

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.Н. Краснянский

"19" 04 20 19 г.

15.04.05

Направление 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Программа магистратуры "Технология машиностроения"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2019

Квалификация: магистр

Программа подготовки:

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Образовательный стандарт

1485

21.11.2014

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Н.В. Молоткова/

Начальник УМУ

 / К.В. Брянкин/

Декан факультета

 / О.А. Корчагина/

Зав. выпускающей кафедрой

 / В.Г. Мокрозуб/

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов			ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																												
							в том числе				Факт	Курс 1					Курс 2																						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль		Семестр 1 [16 нед]					Семестр 2 [16 нед]					Семестр 3 [16 нед]					Семестр 4 [8 нед]												
											Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль									
1	Технологическая подготовка производства	4	3				216	32	130	54	6																	16	56					16	74	54			
2	Проектирование и управление машиностроительным производством	4	3				216	32	130	54	6																						16	74	54				
Б1.В.ДВ.2																																							
1	Современные системы числового программного управления станочным оборудованием	3					216	48	114	54	6																												
2	Системы управления металлорежущим станочным оборудованием	3					216	48	114	54	6																												
3	Социальная адаптация к профессиональной деятельности	3					216	48	114	54	6																												
Б1.В.ДВ.3																																							
1	Компьютерное проектирование технологических процессов изготовления машиностроительных изделий	4	3				216	64	116	36	6																							16	32	60	36		
2	Программирование станков с компьютерным управлением	4	3				216	64	116	36	6																							16	32	60	36		
Б1.В.ДВ.4																																							
1	Технологичность конструкций изделий	4	3				216	64	116	36	6																							16	16	76	32	40	36
2	Технологичность деталей машин и заготовок	4	3				216	64	116	36	6																							16	16	76	32	40	36
Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов				ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов														
							По плану	Контакт. раб.	СР	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд												
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)						432		108		12		2/3	36	36		2	2/3	144	36			2/3	36	36			4											
Б2.П Производственная практика							432		108		12		2/3	36	36		2	2/3	144	36			2/3	36	36			4											
Б2.П.1	Научно-исследовательская работа	Вар		1-3			108		108		3		2/3	36	36			2/3	36	36			2/3	36	36														
Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)	Вар		2			108				3					2		108																					
Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар		4			216				6																4												
Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов				ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов																		
							По плану	Контакт. раб.	СР	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд																
Б3	Государственная итоговая аттестация			1			216		99	9	6																4												
Индекс	Наименование	Экс	За	ЗаО	КП	КР	Всего часов				ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль								
							По плану	Контакт. раб.	СР	Контр																						Факт	Факт	Факт	Факт	Факт	Факт	Факт	Факт
Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена	1					108		99	9	3																									99	9		
Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена	4					108		99	9	3																								99	9			

Индекс Наименование Всего часов ЗЕТ Недель Часов Недель Часов Недель Часов Недель Часов

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов				ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																			
							в том числе					Факт	Курс 1								Курс 2										
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Семестр 1 [16 нед]				Семестр 2 [16 нед]				Семестр 3 [16 нед]				Семестр 4 [8 нед]								
											Лек		Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Индекс	Наименование	Экс	За	ЗаО	КП	КР	По плану	Контакт. раб.	СР	ЗЕТ	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	Неделя	Итого	СР	Ауд	Неделя	Итого	СР	Ауд	Неделя	Итого	СР	Ауд				
БЗД	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты						108				3																				
БЗД.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	Баз					108				3																				
Индекс	Наименование	Экс	За	ЗаО	КП	КР	По плану	Контакт. раб.	СР	ЗЕТ	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
ФТД	Факультативы		3				216	48	168		6	16			56		16			56		16			56						
ФТД.1	Деловой английский язык		1				72	16	56		2	16			56																
ФТД.2	Педагогика высшей школы		2				72	16	56		2						16			56											
ФТД.3	Организационно-управленческая деятельность		3				72	16	56		2											16			56						