

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

27.04.02

Направление 27.04.02 Управление качеством

Программа магистратуры "Всеобщее управление качеством"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2019

Квалификация: магистр

Программа подготовки:

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Образовательный стандарт

1401

30.10.2014

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

М.Н. Краснянский

"29" 04

20 19 г.

## СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Н.В. Молоткова/

Начальник УМУ

 / К.В. Брянкин/

Декан факультета

 / О.А. Корчагина/

Зав. выпускающей кафедрой

 / А.Г. Дивин/

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 работы	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль		Семестр 1 [16 нед]					Семестр 2 [16 нед]					Семестр 3 [16 нед]					Семестр 4 [ нед]				
											Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Итого		10	7		3	4536	832	2075	441	126	64	48	192	398	162	80	16	160	392	108	48	80	144	430	162				99	9
Итого по ООП (без факультативов)		10	4		3	4320	784	1907	441	120	48	48	192	342	162	64	16	160	336	108	32	80	144	374	162				99	9
	Б=35% В=65% ДВ(от В)=31.7%						35%	46%	19%																					
Итого по блоку Б1		9	4		3	2268	784	1052	432	63	48	48	192	342	162	64	16	160	336	108	32	80	144	374	162					
	Б=35% В=65% ДВ(от В)=31.7%						35%	46%	19%																					
Б1	Дисциплины (модули)	9	4		3	2268	784	1052	432	63	48	48	192	342	162	64	16	160	336	108	32	80	144	374	162					
Б1.Б	Базовая часть	2	4		2	792	288	414	90	22	16	16	96	178	54	32		80	176	36			48	60						
Б1.Б.1	Международная профессиональная коммуникация		1			108	48	60		3			48	60																
Б1.Б.2	Деловое общение и профессиональная этика		1			108	48	60		3	16		32	60																
Б1.Б.3	Аудит качества		3			108	48	60		3												48	60							
Б1.Б.4	Всеобщее управление качеством	2			2	216	64	116	36	6					16		48	116	36											
Б1.Б.5	Современные проблемы управления качеством, подготовки проектов и принятия управленческих решений		2			108	48	60		3					16		32	60												
Б1.Б.6	Информационные технологии, оборудование и приборы в инструментальном контроле качества	1			1	144	32	58	54	4		16	16	58	54															
Б1.В	Вариативная часть	7			1	1476	496	638	342	41	32	32	96	164	108	32	16	80	160	72	32	80	96	314	162					
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	5			1	1008	352	422	234	28	32	32	96	164	108	32	16	80	160	72		32	32	98	54					
Б1.В.ОД.1	Основы научных исследований в управлении качеством	1				216	64	98	54	6	16		48	98	54															
Б1.В.ОД.2	Методы и теории оптимизации в управлении качеством	2				180	64	80	36	5					16	16	32	80	36											
Б1.В.ОД.3	Основы теории эксперимента	3			3	216	64	98	54	6												32	32	98	54					
Б1.В.ОД.4	Инструменты и методы управления качеством	1				216	96	66	54	6	16	32	48	66	54															
Б1.В.ОД.5	Проектирование, формирование и внедрение системы менеджмента качества в организации	2				180	64	80	36	5					16		48	80	36											
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2				468	144	216	108	13											32	48	64	216	108					
Б1.В.ДВ.1																														
1	Компьютерные технологии в науке и образовании	3				216	80	82	54	6											16	32	32	82	54					
2	Автоматизированные системы научных исследований	3				216	80	82	54	6											16	32	32	82	54					
3	Социальная адаптация к профессиональной деятельности	3				216	80	82	54	6											16	32	32	82	54					
Б1.В.ДВ.2																														
1	Методы и приборы контроля качества веществ, материалов и изделий	3				252	64	134	54	7											16	16	32	134	54					
2	Методы и приборы неразрушающего контроля	3				252	64	134	54	7											16	16	32	134	54					

Индекс Наименование Экз Зач Зач. с О. КР Всего часов ЗЕТ Недель Часов Недель Часов Недель Часов Недель Часов

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов				ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	КР	По плану	в том числе				Факт	Курс 1								Курс 2										
							Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль			Семестр 1 [16 нед]				Семестр 2 [16 нед]				Семестр 3 [16 нед]				Семестр 4 [ нед]						
												Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР
Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач. с О.	КР	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	Неделя	Итого	СР	Ауд	Неделя	Итого	СР	Ауд	Неделя	Итого	СР	Ауд				
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)					1836		756		51	5	1/3	288	288		7	1/3	396	180		5	1/3	288	288		16		864		
Б2.У	Учебная практика					216				6					4		216													
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Вар				216				6					4		216													
Б2.П	Производственная практика					1620		756		45	5	1/3	288	288		3	1/3	180	180		5	1/3	288	288		16		864		
Б2.П.1	Научно-исследовательская работа	Вар			<input checked="" type="checkbox"/>	756		756		21	5	1/3	288	288		3	1/3	180	180		5	1/3	288	288						
Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	Вар				432				12															8		432			
Б2.П.3	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственно-технологическая)	Вар				108				3															2		108			
Б2.П.4	Преддипломная практика	Вар				324				9															6		324			
Б3	Государственная итоговая аттестация					216		99	9	6															4					
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		
Б3.Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты					108				3															2		108			
Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	Баз				108				3															2		108			
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				