

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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан:	Потапова М.В.
Пользователь:	rotarovmiv
Дата подписания:	19.06.2026

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		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						
I								2	2												2	2	2	2	7	7										2	2	2	3	3		7	7	7	7	7	7	7	7	7	31	9	2		10	52		
II					2	2													2	2	2	2	7	7											2	2	2	2	4	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	30	10	2		10	52			
III			2	2																2	2	2	2	7	7											2	2	2	4	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	31	9	2		10	52			
IV						2	2	2																2	2	2	2	7	7									2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	32	9	4		7	52			
V				2	2													2	2	2	2	7	7	4	4	4	4								2	2	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	26	8	4	6	8	52			
																																																		150	45	14	6	45	260			

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО,
утвержденным 07.08.2020
приказом Минобрнауки России № 911

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО 3Э	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				V курс			
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и пром. атт.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10			
														час		3Э	час	3Э	час	3Э	час	3Э	час	3Э	час	3Э	час	3Э	час	3Э	час	3Э	час	3Э	час
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	
Блок 1	Дисциплины (модули)	210					7560	1033,50					454	30	549,50	6526,50																			
1.О	Обязательная часть	129					4644	660,50					282	30	348,50	3983,50																			
1.О.00	Физическая культура		6				2	72	8,25		4		4,25	63,75											4	2									
1.О.01	История России	2					4	144	58,5		8		50,5	85,5			8	4																	
1.О.02	Основы российской государственности			1			2	72	8,5		4		4,5	63,5	4	2																			
1.О.03	Философия	7					3	108	14,5		6		8,5	93,5													6	3							
1.О.04	Иностранный язык	4	1, 2, 3				10	360	43,25		20		23,25	316,75	4	2	4	2	6	3	6	3													
1.О.05	Русский язык и культура речи		1				2	72	8,25		4		4,25	63,75	4	2																			
1.О.06	Правоведение		6				2	72	8,25		4		4,25	63,75										4	2										
1.О.07	Психология		7				2	72	8,25		4		4,25	63,75													4	2							
1.О.08	Экономика	6					3	108	12,5		4		8,5	95,5										4	3										
1.О.09	Технико-экономический анализ проектных решений		9				2	72	8,25		4		4,25	63,75																4	2				
1.О.10	Математика																																		
1.О.10.01	Алгебра и геометрия	1					4	144	18,5		8		10,5	125,5	8	4																			
1.О.10.02	Математический анализ	3	2				10	360	42,75		20		22,75	317,25			8	4	12	6															
1.О.10.03	Специальные главы математики		4				2	72	8,25		4		4,25	63,75							4	2													
1.О.11	Физика	1, 2					9	324	43		10	10	23	281	12	6	8	3																	
1.О.12	Цифровая грамотность		1				3	108	14,25		4	4	6,25	93,75	8	3																			
1.О.13	Цифровые технологии		3	4			6	216	28,75		16		12,75	187,25					8	3	8	3													
1.О.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	2					4	144	18,5		8		10,5	125,5			8	4																	
1.О.15	Теоретическая механика	3					4	144	18,5		8		10,5	125,5					8	4															
1.О.16	Сопротивление материалов	4					4	144	18,5		8		10,5	125,5							8	4													
1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация		3				3	108	14,25		4	4	6,25	93,75					8	3															
1.О.18	Материаловедение	5					4	144	18,5			8	10,5	125,5									8	4											
1.О.19	Электротехника	6					4	144	18,5		4	4	10,5	125,5											8	4									
1.О.20	Инженерия транспортных систем: конструкции, функционирование и логистика	2, 4	1, 3				8	288	37,5		16		21,5	250,5	4	2	4	2	4	2	4	2													
1.О.21	Устойчивые транспортные системы		9				2	72	8,25		4		4,25	63,75																4	2				
1.О.22	Экологическая безопасность транспортных средств		9				3	108	10,25		4		6,25	97,75																4	3				
1.О.23	Безопасность жизнедеятельности	8					3	108	14,5		6		8,5	93,5														6	3						
1.О.24	Основы проектной деятельности			2, 3			8	288	49		32		17	239			16	4	16	4															
1.О.25	Проектная деятельность	10	7, 8, 9			10	16	576	100,25		64		36,25	475,75													16	4	16	4	16	4	16	4	
1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений, включая элективные дисциплины	81					2916	373,00					172	201,00	2543,00																				
1.Ф.01	Основы предпринимательства на предприятиях по обслуживанию транспортно-технологических машин и оборудования		5				3	108	10,25		4		6,25	97,75										4	3										
1.Ф.02	Интеллектуальные транспортные системы	6					3	108	12,5		4		8,5	95,5											4	3									
1.Ф.03	Цифровые технологии в логистике производства и складов		7				3	108	14,25		8		6,25	93,75													8	3							
1.Ф.04	Транспортная инфраструктура	6					3	108	12,5		4		8,5	95,5											4	3									
1.Ф.05	Основы логистики	4					4	144	18,5		8		10,5	125,5				8	4																
1.Ф.06	Грузоведение			5			4	144	24,5		16		8,5	119,5									16	4											
1.Ф.07	Общий курс транспорта		5				3	108	14,25		8		6,25	93,75									8	3											
1.Ф.08	Исследование транспортных потоков		9				3	108	12,25		6		6,25	95,75																6	3				
1.Ф.09	Инновации на транспорте		10				2	72	8,25		4		4,25	63,75																		4			

