	12	2	293	3	16	12	4	24		4	525	7												
Б1.О.01	Межкультурное взаимодействие		111				10	360	21	339	10	6	12			339	3																																			
Б1.О.01.01	Философия		1				3	108	7	101	3	2	4			101	1																																			
Б1.О.01.02	История (история России, всеобщая история)		1				4	144	7	137	4	2	4			137	1																																			
Б1.О.01.03	Социальная психология		1				3	108	7	101	3	2	4			101	1																																			
Б1.О.02	Коммуникация		11122				8	288	25	263	6		12			201	3	2		8				62	2																											
Б1.О.02.01	Русский язык и культура общения		1				2	72	5	67	2		4			67	1																																			
Б1.О.02.02	Иностранный язык		1122				6	216	20	196	4		8			134	2	2		8				62	2																											
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности и гражданская позиция		224				9	324	25	299							6	4	4	4				202	2																											
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности		4				3	108	11	97																																										
Б1.О.03.02	Правоведение		2				3	108	7	101							3	2	4	4				101	1																											
Б1.О.03.03	Экология		2				3	108	7	101							3	2	4	4				101	1																											
Б1.О.04	Модуль фундаментальной подготовки	11111					19	684	70	614	19	14	12	24		10	614	10																																		
Б1.О.04.01	Высшая математика		11				8	288	28	260	8	8	12		4	260	4																																			
Б1.О.04.02	Физика		11				7	252	28	224	7	4	8	8	4	224	4																																			
Б1.О.04.03	Химия		1				4	144	14	130	4	2	4	4	2	130	2																																			
Б1.О.05	Модуль общепрофессиональных дисциплин		11122	223			3	28	1008	85	923	9	4	6	18		293	3	12	10	6	10		402	4	7	4	10	6	2		228	2																			
Б1.О.05.01	Инженерная графика		11				5	180	16	164	5	2	12			164	2																																			
Б1.О.05.02	Теоретическая механика		2				3	108	9	99							3	2	2	6			99	1																												
Б1.О.05.03	Сопротивление материалов		2				3	108	7	101							3	2	2	2			101	1																												
Б1.О.05.04	Теория механизмов и машин		2				3	108	7	101							3	4	2				101	1																												
Б1.О.05.05	Детали машин					3	4	144	15	129														4	2	4	6	2		129	1																					
Б1.О.05.06	Материаловедение и ТКМ		1				4	144	15	129	4	2	6	6		129	1																																			
Б1.О.05.07	Основы электротехники и электроники		2				3	108	7	101							3	2	2	2			101	1																												
Б1.О.05.08	Метрология и стандартизация		3				3	108	9	99														3	2	6			99	1																						
Б1.О.06	Модуль цифровых компетенций (Digital Skills)	2	1				6	216	21	195	3	2	6			99	1	3	2	6			2	96	2																											
Б1.О.06.01	Информатика и основы искусственного интеллекта		1				3	108	9	99	3	2	6			99	1																																			
Б1.О.06.02	Программные средства обработки информации		2				3	108	12	96							3	2	6			2	96	2																												
Б1.О.07	Командная работа и проектная деятельность		134				7	252	21	231	3	2	4			101	1							2			6			65	1	2																				
Б1.О.07.01	Введение в профессию		1				3	108	7	101	3	2	4			101	1																																			
Б1.О.07.02	Проектная работа в профессиональной деятельности		34				4	144	14	130														2			6			65	1	2																				
Б1.О.08	Экономическая культура	4	2				6	216	19	197							3	2	4				101	1																												
Б1.О.08.01	Экономическая теория		2				3	108	7	101							3	2	4				101	1																												
Б1.О.08.02	Экономика и управление в отрасли		4				3	108	12	96																																										
Б1.О.09	Здоровьесбережение		1				2	72	3	69	2	2				69	1																																			
Б1.О.09.01	Физическая культура и спорт		1				2	72	3	69	2	2				69	1																																			
Б1.О.10	Дисциплины направления	1124	4				18	648	55	593	6	4	4	6		4	194	4																																		

