

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 23.04.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



Ректор

Краснянский М.Н.

23 04 20 18 г.

20.04.01

по направлению 20.04.01 "Техносферная безопасность"
программа магистратуры "Промышленная безопасность"

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

Год начала подготовки 2016

(по учебному плану)

Образовательный стандарт 172

06.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Молоткова Н.В./


Начальник УМУ

 / Брянкин К.В./

Декан факультета "Магистратура"

 / Корчагина О.А./

Зав. выпускающей кафедрой

 / Гаталова Н.С./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов			ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По плану	в том числе			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					
	Итого	11	7		2	4536	900	2007	441	126	108	54	144	360	162	108	72	108	216	108	90	36	180	360	162				99	9
	Итого по ООП (без факультативов)	11	4		2	4320	846	1845	441	120	90	54	144	306	162	90	72	108	162	108	72	36	180	306	162				99	9
	Б=32% В=68% ДВ(от В)=30.7%						41%	38%	21%																					
	Итого по блоку Б1	10	4		2	2052	846	774	432	57	90	54	144	306	162	90	72	108	162	108	72	36	180	306	162					
	Б=32% В=68% ДВ(от В)=30.7%						41%	38%	21%																					
Б1	Дисциплины (модули)	10	4		2	2052	846	774	432	57	90	54	144	306	162	90	72	108	162	108	72	36	180	306	162					
Б1.Б	Базовая часть	4	2			648	270	234	144	18	54	18	90	162	108	36		72	72	36										
Б1.Б.1	Международная профессиональная коммуникация		1			108	54	54		3			54	54																
Б1.Б.2	Расчет и проектирование систем обеспечения безопасности	2				108	54	18	36	3						18		36	18	36										
Б1.Б.3	Системы жизнеобеспечения человека		2			108	54	54		3					18		36	54												
Б1.Б.4	Экономика, организация и управление безопасностью труда	1				108	36	36	36	3	18		18	36	36															
Б1.Б.5	Анализ и моделирование надежности технических объектов и прогнозирования техногенных рисков	1				108	36	36	36	3	18	18		36	36															
Б1.Б.6	Методология и организация научно-исследовательской деятельности	1				108	36	36	36	3	18		18	36	36															
Б1.В	Вариативная часть	6	2		2	1404	576	540	288	39	36	36	54	144	54	54	72	36	90	72	72	36	180	306	162					
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	4	1		2	972	378	396	198	27	36	36	54	144	54	18	36	36	54	36	54		108	198	108					
Б1.В.ОД.1	Управление техносферной безопасностью	3				144	54	36	54	4											18		36	36	54					
Б1.В.ОД.2	Мониторинг и экспертиза безопасности	3				180	72	54	54	5											36		36	54	54					
Б1.В.ОД.3	Принципы проектирования опасных технических объектов	2			3	324	126	162	36	9					18	36	36	54	36				36	108						
Б1.В.ОД.4	Информационные технологии в системе промышленной безопасности	1			1	216	54	108	54	6	18	36		108	54															
Б1.В.ОД.5	Система управления охраной труда		1			108	72	36		3	18		54	36																
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2	1			432	198	144	90	12						36	36		36	36	18	36	72	108	54					
Б1.В.ДВ.1																														
1	Технология и оборудование утилизации и обезвреживания промышленных отходов	2				144	72	36	36	4						36	36		36	36										
2	Процессы и оборудование защиты окружающей среды	2				144	72	36	36	4						36	36		36	36										
Б1.В.ДВ.2																														
1	Аттестация рабочих мест на промышленных предприятиях	3				180	54	72	54	5											18		36	72	54					
2	Нормативная документация по охране труда на промышленных предприятиях	3				180	54	72	54	5											18		36	72	54					
3	Социальная адаптация к профессиональной деятельности	3				180	54	72	54	5											18		36	72	54					

