

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 магистратуры

15.04.05

Направление подготовки 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Направленность (профиль): Проектирование и разработка гибких производственно-технологических систем

Программа магистратуры: Проектирование и разработка гибких производственно-технологических систем

Кафедра: Оборудование и технологии машиностроительного производства

Институт: ИМХиЭ

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1045 от 17.08.2020

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
28	ПРОИЗВОДСТВО МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ
28.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ И МЕХАНИЗАЦИИ МЕХАНОСБОРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ
40.090	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ МЕХАНОСБОРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА
40.083	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОИЗВОДСТВА
40.139	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ И ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИМ МЕТОДАМ ОБРАБОТКИ ЗАГОТОВОК

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '15.04.05 09 2026 3++.plx', код направления 15.04.05, программа магистратуры: 09, год начала подготовки 2026

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				109		126	62	29	33	64	35	29
	Итого по ОП (без факультативов)				107		120	60	29	31	60	35	25
B1	Дисциплины (модули)	62%	38%	36.3%	80		88	48	23	25	40	28	12
B1.O	Обязательная часть						55	41	23	18	14	14	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						33	7		7	26	14	12
B2	Практика	22%	78%	0%	21		23	12	6	6	11	7	4
B2.O	Обязательная часть						5	5	3	2			
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						18	7	3	4	11	7	4
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2		6	2		2	4		4
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57	-	51.8	59.6	-	59.5	57.3
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					50.4	-	35.7	53.5	-	53.5	53.5
		в период гос. экзаменов						-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					7.6	-	7.9	7.6	-	7.8	6.5
		Суммарная контактная работа (акад. час)											
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					501.55	-	147.6	131.55	-	149.7	72.7
		Блок Б2					18.2	-	6	6	-	6	0.2
		Блок Б3					18	-			-		18
		Блок ФТД					66.75	-		32.25	-		34.5
		Итого по всем блокам					604.5	-	153.6	169.8	-	155.7	125.4
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	1	3	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)						6	4	2	4	3	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	3	2	3	3	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					25.53%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						50%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						15.83%						