

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Краснянский М.Н.

* 23 / 04 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

08.04.01

по направлению 08.04.01 "Строительство"

программа магистратуры "Архитектурно-строительное материаловедение"

Квалификация: магистр
Программа подготовки:
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2016


(по учебному плану)

Образовательный стандарт 1419

30.10.2014

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Молоткова Н.В./

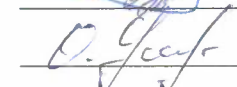
Начальник УМУ

 / Брянкин К.В./

Декан факультета "Магистратура"

 / Корчагина О.А./

И.о. зав. выпускающей кафедрой

 / Умнова О.В./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов				ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По плану	в том числе				Факт	Курс 1										Курс 2									
							Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль			Семестр 1 [18 нед]					Семестр 2 [18 нед]					Семестр 3 [18 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		11	10	1	2	4536	918	1989	441	126	144	36	180	396	162	90	54	144	306	108	108	18	144	324	162				99	9	
Итого по ООП (без факультативов)		11	7	1	2	4320	864	1827	441	120	126	36	180	342	162	72	54	144	252	108	90	18	144	270	162				99	9	
	Б=35% В=65% ДВ(от В)=33.33%						40%	40%	20%																						
Итого по блоку Б1		10	7	1	2	2160	864	864	432	60	126	36	180	342	162	72	54	144	252	108	90	18	144	270	162						
	Б=35% В=65% ДВ(от В)=33.3%						40%	40%	20%																						
Б1	Дисциплины (модули)	10	7	1	2	2160	864	864	432	60	126	36	180	342	162	72	54	144	252	108	90	18	144	270	162						
Б1.Б	Базовая часть	1	5	1		756	342	360	54	21	54		144	198	54	18		18	54		36		72	108							
Б1.Б.1	Деловое общение и профессиональная этика		1			108	54	54		3	18		36	54																	
Б1.Б.2	Международная профессиональная коммуникация		1			108	54	54		3			54	54																	
Б1.Б.3	Методы решения научно-технических задач в строительстве		1	2		180	90	90		5	18		36	36		18		18	54												
Б1.Б.4	Информационные технологии в строительстве		3			108	54	54		3											18		36	54							
Б1.Б.5	Расчетно-конструктивное проектирование зданий и сооружений	1				144	36	54	54	4	18		18	54	54																
Б1.Б.6	Эффективность инноваций и инновационных технологий в строительстве		3			108	54	54		3											18		36	54							
Б1.В	Вариативная часть	9	2		2	1404	522	504	378	39	72	36	36	144	108	54	54	126	198	108	54	18	72	162	162						
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6	1		2	936	360	342	234	26	54	36	18	108	72	54	54	72	144	108	18	18	36	90	54						
Б1.В.ОД.1	Физико-химические основы производства строительных материалов	2	1			180	90	54	36	5	18		18	36		18	18	18	18	36											
Б1.В.ОД.2	Технология производства строительных материалов	12				216	90	54	72	6	18	18		36	36	18	18	18	18	36											
Б1.В.ОД.3	Физические, технологические и механические методы исследования строительных материалов	1				108	36	36	36	3	18	18		36	36																
Б1.В.ОД.4	Долговечность и эксплуатационная надежность строительных материалов и изделий	2			2	216	72	108	36	6						18	18	36	108	36											
Б1.В.ОД.5	Прогнозирование поведения строительных материалов в неблагоприятных условиях эксплуатации	3			3	216	72	90	54	6											18	18	36	90	54						
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	1			468	162	162	144	13	18		18	36	36			54	54		36		36	72	108						
Б1.В.ДВ.1																															
1	Экологические аспекты производства строительных материалов	1				108	36	36	36	3	18		18	36	36																
2	Безотходные технологии производства строительных материалов	1				108	36	36	36	3	18		18	36	36																
Б1.В.ДВ.2																															
1	Отделочные материалы в строительстве	3				144	36	54	54	4											18		18	54	54						
2	Технология бетонов	3				144	36	54	54	4											18		18	54	54						

