	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета	
	СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
	Кому выдан:	Потапова М.В.
	Пользователь:	potapovamv
Дата подписания:		18.08.2025

Курс	Сентябрь				29 IX - 5 X	Октябрь				27 X - 2 XI	Ноябрь				Декабрь				29 XII - 4 I	Январь				26 I - 1 II	Февраль				23 II - 1 III	Март				30 III - 5 IV	Апрель				27 IV - 3 V	Май				Июнь				28 VI - 5 VII	Июль				27 VII - 1 VIII	Август				Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практики	Итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО
	1	8	15	22		6	13	20	3		10	17	24	1	8	15	22	5		12	19	2	9		16	2	9	16		23	2	9	16		23	6	13	20		2	9	16	23																				
	7	14	21	28		12	19	26	9		16	23	30	7	14	21	28	11		18	25	8	15		22	8	15	22		29	12	19	26		10	17	24	31		7	14	21	28	12	19	26	8		15	22	31												
	1	2	3	4		6	7	8	10		11	12	13	14	15	16	17	19		20	21	23	24		25	27	28	29		30	32	33	34		36	37	38	39		40	41	42	43	45	46	47	48		49	50	51	52											
I														*	2	7	2	2	2	7												*	2	2	2	3	3	3	3	7	7	7	7	7	7	34	7	4		7	52												
II														*	2	7	2	2	2	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9			*	2	2	2	4	4	7	7	7	7	7	7	7	34	7	2		9	52													
III														*	2	7	2	2	2	7												*	2	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	34	7	4		7	52												
IV														*	2	7	2	2	2	7										2	2	4	4	4	4	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	7	29	6	4	6	7	52											
																																																	131	27	14	6	30	208									

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО,
утвержденным 07.08.2020
приказом Минобрнауки России № 916

