

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Бабошина Эльмира Сергеевна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 30.09.2025

Уникальный программный ключ:

012e945c003faf31844b1916a290bb64b2

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

Тольяттинский государственный университет

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**15.03.01**

Направление подготовки 15.03.01 Машиностроение

Направленность (профиль): Технологии сварочного производства и инженерия поверхностей

Направленность (профиль):: Технологии сварочного производства и инженерия поверхностей

Кафедра: Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы

Институт: ИМХиЭ

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 727 от 09.08.2021

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.115	СПЕЦИАЛИСТ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	проектно-конструкторский
-	организационно-управленческий
-	научно-исследовательский



		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				230		252	47	61	50	45	49
	Итого по ОП (без факультативов)				226		240	42	61	50	45	42
B1	Дисциплины (модули)	75%	25%	19.2%	200		209	42	61	47	36	23
B1.O	Обязательная часть						157	40	59	32	21	5
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						52	2	2	15	15	18
B2	Практика	50%	50%	0%	20		22			3	9	10
B2.O	Обязательная часть						11			2	9	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						11			1		10
B3	Государственная итоговая аттестация				6	240	9					9
ФТД	Факультативные дисциплины				4		12	5				7
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					44.3	41.7	54	44	39.6	42.2
		в период гос. экзаменов										54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					71.3	123.7	68.6	59.25	58.85	51.3
		необязательная					8.5	8.5				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					345.95	123.7	68.6	57.25	56.85	39.55
		Блок Б2					5			2	2	1
		Блок Б3					18					18
		Блок ФТД					19.25	8.5				10.75
		Итого по всем блокам					388.2	132.2	68.6	59.25	58.85	69.3
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2	6	5	1	2
		ЗАЧЕТ (За)						11	6	7	10	7
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	4	3	4	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					94.76%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1: $(324 / 342) * 100\% = 94.76\%$				
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						70%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((157 + 11) / 214) * 100\% = 70\%$				
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						4.6%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин: $(345.95 / 7524) * 100\% = 4.6\%$				