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				V курс				
									Контак. раб.					1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	
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
1.Ф.ПО	Профиль						53	1908	245,75		110		135,75	1662,25																				
1.Ф.ПО.01	Организация дорожного движения	7				7	3	108	15,5		6		9,5	92,5													6	3						
1.Ф.ПО.02	Теория транспортных процессов и систем	5				5	3	108	17,5		8		9,5	90,5									8	3										
1.Ф.ПО.03	Математические методы в организации транспортных процессов		7				3	108	14,25		8		6,25	93,75												8	3							
1.Ф.ПО.04	Имитационное моделирование на транспорте	10					3	108	16,5		8		8,5	91,5																		8	3	
1.Ф.ПО.05	Грузовые перевозки	5				5	4	144	19,5		8		11,5	124,5									8	4										
1.Ф.ПО.06	Международные грузовые автомобильные перевозки	6					3	108	16,5		8		8,5	91,5										8	3									
1.Ф.ПО.07	Пассажирские перевозки	9	8			9	6	216	27,75		12		15,75	188,25														6	3	6	3			
1.Ф.ПО.08	Перевозка опасных грузов		7				2	72	8,25		4		4,25	63,75												4	2							
1.Ф.ПО.09	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства		4				3	108	10,25		4		6,25	97,75						4	3													
1.Ф.ПО.10	Организация транспортно-экспедиционного обслуживания	9	8			9	6	216	31,75		16		15,75	184,25														8	3	8	3			
1.Ф.ПО.11	Теория и практика правил дорожного движения		5				2	72	8,25		4		4,25	63,75							4	2												
1.Ф.ПО.12	Экспертиза дорожно-транспортных происшествий	6					3	108	12,5		4		8,5	95,5									4	3										
1.Ф.ПО.13	Геоинформационные системы на транспорте		7				2	72	8,25		4		4,25	63,75												4	2							
1.Ф.ПО.14	Управление затратами в транспортном бизнесе		9				3	108	10,25		4		6,25	97,75																4	3			
	Элективные дисциплины (модули)						7	252	28,75		12		16,75	223,25																				
1.Ф.ПО.15.01	Управление социально-техническими системами		8				3	108	10,25		4		6,25	97,75														4	3					
1.Ф.ПО.15.02	Исследование социально-технических систем																																	
1.Ф.ПО.16.01	Стратегическое планирование транспортных процессов	8					4	144	18,5		8		10,5	125,5														8	4					
1.Ф.ПО.16.02	Исследование пассажирских потоков																																	
Блок 2	Практика						21		96				96																					
2.О	Обязательная часть						15		72				72																					
2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)			2			3		24				24					3																
2.О.02	Производственная практика (ориентированная, цифровая)			4			3		12				12							3														
2.О.03	Производственная практика (производственно-технологическая)			8			6		24				24																6					
2.О.04	Производственная практика (эксплуатационная)			6			3		12				12										3											
2.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6		24				24																					
2.Ф.ПО	Профиль						6		24				24																					
2.Ф.ПО.01	Производственная практика (преддипломная)			10			6		24				24																					6
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						9		25				25																					
3.ПО	Профиль						9		25				25																					
3.ПО.01	Выпускная квалификационная работа бакалавра	10					9		25				25																					9
ФД	Факультативные дисциплины						14	504	59,75		28		31,75	444,25																				
ФД.01	Региональный транспортный комплекс		9				2	72	8,25		4		4,25	63,75																4	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	Из них					I курс				II курс				III курс				IV курс				V курс				
									Контак. раб.					Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Проект. атт.		час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ
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
ФД.02	Страхование на транспорте		8				2	72	8,25		4		4,25	63,75															4	2				
ФД.03	Технологии Индустрии 4.0 в автомобильном бизнесе		8				2	72	8,25		4		4,25	63,75															4	2				
ФД.04	Основы конструкции автомобилей		3				2	72	8,25		4		4,25	63,75					4	2														
ФД.05	Основы производства, эксплуатации, модернизации и утилизации наземных транспортно-технологических машин	5	4				6	216	26,75		12		14,75	189,25							6	3		6	3									

Сводные данные

Всего часов теоретического обучения	210	7560	1033,5		454	30	549,5	6526,5	44	21	56	23	62	25	42	21	56	23	40	23	56	22	48	20	52	23	28	9
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									21		26		25		24		23		26		22		26		23		24
Число курсовых проектов																											1	
Число курсовых работ																	2				1				2			
Число экзаменов									2		4		2		4		3		6		2		2		2		2	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									5		3		5		3		4		2		6		4		6		1	

* 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: 19.06.2026

Заведующий кафедрой



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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Рулевский А.Д.
Пользователь: rulevskiaad
Дата подписания: 18.06.2026

Инспектор УМУ ОПКУД



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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Постникова А.В.
Пользователь: postnikovaav
Дата подписания: 17.06.2026