

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Направление подготовки:	23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Направленность (профиль):	Автомобили и автомобильное хозяйство
Присваиваемая квалификация:	Бакалавр
Срок получения образования:	4 года
Форма обучения:	Очная

Утверждено* на заседании
Ученого совета Тульского
государственного университета,
протокол №5
от «30» января 2020 г.

Согласовано:

Проректор по УР

ЭЛЕКТРОННО

КОТОВ В.В.

«31» января 2023г.

Начальник УМУ

электронно

Моржов А.В.

«31» января 2023г.

Директор ПТИ

электронно

Борискин О.И.

«31» января 2023г.

Зав. кафедрой ТТМиП

ЭЛЕКТРОННО

Ангиев В.Ю.

«31» января 2023г.

I. Календарный учебный график

Курс	Месяцы и недели																																																				
	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	П	П	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	Э	Э	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=	=		
II	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	Э	Э	Э	Э	=	=	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	Э	Э	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=	=				
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	=	=	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	=	=	=	=	=	=
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	=	=	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Г	Г	Г	Г	П	П	П	П	=	=	=	=	=	=	

Условные обозначения

Т	Учебные занятия по дисциплинам (модулям)
П	Учебный процесс по практикам, в том числе НИР (при наличии)
#	Учебные занятия по дисциплинам (модулям), чередуемые с учебным процессом по практикам, в том числе НИР (при наличии) (при дискретной форме проведения практики)
Э	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям)
Г	Государственная итоговая аттестация
=	Каникулы

При расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни. Образовательная деятельность по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не осуществляется.

II. Учебный план

Курс			I		II		III		IV		V		VI		VII	Итого
Семестр			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	Объем в зачетных единицах		28	26	31	23	28	26	26	24						212
	Учебные занятия	Продолжительность в неделях	16	16	16	16	16	16	14	12						122
	Промежуточ- ная аттестация	Продолжительность в неделях	5	5	5	5	5	3	5	3						36
		Количество экзаменов	2	2	5	1	5	3	5	4						27
		Количество зачетов	6	6	5	4	5	6	5	3						40
		Количество дифференцированных зачетов	2	1		4		1		1						9
		Количество курсовых работ					1	2	2	2						7
		Количество курсовых проектов						2		1						3
Блок 2 «Практики»		Объем в зачетных единицах	3	3	3	3		6		3					21	
		Продолжительность в неделях	2					4		2					8	
Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»		Объем в зачетных единицах							7						7	
		Продолжительность в неделях								6					6	
Каникулы		Продолжительность в неделях		8	2	8	2	6	2	8					36	
Объем учебных занятий в форме контактной работы в неделю в академических часах			29	27	31	28	28	27	24	24						
Всего за семестр		Зачетных единиц	31	29	34	26	28	32	26	34						240
		Недель	23	29	23	29	23	29	21	31						208
Всего за учебный год		Зачетных единиц	60		60		60		60							240
		Недель	52		52		52		52							208

Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Общий объем в академических часах	Объем контактной работы в академических часах						Объем самостоятельной работы в академических часах
							ЛЗ	ПСЗ	ЛР	КЛПЗ	КНС	ПА	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»				212	7992	1372	1448	524		68,5	15,5	4564
Б1.Ч1	Базовая часть ОПОП ВО				114	4104	800	700	224		27,5	7,3	2345,2
Б1.Ч1.01	История	ИГиП	1	Э	4	144	32	16			2	0,25	93,75
Б1.Ч1.02	Философия	Философия	6	Э	4	144	32	16			2	0,25	93,75
Б1.Ч1.03	Иностранный язык	Ин.яз.	1	ЗЧ	2	72		48				0,1	23,9
			2	ДЗ	3	108		48				0,25	59,75
Б1.Ч1.04	Деловая риторика и культура речи	ОДРИ	1	ЗЧ	2	72	16					0,1	55,9
Б1.Ч1.05	Деловой иностранный язык	Ин.яз.	5	ЗЧ	3	108		32				0,1	75,9
			6	ДЗ	2	72		32				0,25	39,75
Б1.Ч1.06	Основы психологии и педагогики	Психология	2	ЗЧ	3	108	16					0,1	91,9
Б1.Ч1.07	Маркетинг	АиАХ	5	ЗЧ	2	72	16	16				0,1	39,9
Б1.Ч1.08	Основы социального государства	СиП	3	ЗЧ	3	108	16	16				0,1	75,9
Б1.Ч1.09	Математика	ВММ	1	ДЗ	4	144	32	32				0,25	79,75
			2	Э	3	108	32	32			2	0,25	41,75
			3	ЗЧ	4	144	32	32				0,1	79,9
			4	Э	3	108	32	32			2	0,25	41,75
Б1.Ч1.10	Физика	Физика	3	Э	4	144	16	16	16		2	0,25	93,75
			4	ДЗ	3	108	32	16				0,25	59,75
Б1.Ч1.11	Химия	Химия	1	Э	3	108	16		32		2	0,25	57,75
Б1.Ч1.12	Безопасность жизнедеятельности	ОТиОС	8	ДЗ	3	108	48	12				0,25	47,75
Б1.Ч1.13	Начертательная геометрия и инженерная графика	НГиКГ	2	Э	5	180	32	48			2	0,25	97,75
Б1.Ч1.14	Информационные технологии на транспорте	АиАХ	3	ЗЧ	2	72	16		32			0,1	23,9
			4	ДЗ	3	108	16	32				0,25	59,75
Б1.Ч1.15	Прикладная механика	МиППФ	5	Э	4	144	32	16	16		2	0,25	77,75
			6	ЗЧ,КР	3	108	32	16			1	0,35	58,65
Б1.Ч1.16	Детали машин и основы конструирования	МиППФ	5	Э	3	108	32	16			2	0,25	57,75
			6	ЗЧ,КП	3	108	16	16			2,5	0,35	73,15
Б1.Ч1.17	Математическая составляющая естественнонаучных дисциплин	ВММ	1	ЗЧ	2	72		16				0,1	55,9
Б1.Ч1.18	Соппротивление материалов	Мех.мат.	3	Э	3	108	32		16		2	0,25	57,75
			4	ДЗ	2	72	16	16	16			0,25	23,75
Б1.Ч1.19	Материаловедение	ФММ	3	Э	3	108	16		32		2	0,25	57,75
Б1.Ч1.20	Технология конструкционных материалов	СЛиТКМ	2	ЗЧ	3	108	32		16			0,1	59,9
Б1.Ч1.21	Введение в физику	Физика	1	ЗЧ	2	72		32				0,1	39,9
Б1.Ч1.22	Основы черчения и технический рисунок	НГиКГ	1	ЗЧ	2	72		32				0,1	39,9
Б1.Ч1.23	Общая электротехника	ЭТЭО	3	Э	5	180	32		32		2	0,25	113,75
Б1.Ч1.24	Физическая культура и спорт	ФВиС	1	ЗЧ	2	72	32	32				0,1	7,9
Б1.Ч1.25	Основы социологии и политологии	СиП	2	ЗЧ	3	108	16					0,1	91,9
Б1.Ч1.26	Теория механизмов и машин	ПМДМ	4	ДЗ	3	108	32	16				0,25	59,75
Б1.Ч1.27	Правоведение и противодействие коррупции	КиПП	4	ЗЧ	3	108	16					0,1	91,9
Б1.Ч1.28	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	ИМС	4	ЗЧ	3	108	32	16	16			0,1	43,9
Б1.Ч2	Вариативная часть ОПОП ВО				98	3888	572	748	300		41	8,2	2218,8
Б1.Ч2.01	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.01.01	Транспортное право	ТТМиП	7	Э	3	108	14	14			2	0,25	77,75
Б1.Ч2.01.02	Предпринимательское право	ТТМиП	7	Э	3	108	14	14			2	0,25	77,75