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам																
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Контакт. раб.	Из них				Всего СРС	I курс				II курс				III курс				IV курс				
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.		1		2		3		4		5		6		7		8		
															16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	12
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	
Блок 1	Дисциплины (модули)	207					7452	3931,50	1440	1672	300	519,50	3520,50																		
1.О	Обязательная часть	127					4572	2402,50	868	1048	168	318,50	2169,50																		
1.О.00	Физическая культура		6				2	72	68,25		64		4,25	3,75											4	2					
1.О.01	История России	2	1				4	144	116,75	64	32		20,75	27,25	3	2	3	2													
1.О.02	Основы российской государственности			1			2	72	64,5	20	40		4,5	7,5	3,75	2															
1.О.03	Философия	5					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5									3	3							
1.О.04	Иностранный язык	3	1, 2				7	252	161		144		17	91	3	2	3	2	3	3											
1.О.05	Деловой иностранный язык			4			3	108	54,5		48		6,5	53,5						3	3										
1.О.06	Русский язык и культура речи		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75								2	2								
1.О.07	Правоведение		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75												2	2				
1.О.08	Психология делового общения		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75												2	2				
1.О.09	Основы экономической теории		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75								2	2								
1.О.10	Экономика предприятий по отраслям	7					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5												3	3				
1.О.11	Математика																														
1.О.11.01	Алгебра и геометрия	1					4	144	74,5	32	32		10,5	69,5	4	4															
1.О.11.02	Математический анализ	2	1				10	360	182,75	80	80		22,75	177,25	4	4	6	6													
1.О.11.03	Специальные главы математики	5					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5								3	3								
1.О.12	Физика	2, 3					9	324	167	64	40	40	23	157			6	6	3	3											
1.О.13	Химия	1					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5	4	4															
1.О.14	Цифровые технологии		3	4			6	216	36,75		24		12,75	179,25					1	3	0,5	3									
1.О.15	Начертательная геометрия и инженерная графика																														
1.О.15.01	Начертательная геометрия	1					3	108	56,5	16	32		8,5	51,5	3	3															
1.О.15.02	Инженерная графика			2			2	72	36,5		32		4,5	35,5			2	2													
1.О.16	Теоретическая механика	3	2				6	216	110,75	48	48		14,75	105,25			4	4	2	2											
1.О.17	Сопротивление материалов	4	3				6	216	110,75	48	32	16	14,75	105,25					3	3	3	3									
1.О.18	Детали машин и основы конструирования	6	5		6		5	180	93,75	32	32	16	13,75	86,25								2	2	3	3						
1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация		2				3	108	54,25	16	16	16	6,25	53,75			3	3													
1.О.20	Материаловедение		3				2	72	36,25	16		16	4,25	35,75					2	2											
1.О.21	Электротехника и электроника	4					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5							4	4									
1.О.22	Основы автоматизированного проектирования наземных транспортно-технологических комплексов		3				3	108	54,25		48		6,25	53,75					3	3											
1.О.23	Основы предпринимательства на транспорте		3				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75					3	3											
1.О.24	Основы производства, эксплуатации, модернизации и утилизации наземных транспортно-технологических машин	4	3				6	216	110,75	48	48		14,75	105,25					3	3	3	3									
1.О.25	Цифровые технологии и искусственный интеллект в наземных транспортно-технологических комплексах		1				3	108	54,25	16	32		6,25	53,75	3	3															
1.О.26	Экологическая безопасность транспортных средств			7			4	144	72,5	32	32		8,5	71,5												4	4				
1.О.27	Энергетические установки	5				5	4	144	75,5	32	16	16	11,5	68,5								4	4								
1.О.28	Экология		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75										2	2						
1.О.29	Безопасность жизнедеятельности	7					3	108	56,5	32		16	8,5	51,5													3	3			
1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений, включая элективные дисциплины	80					2880	1529,00	572	624	132	201,00	1351,00																		
1.Ф.01	Нормативные требования к деятельности на автомобильном транспорте		4				3	108	54,25	16	32		6,25	53,75							3	3									
1.Ф.02	Электрооборудование наземных машин			5			4	144	72,5	32	32		8,5	71,5								4	4								
1.Ф.03	Технология конструкционных материалов		5				2	72	36,25	16		16	4,25	35,75								2	2								
1.Ф.04	Теплотехника	5					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5								3	3								
1.Ф.05	Гидравлика и гидропневмопривод	6					4	144	74,5	16	32	16	10,5	69,5										4	4						
1.Ф.06	Эксплуатационные материалы		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75										2	2						

