

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

по программе магистратуры

29.04.03 Технология полиграфического и упаковочного производства

Программа магистратуры "Технологии производства и утилизации упаковки из полимерных материалов"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2025

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 967 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УМУ

Директор института

Зав. выпускающей кафедрой

/ Н.В. Молоткова/

/К.В. Брянкин/

/ Д.Л. Полушкин /

/ Д.М. Мордасов/



Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого академ.часов				Курс 1										Курс 2																				
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3							Семестр 4													
											з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттест ация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттест ация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттест ация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттест ация
Блок 1.Дисциплины (модули)							81	2916	930	1986	26	112	64	96		8	644	12	22	96	112	32	2	6	534	10	21	64	96	64	2	4	520	6	12	40	64	32		4	288	4
Обязательная часть							45	1620	518	1102	16	64	32	80		2	392	6	18	80	80	32	2	4	442	8	6	32	32		2	148	2	5	24	32			2	120	2	
B1.O.01	Международная профессиональная коммуникация		1				3	108	33	75	3			32		75	1																									
B1.O.02	Деловое общение и профессиональная этика		1				3	108	33	75	3	16		16		75	1																									
B1.O.03	Организация, методы и средства научно-исследовательской деятельности	1					5	180	36	144	5	16		16		144	2																									
B1.O.04	Конструирование изделий из полимерных и композиционных материалов		1				3	108	49	59	3	16	32			59	1																									
B1.O.05	Оборудование упаковочного производства	2					3	108	36	72								3	16	16			2	72	2																	
B1.O.06	Компьютерное моделирование в упаковочном производстве		2				4	144	49	95								4	16	32				95	1																	
B1.O.07	Современные методы и средства исследования свойств полимерных материалов и композитов	3	2				9	324	117	207								3	16	32				59	1	6	32	32		2	148	2										
B1.O.08	Современные технологии производства тары и упаковки из ПМ	4					5	180	60	120																							5	24	32				2	120	2	
B1.O.09	Оптимизационное проектирование оборудования отрасли	2	1			2	7	252	88	164	2	16		16		39	1	5	16		32	2	2	125	3																	
B1.O.10	Технологическое предпринимательство		2				3	108	17	91								3	16					91	1																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							36	1296	412	884	10	48	32	16		6	252	6	4	16	32			2	92	2	15	32	64	64	2	2	372	4	7	16	32	32		2	168	2
B1.B.01	Конструирование и технология формирующего инструмента	1					3	108	36	72	3	16		16		2	72	2																								
B1.B.02	Реология полимерных систем	1					4	144	36	108	4	16	16			2	108	2																								
B1.B.03	Утилизация полимерной тары и упаковки	3				3	9	324	87	237															9	16	32	32	2	2	237	3										
B1.B.04	Контроль и управление производственными процессами отрасли	1					3	108	36	72	3	16	16			2	72	2																								
B1.B.05	Биоразлагаемые материалы в упаковочной отрасли	2					4	144	52	92								4	16	32			2	92	2																	
B1.B.ДВ.01	Элективные дисциплины 1	4					7	252	84	168																							7	16	32	32			2	168	2	
B1.B.ДВ.01.01	Программные средства для проектирования полимерной упаковки	4					7	252	84	168																							7	16	32	32			2	168	2	
B1.B.ДВ.01.02	Программные средства для моделирования и расчета формирующего инструмента	4					7	252	84	168																							7	16	32	32			2	168	2	
B1.B.ДВ.02	Элективные дисциплины 2		3				6	216	81	135															6	16	32	32			135	1										
B1.B.ДВ.02.01	Автоматизированные системы управления в упаковочной отрасли		3				6	216	81	135															6	16	32	32			135	1										
B1.B.ДВ.02.02	Средства контроля и управления в упаковочной отрасли		3				6	216	81	135															6	16	32	32			135	1										
Блок 2.Практика							30	1080	185	895								12					72	358	2	9					54	269	1	9					54	268	2	
Обязательная часть							21	756	129	627								12		72	358	2	9					54	269	1												
B2.O.01	Учебная практика			2			6	216	37	179								6					72	358	1																	
B2.O.01.01(У)	Ознакомительная практика			2			6	216	37	179								6					36	179	1																	
B2.O.02	Производственная практика			23			15	540	92	448								6					36	179	1	9				54	269	1										
B2.O.02.01(П)	Научно-исследовательская работа			23			15	540	92	448								6					36	179	1	9				54	269	1										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	324	56	268																								9					54	268	2	
B2.B.01	Производственная практика			44			9	324	56	268																								9					54	268	2	
B2.B.01.01(П)	Научно-исследовательская практика					4	3	108	19	89																								3					18	89	1	
B2.B.01.02(П)	Преддипломная практика			4			6	216	37	179																								6					36	179	1	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324	41	283																							9					37	283	4		
B3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					3	108	4	104																							3						2	104	2	
B3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	216	37	179																							6						35	179	2	
ФТД.Факультативные дисциплины							6	216	51	165	2	16					55	1	2	16					55	1	2	16					55	1								
ФТД.01	Деловой английский язык		1				2	72	17	55	2	16					55	1																								
ФТД.02	Педагогика высшей школы		2				2	72	17	55									2	16					55	1																
ФТД.03	Организационно-управленческая деятельность		3				2	72	17	55																2	16					55	1									