Б1.Ч2.02	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.02.01	Производственно-техническая инфраструктура и проектирование автотранспортного предприятия	ТТМиП	8	КП,Э	3	108	12	24			4,5	0,5	67
Б1.Ч2.02.02	Склады и складское хозяйство	ТТМиП	8	КП,Э	3	108	12	24			4,5	0,5	67
Б1.Ч2.03	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.03.01	Автосервис и фирменное обслуживание	ТТМиП	8	ЗЧ	2	72	12		24			0,1	35,9
Б1.Ч2.03.02	Основы трудового законодательства	ТТМиП	8	ЗЧ	2	72	12		24			0,1	35,9
Б1.Ч2.04	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.04.01	Бизнес-планирование на автомобильном транспорте	ФиМ	3	ЗЧ	3	108	16					0,1	91,9
Б1.Ч2.04.02	Финансы и денежное обращение	ФиМ	3	ЗЧ	3	108	16					0,1	91,9
Б1.Ч2.05	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.05.01	Сертификация и лицензирование на автомобильном транспорте	ТТМиП	8	ЗЧ	2	72	12	12				0,1	47,9
Б1.Ч2.05.02	Лицензирование и сертификация	ТТМиП	8	ЗЧ	2	72	12	12				0,1	47,9
Б1.Ч2.06	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.06.01	Общий курс транспорта	АиАХ	5	Э	3	108	16	16			2	0,25	73,75
Б1.Ч2.06.02	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	АиАХ	5	Э	3	108	16	16			2	0,25	73,75
Б1.Ч2.07	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.07.01	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики автомобилей	ТТМиП	8	Э	3	108	12	24			2	0,25	69,75
Б1.Ч2.07.02	Основы эксплуатации бортовой диагностической аппаратуры	ТТМиП	8	Э	3	108	12	24			2	0,25	69,75
Б1.Ч2.08	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.08.01	Гидравлические и пневматические системы автомобилей	ТТМиП	7	Э	5	180	28	28			2	0,25	121,75
Б1.Ч2.08.02	Механика жидкости и газа	ТТМиП	7	Э	5	180	28	28			2	0,25	121,75
Б1.Ч2.09	Силовые агрегаты автомобилей	ТТМиП	6	ЗЧ,КР	2	72	16	16			1	0,35	38,65
			7	Э	3	108	14		28		2	0,25	63,75
Б1.Ч2.10	Автомобили	ТТМиП	6	ЗЧ,КП	3	108	16		32		2,5	0,35	57,15
			7	Э	2	72	14	14			2	0,25	41,75
Б1.Ч2.11	Организация и безопасность транспортного процесса	ТТМиП	6	Э	4	144	32	16			2	0,25	93,75
Б1.Ч2.12	Основы теории надежности и диагностики на автомобильном транспорте	АиАХ	5	ЗЧ	3	108	16	32				0,1	59,9
Б1.Ч2.13	Экономика автомобильного транспорта	ТТМиП	7	КР,Э	3	108	28	14			3	0,5	62,5
Б1.Ч2.14	Основы логистики	ТТМиП	7	ЗЧ	2	72	14	14				0,1	43,9
Б1.Ч2.15	Теоретическая механика	Теор.Мех	2	ЗЧ	3	108	32	32				0,1	43,9
			3	Э	4	144	32	32			2	0,25	77,75
Б1.Ч2.16	Информатика	АиАХ	1	ДЗ	5	180	32		64			0,25	83,75
			2	ЗЧ	3	108			32			0,1	75,9

Б1.Ч2.17	Практика использования персональных электронных вычислительных машин на транспорте	АиАХ	5	ЗЧ,КР	3	108		32			1	0,35	74,65
Б1.Ч2.18	Основы научных исследований на транспорте	ТТМиП	6	ЗЧ	2	72	16	32				0,1	23,9
Б1.Ч2.19	Менеджмент	ТТМиП	7	ЗЧ	2	72	14	14				0,1	43,9
Б1.Ч2.20	Электрооборудование и электроника автомобилей	ТТМиП	7	ЗЧ	2	72	14		14			0,1	43,9
			8	КР,Э	5	180	12		24		3	0,5	140,5
Б1.Ч2.21	Эксплуатационные материалы	ТТМиП	8	ЗЧ	2	72	12		12			0,1	47,9
Б1.Ч2.22	Теплотехника	АиАХ	5	Э	4	144	16	16	16		2	0,25	93,75
Б1.Ч2.23	Основы технологии производства и ремонта автомобилей	ТТМиП	7	ЗЧ	2	72	14		14			0,1	43,9
			8	КР,Э	4	144	12		24		3	0,5	104,5
Б1.Ч2.24	Экономика	ГУиВЭД	5	Э	3	108	32	16			2	0,25	57,75
Б1.Ч2.25	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	ТТМиП	7	ЗЧ,КР	2	72	14	14			1	0,35	42,65
Б1.Ч2.26	Управление социально-техническими системами	ТТМиП	6	Э	3	108	16	16			2	0,25	73,75
Б1.Ч2.27	Метрология, стандартизация и сертификация	ИМС	4	ЗЧ	3	108	32		16			0,1	59,9
Б1.Ч2.28	Физическая культура и спорт (элективные модули)	ФВиС	2	ЗЧ		72		64				0,1	7,9
			3	ЗЧ		72		64				0,1	7,9
			4	ЗЧ		72		64				0,1	7,9
			5	ЗЧ		72		64				0,1	7,9
			6	ЗЧ		72		64				0,1	7,9
Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Продолжи-тельность		Объем контактной работы в академических часах			Объем иных форм образователь-ной деятельности в академических часах		
						в неделях	в академических часах	Работа с руководителем практики от университета	Промежуточ-ная аттестация				
Б2	Блок 2 «Практики»				21	8	756	5,5	1,5	749			
Б2.Ч2	Вариативная часть ОПОП ВО				21	8	756	5,5	1,5	749			
Б2.Ч2.УП	Учебная практика				6	2	216	1,5	0,5	214			
Б2.Ч2.УП.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	АиАХ	1	ДЗ	3	2	108	0,75	0,25	107			
Б2.Ч2.УП.02	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	АиАХ	2	ДЗ	3	#	108	0,75	0,25	107			
Б2.Ч2.ПП	Производственная практика				15	6	540	4	1	535			
Б2.Ч2.ПП.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	АиАХ	3	ДЗ	3	#	108	0,75	0,25	107			
Б2.Ч2.ПП.02	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	АиАХ	4	ДЗ	3	#	108	0,75	0,25	107			
Б2.Ч2.ПП.03	Технологическая практика	ТТМиП	6	ДЗ	6	4	216	1,75	0,25	214			
Б2.Ч2.ПП.04	Преддипломная практика	ТТМиП	8	ДЗ	3	2	108	0,75	0,25	107			

Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы ГИА	Общий объем в зачетных единицах	Продолжи-тельность		Объем контактной работы в академических часах				Объем самостоятель-ной работы в академических часах	
						в неделях	в акаде-мических часах	Консультации		Государствен-ные аттеста-ционные испытания			
БЗ	Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»				7	6	252	10		0,5		241,5	
БЗ.Ч1	Базовая часть ОПОП ВО				7	6	252	10		0,5		241,5	
БЗ.Ч1.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ТТМиП	8	Защита ВКР	7	6	252	10		0,5		241,5	
Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Общий объем в академических часах	Объем контактной работы в академических часах						Объем самостоя-тельной работы в акаде-мических часах
							ЛЗ	ПСЗ	ЛР	КЛПЗ	КНС	ПА	
ФДМ	Факультативные дисциплины (модули)				4	144	32					0,2	111,8
ФДМ.01	Валеология	АФЧ	1	ЗЧ	2	72	16					0,1	55,9
ФДМ.02	Введение в проектную деятельность	ФиМ	1	ЗЧ	2	72	16					0,1	55,9

Примечания

1. Фактические сроки начала и окончания каникул, периодов проведения учебных занятий по дисциплинам (модулям), промежуточных аттестаций, практик, ГИА и т.д. определяются приказом о графике учебного процесса на конкретный учебный год с учетом утвержденного производственного календаря и иных нормативных правовых и распорядительных актов.
2. При реализации основной профессиональной образовательной программы используется понятие академического часа.
3. Продолжительность академического часа составляет 45 минут.
4. Объем зачетной единицы составляет 36 академических часов (27 астрономических часов).
5. Все виды практик и клинические практические занятия (при наличии) организуются в форме практической подготовки обучающихся.
6. В учебном плане используются следующие условные сокращения и обозначения: ОПОП ВО - основная профессиональная образовательная программа высшего образования; ЛЗ - лекционные занятия; ПСЗ - практические (семинарские) занятия; ЛР - лабораторные работы или лабораторные практикумы; КЛПЗ - клинические практические занятия; КНС - консультации; ПА - промежуточная аттестация; Э - экзамен; ЗЧ - зачет; ДЗ - дифференцированный зачет (зачет с оценкой); КР - защита курсовой работы; КП - защита курсового проекта; ГИА - государственная итоговая аттестация; ГЭ - государственный экзамен; ВКР - выпускная квалификационная работа; # - практика проводится в течение семестра и чередуется с учебными занятиями по дисциплинам (модулям), продолжительность практики исчисляется только в академических часах.

* с учетом изменений и дополнений, внесенных в учебный план и календарный учебный график и утвержденных на заседаниях Ученого совета Тульского государственного университета:

- протокол №8 от 28 января 2021 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)
- протокол №9 от 27 января 2022 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)
- протокол №7 от 31 января 2023 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)