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам															
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Контакт раб.	Из них				Всего СРС	I курс				II курс				III курс				IV курс			
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.		1		2		3		4		5		6		7		8	
															16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е
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
1.Ф.07	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	2, 4	1, 3			3, 4	10	360	187,5	64	64	32	27,5	172,5	2	2	3	3	2	2	3	3								
1.Ф.08	Основы теории надежности			4		4	2	72	37,5	16	16		5,5	34,5							2	2								
1.Ф.09	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	5				5	4	144	75,5	32	32		11,5	68,5									4	4						
1.Ф.10	Теория планирования эксперимента	7					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5													3	3		
1.Ф.11	Сертификация и лицензирование на автомобильном транспорте		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75												2	2			
1.Ф.12	Практикум по виду профессиональной деятельности	7	6				6	216	126,75		112		14,75	89,25											3	3	4	3		
	Элективные дисциплины (модули)						4	144	82,5	24	24	24	10,5	61,5																
1.Ф.13.00	Физическая культура и спорт		1, 2, 3, 4, 5					328	305,25	16	288		1,25	22,75	4		4		4		4		3							
1.Ф.13.01	Адаптивная физическая культура и спорт																													
1.Ф.13.02	Фитнес																													
1.Ф.13.03	Силовые виды спорта																													
1.Ф.14.01	Основы трибологии	8					4	144	82,5	24	24	24	10,5	61,5															6	4
1.Ф.14.02	Расчет процессов трения и смазки																													
1.Ф.П0	Профиль						31	1116	596,25	260	216	44	76,25	519,75																
1.Ф.П0.01	Основы ремонта автомобилей	7	6			7	5	180	93,75	48	16	16	13,75	86,25										3	3	2	2			
1.Ф.П0.02	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автосервиса			4			3	108	54,5	16	32		6,5	53,5							3	3								
1.Ф.П0.03	Технологические процессы диагностирования автомобилей	6					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5										4	4					
1.Ф.П0.04	Типаж и эксплуатация технологического оборудования		7			7	3	108	55,25	24	24		7,25	52,75													3	3		
1.Ф.П0.05	Потребительские свойства автомобилей		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2		
1.Ф.П0.06	Организация контроля технического состояния автотранспортных средств		8				2	72	40,25	24	12		4,25	31,75															3	2
1.Ф.П0.07	Организация производства на предприятиях по обслуживанию транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	8				8	4	144	83,5	36	36		11,5	60,5															6	4
1.Ф.П0.08	Вибродиагностика механизмов		8				2	72	40,25	12	12	12	4,25	31,75															3	2
1.Ф.П0.09	Товаропроводящие системы автомобильного сервиса		8				2	72	40,25	24	12		4,25	31,75															3	2
1.Ф.П0.10	Технологии Индустрии 4.0 в автомобильном бизнесе		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75											2	2				
	Элективные дисциплины (модули)						2	72	41,5	12	24		5,5	30,5																
1.Ф.П0.11.01	Рабочие процессы и основы расчёта автомобилей			8	8		2	72	41,5	12	24		5,5	30,5															3	2
1.Ф.П0.11.02	Расчет транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования																													
Блок 2	Практика						24		120					120																
2.О	Обязательная часть						3		12					12																
2.О.01	Производственная практика (ориентированная, цифровая)			4			3		12					12																
2.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						21		108					108																
2.Ф.П0	Профиль						21		108					108																
2.Ф.П0.01	Учебная практика (ознакомительная)			2			6		48				48					6												
2.Ф.П0.02	Производственная практика (технологическая, производственно-технологическая)			4			3		12				12								3									


Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам																					
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Из них						I курс				II курс				III курс				IV курс									
									Контакт. раб.					Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8							
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.		16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	12	3Е						
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						
2.Ф.П0.03	Производственная практика (технологическая)			6			6		24				24												6											
2.Ф.П0.04	Производственная практика (преддипломная)			8			6		24				24																	6						
Блок 3	Государственная итоговая аттестация															28																				
3.П0	Профиль	9															28																			
3.П0.01	Государственный экзамен	8					3		3				3																	3						
3.П0.02	Выпускная квалификационная работа бакалавра	8					6		25				25																	6						
ФД	Факультативные дисциплины	7															252	118,75	28	76	14,75															133,25
ФД.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		5				3	108	54,25		48		6,25	53,75									3	3												
ФД.02	Основы работоспособности транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		8				2	72	28,25	12	12		4,25	43,75														2	2							
ФД.03	Страхование на транспорте		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75											2	2										

Сводные данные

Всего часов теоретического обучения	207	7452	3931,5	1440	1672	300	519,5	3520,5	29,7 5	26	30	28	25	27	24,5	27	29	29	27	25	30	29	24	16
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									26		34		27		33		29		31		29		31
Число курсовых проектов																			1				1	
Число курсовых работ													1		2		2				2		1	
Число экзаменов									3		4		3		4		5		3		5		2	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									6		4		7		5		5		6		6		4	

* Без "физической культуры и спорт", "факультативных дисциплин"

Начальник УМУ




Электронный документ, подписанный ПЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Нестеров М.И.
Пользователь: nesterovmi
Дата подписания: 14.08.2025

Заведующий кафедрой




Электронный документ, подписанный ПЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Попов А.Е.
Пользователь: popovae
Дата подписания: 04.06.2025

Инспектор УМУ ОПКУД



Электронный документ, подписанный ПЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Салова Е.Д.
Пользователь: salovaed
Дата подписания: 03.06.2025