

УЧТВЕРЖДАЮ:

И.о. ректора/проректор

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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Савельева И.П.
 Пользователь: savelevaip
 Дата подписания: 09.06.2023

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
 по направлению подготовки: **23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов**

Политехнический институт

Выпускающая кафедра:
Автомобильный транспорт

Уровень образования: **бакалавриат**

Срок обучения: **4 года**
 Форма обучения: **очная**
 на базе среднего общего образования

Профиль: Автомобильный сервис

Язык обучения: **Русский**

Прием 2022/23 уч. года

1. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август				Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практики	Итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО				
	29 IX - 5 X				27 X - 2 XI			29 XII - 4 I				26 I - 1 II			23 II - 1 III			30 III - 5 IV				27 IV - 3 V			28 VI - 5 VII				27 VII - 1 VIII																								
	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	6	13	20	4	11	18	25	1	8	15	22	6	13	20	2	9	16	23										
I																	*	*	7	2	2	2	7									*	*	2	2	3	3	3	3	7	7	7	7	7	36	5	4		7	52			
II																	*	*	7	2	2	2	7									*	*	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	36	5	4		7	52			
III																	*	*	7	2	2	2	7									*	*	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	36	5	4		7	52			
IV																	*	*	7	2	2	2	7									2	2	4	4	4	4	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	30	5	4	6	7	52
																																													138	20	16	6	28	208			

Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- | | | | | |
|--------------------------|--|--------------------------|----|--|
| <input type="checkbox"/> | Теоретическое обучение | <input type="checkbox"/> | 6 | Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| <input type="checkbox"/> | 1 НИР | <input type="checkbox"/> | 7 | Каникулы |
| <input type="checkbox"/> | 2 Промежуточная аттестация | <input type="checkbox"/> | 8 | Учебная практика (распр.) |
| <input type="checkbox"/> | 3 Учебная практика | <input type="checkbox"/> | 9 | Производственная практика (распр.) |
| <input type="checkbox"/> | 4 Производственная практика | <input type="checkbox"/> | 10 | Научно-исследовательская практика |
| <input type="checkbox"/> | 5 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | <input type="checkbox"/> | * | Предаттестационные консультации |

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	Из них					Всего СРС	I курс			II курс			III курс			IV курс							
									Контакт. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Прояв. атт.		1	2	3	4	5	6	7	8									
																							16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16
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	3980,75	1404	1768	300	508,75	3471,25																	
1.0	Обязательная часть						127	4572	2451,75	832	1144	168	307,75	2120,25																	
1.0.00	Физическая культура		6				2	72	68,25		64		4,25	3,75											4	2					
1.0.01	История	1					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5	3	3															
1.0.02	Философия	5					3	108	56,5	24	24		8,5	51,5									3	3							
1.0.03	Иностранный язык	3	1, 2				10	360	247		224		23	113	5	4	5	3	4	3											
1.0.04	Деловой иностранный язык			4			3	108	70,5		64		6,5	37,5							4	3									
1.0.05	Русский язык и культура речи		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75																	
1.0.06	Правоведение		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2			
1.0.07	Психология делового общения		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2			
1.0.08	Основы экономической теории		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75									2	2							
1.0.09	Экономика предприятий по отраслям	7					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5													3	3			
1.0.10	Математика																														
1.0.10.01	Алгебра и геометрия	1					4	144	74,5	32	32		10,5	69,5	4	4															
1.0.10.02	Математический анализ	2	1				10	360	182,75	80	80		22,75	177,25	4	4	6	6													
1.0.10.03	Специальные главы математики	3					3	108	56,5	24	24		8,5	51,5					3	3											
1.0.11	Физика	2, 3					9	324	167	64	40	40	23	157			6	6	3	3											
1.0.12	Химия	1					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5	4	4															
1.0.13	Информационные технологии		1	2			6	216	108,75	32	64		12,75	107,25	3	3	3	3													
1.0.14	Начертательная геометрия и инженерная графика																														
1.0.14.01	Начертательная геометрия	1					3	108	56,5	16	32		8,5	51,5	3	3															
1.0.14.02	Инженерная графика			2			2	72	36,5		32		4,5	35,5			2	2													
1.0.15	Теоретическая механика	3	2				6	216	110,75	48	48		14,75	105,25		4	4	2	2												
1.0.16	Сопrotивление материалов	4	3				6	216	110,75	48	32	16	14,75	105,25				3	3	3	3										
1.0.17	Детали машин и основы конструирования	6	5		6		5	180	93,75	32	32	16	13,75	86,25									2	2	3	3					
1.0.18	Метрология, стандартизация и сертификация		4				3	108	54,25	16	16	16	6,25	53,75							3	3									
1.0.19	Материаловедение		3				2	72	36,25	16		16	4,25	35,75				2	2												
1.0.20	Экология		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75											2	2					
1.0.21	Электротехника и электроника	4					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5					4	4											
1.0.22	Безопасность жизнедеятельности	7					3	108	56,5	32		16	8,5	51,5													3	3			
1.0.23	Основы автоматизированного проектирования наземных транспортно-технологических комплексов		3				3	108	54,25		48		6,25	53,75					3	3											
1.0.24	Основы предпринимательства на транспорте		3				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75					3	3											
1.0.25	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									
1.0.26	Цифровые технологии и искусственный интеллект в наземных транспортно-технологических комплексах		5				3	108	54,25	16	32		6,25	53,75									3	3							
1.0.27	Экологическая безопасность транспортных средств			7			4	144	72,5	32	32		8,5	71,5												4	4				
1.0.28	Энергетические установки	5				5	4	144	75,5	32	16	16	11,5	68,5									4	4							
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																	
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 гидропривод	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	Из них					I курс			II курс			III курс			IV курс							
									Контакт. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Прогр. атт.	Всего СРС	1	2	3	4	5	6	7	8								
															16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е				
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	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
3.ПО	Профиль						9		28					28																
3.ПО.01	Государственный экзамен	8					3		3				3																	3
3.ПО.02	Выпускная квалификационная работа бакалавра	8					6		25				25																	6
ФД	Факультативные дисциплины						16	576	283,50	28	220		35,50	292,50																
ФД.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	7	5, 6				12	432	219		192		27	213										4	4	4	4	4	4	
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	3980,75	1404	1768	300	508,75	3471,25	28	27	29	27	28	27	28	27	29	29	27	25	30	29	24	16
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									27		33		27		33		29		31		29		31
Число курсовых проектов																				1				1
Число курсовых работ													1		2		2					2		1
Число экзаменов									4		3		4		4		4			3		5		2
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									4		4		6		5		6			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:	31.05.2023

Заведующий кафедрой

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Рождественский Ю.В.
Пользователь:	rozhdstvenskiyv
Дата подписания:	28.05.2023

Инспектор УМУ ОПКУД

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Засоба И.Г.
Пользователь:	zasobaig
Дата подписания:	04.05.2023