

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



Краснянский М.Н.

04 20 18 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 23.04.2018

29.04.03

по направлению 29.04.03 "Технология полиграфического и упаковочного производства"
программа магистратуры "Технологии производства и утилизации упаковки из полимерных материалов"

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

Год начала подготовки
(по учебному плану)

2016

Образовательный стандарт

311

30.03.2015


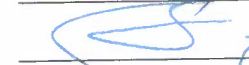


СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УМУ

Декан факультета "Магистратура"

Зав. выпускающей кафедрой

 / Молоткова Н.В./
 / Брянкин К.В./
 / Корчагина О.А./
 / Мордасов Д.М./

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 [18 нед]					
											Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Итого		12	9	1	2	4536	1134	1881	441	126	144	72	162	558	162	126	198	54	504	108	90	216	72	504	162					99	9
Итого по ООП (без факультативов)		12	6	1	2	4320	1080	1719	441	120	126	72	162	504	162	108	198	54	450	108	72	216	72	450	162					99	9
	Б=33% В=67% ДВ(от В)=35.1%						37%	48%	15%																						
Итого по блоку Б1		11	6	1	2	2916	1080	1404	432	81	126	72	162	504	162	108	198	54	450	108	72	216	72	450	162						
	Б=33% В=67% ДВ(от В)=35.1%						37%	48%	15%																						
Б1	Дисциплины (модули)	11	6	1	2	2916	1080	1404	432	81	126	72	162	504	162	108	198	54	450	108	72	216	72	450	162						
Б1.Б	Базовая часть	4	4			972	378	432	162	27	90	36	144	360	126	36	72		72	36											
Б1.Б.1	Международная профессиональная коммуникация		1			108	54	54		3			54	54																	
Б1.Б.2	Деловое общение и профессиональная этика		1			108	54	54		3	18		36	54																	
Б1.Б.3	Организация, методы и средства научно-исследовательской деятельности	1				180	54	72	54	5	18		36	72	54																
Б1.Б.4	Конструирование изделий из полимерных и композиционных материалов		1			108	36	72		3	18	18		72																	
Б1.Б.5	Оборудование упаковочного производства	2				108	54	18	36	3						18	36		18	36											
Б1.Б.6	Конструирование и технология формующего инструмента	1				108	36	36	36	3	18		18	36	36																
Б1.Б.7	Контроль и управление производственными процессами отрасли	1				144	36	72	36	4	18	18		72	36																
Б1.Б.8	Компьютерное моделирование в упаковочном производстве		2			108	54	54		3					18	36		54													
Б1.В	Вариативная часть	7	2	1	2	1944	702	972	270	54	36	36	18	144	36	72	126	54	378	72	72	216	72	450	162						
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	5	2		2	1260	450	630	180	35	36	36	18	144	36	36	36	36	126	36	54	162	36	360	108						
Б1.В.ОД.1	Современные методы и средства исследования свойств полимерных материалов и композитов	3	2			288	126	126	36	8						18	36		54		18	54		72	36						
Б1.В.ОД.2	Современные технологии производства тары и упаковки из ПМ	3				252	72	144	36	7											18	54		144	36						
Б1.В.ОД.3	Реология полимерных систем	1				180	54	90	36	5	18	36		90	36																
Б1.В.ОД.4	Оптимизационное проектирование оборудования отрасли	2	1		2	252	90	126	36	7	18		18	54		18		36	72	36											
Б1.В.ОД.5	Утилизация полимерной тары и упаковки	3			3	288	108	144	36	8											18	54	36	144	36						
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2		1		684	252	342	90	19						36	90	18	252	36	18	54	36	90	54						
Б1.В.ДВ.1																															
1	Биоразлагаемые материалы в упаковочной отрасли	2				216	72	108	36	6						18	54		108	36											
2	Композиционные полимерные материалы в упаковочной отрасли	2				216	72	108	36	6						18	54		108	36											
Б1.В.ДВ.2																															
1	Программные средства для проектирования полимерной упаковки	3				252	108	90	54	7											18	54	36	90	54						
2	Программные средства для моделирования и расчета формующего инструмента	3				252	108	90	54	7											18	54	36	90	54						

