

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

23.04.03

Направление 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Программа магистратуры "Автомобили и автомобильное хозяйство"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2026

Форма обучения: Заочная

Срок обучения: 2г 3м

Образовательный стандарт № 906 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УМУ

Директор института

Зав. выпускающей кафедрой

 / Н.В. Молоткова/
 / К.В. Брянкин/
 / П.В. Монастырев/
 / А.В. Милованов/



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.Н. Красняский

03 20 26 г.

		Форма контроля					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1							Курс 2							Курс 3										
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	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	194	2722	54	26	28	42		14	1814	20	27	10	12	22	2	8	908	10										
Обязательная часть							30	1080	70	1010	25	14	10	20		6	840	10	5	2		4			2	170	2									
Б1.О.01	Международная профессиональная коммуникация		1				3	108	7	101	3			6			101	1																		
Б1.О.02	Алгоритмы решения нестандартных задач	1					5	180	12	168	5	2		6		2	168	2																		
Б1.О.03	Современные проблемы и направления развития конструкций транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		1				4	144	7	137	4	2		4			137	1																		
Б1.О.04	Современные проблемы и направления развития технической эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	2					5	180	10	170									5	2		4			2	170	2									
Б1.О.05	Технология обслуживания и ремонта машин	1					4	144	10	134	4	2	4			2	134	2																		
Б1.О.06	Технологическое предпринимательство		1				3	108	5	103	3	4					103	1																		
Б1.О.07	Экономика и управление на транспорте	1					3	108	12	96	3	2	6			2	96	2																		
Б1.О.08	Деловое общение и профессиональная этика		1				3	108	7	101	3	2		4			101	1																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							51	1836	124	1712	29	12	18	22		8	974	10	22	8	12	18	2	6	738	8										
Б1.В.01	Оптимизация технологических процессов на транспорте	1					5	180	10	170	5	2		4		2	170	2																		
Б1.В.02	Информационные технологии в инженерных решениях	1					5	180	12	168	5	2		6		2	168	2																		
Б1.В.03	Информационное обеспечение работоспособности и диагностика автомобилей	2					6	216	14	202									6	2	4	4			2	202	2									
Б1.В.04	Стратегия развития производственно-технологической базы автотранспортных предприятий	2				2	6	216	15	201									6	2		6	2	2	201	3										
Б1.В.05	Пути развития и совершенствование топливных систем автотранспортных двигателей		1				5	180	7	173	5	2	4				173	1																		
Б1.В.06	Методы экспертного анализа технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	1					5	180	14	166	5	2	4	4		2	166	2																		
Б1.В.07	Методы испытания машин и оборудования	1					5	180	14	166	5	2	4	4		2	166	2																		
Б1.В.08	Наукоёмкие технологии восстановления и ремонта деталей машин и оборудования		1				4	144	13	131	4	2	6	4			131	1																		
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины 1		2				5	180	11	169									5	2	4	4				169	1									
Б1.В.ДВ.01.01	Ресурсосберегающие технологии при проведении технического обслуживания и ремонта		2				5	180	11	169									5	2	4	4				169	1									
Б1.В.ДВ.01.02	Научная организация эффективного использования ресурсов при проведении технического обслуживания и ремонта		2				5	180	11	169									5	2	4	4				169	1									
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины 2	2					5	180	14	166									5	2	4	4			2	166	2									
Б1.В.ДВ.02.01	Пути развития технологического оборудования АТП	2					5	180	14	166									5	2	4	4			2	166	2									
Б1.В.ДВ.02.02	Современное технологическое оборудование СТО	2					5	180	14	166									5	2	4	4			2	166	2									
Блок 2.Практика							30	1080	185	895	6					36	178	2	16.5						99	494	1	7.5					45	223	2	
Обязательная часть							9	324	57	267	6						36	178	2	3						18	89	1								
Б2.О.01	Учебная практика			1			3	108	19	89	3					18	89	1																		
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			1			3	108	19	89	3					18	89	1																		
Б2.О.02	Производственная практика			12			6	216	38	178	3					18	89	1	3						18	89	1									
Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа			12			6	216	38	178	3					18	89	1	3						18	89	1									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							21	756	128	628									13.5						81	405		7.5					45	223	2	
Б2.В.01	Производственная практика			33			21	756	128	628									13.5						81	405		7.5					45	223	2	
Б2.В.01.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика			3			15	540	91	449									13.5						81	405		1.5					9	44	1	

-	-	Форма контроля					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1							Курс 2							Курс 3								
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	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
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика			3			6	216	37	179																	6					36	179	1
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324	41	283																9					37	283	4	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3					3	108	4	104																	3					2	104	2
Б3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	216	37	179																	6					35	179	2
ФТД.Факультативные дисциплины							6	216	9	207	4	4					138	2	2	2					69	1								
ФТД.01	Деловой английский язык		1				2	72	3	69	2	2					69	1																
ФТД.02	Педагогика высшей школы		1				2	72	3	69	2	2					69	1																
ФТД.03	Организационно-управленческая деятельность		2				2	72	3	69									2	2					69	1								