

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"

Институт транспортной техники и систем управления

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

План согласован Ученым советом университета
Протокол №

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

«01» июня 2021 г.

В.С. Тимонин

43.03.01

Направление 43.03.01 Сервис

Профиль: Сервис на транспорте

Кафедра № 86 - «Технология транспортного машиностроения и ремонта подвижного состава»

Квалификация: Бакалавр

Программа подготовки: бакалавриат

Форма обучения: очно-заочная

Срок обучения: 5г

Год начала подготовки 2021

Образовательный стандарт № 166/а
от 10.03.2021

Виды профессиональной деятельности

- организационно-управленческая, Технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления

А.И. Пушкин

Директор института

П.Ф. Бестемьянов

Заведующий кафедрой

М.Ю. Куликов

Председатель учебно-методической комиссии

С.В. Володин

Направление 43.03.01 Сервис. Профиль: Сервис на транспорте - прием 2021 года

1. График учебного процесса

№ к.	Сентябрь				29	Октябрь				27	Ноябрь				Декабрь				29	Январь				26	Февраль				23	Март				30	Апрель				27	Май				Июнь				29	Июль				27	Август										
	1	8	15	22	IX	5	6	13	20	X	2	3	10	17	24	1	8	15	22	XII	4	5	12	19	I	1	2	9	16	II	1	2	9	16	23	III	5	6	13	20	IV	3	4	11	18	25	V	1	8	15	22	VI	5	6	13	20	VII	1	2	9	16	23		
0	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	7	14	21	28	VII	12	19	26	VIII	8	15	22	31												
1																		Э	Э	Э	Э	К	К																											Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2																		Э	Э	Э	Э	К	К																											Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К		
3																		Э	Э	Э	Э	К	К																							Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
4																		Э	Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К										
5																		Э	Э	Э	Э	К	К													Э	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К									

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	
Т	Теоретическое обучение	17	18	35	17	18	35	17	18	35	17	16	33	17	8	25				163
Э	Экзаменационная сессия	4	3	7	4	3	7	4	3	7	4	2	6	4	1	5				32
У	Учебная практика					2	2													2
Д	Выпускная квалификационная работа														8	8				8
К	Каникулы	2	8	10	2	6	8	2	8	10	2	5	7	2	8	10				45
П	Производственная практика											6	6		4	4				10
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52				260

Направление 43.03.01 Сервис. Профиль: Сервис на транспорте - прием 2021 года

3. План (курсы 1 и 2)

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов														Курс 1														Курс 2														Кафедра	Кол
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе					Семестр 1							Семестр 2							Семестр 1							Семестр 2																	
												Контакт. раб.	из них				СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ								
													Лек	Лаб	Пр	КСР																																Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз		
	Итого	26	37	10	4	13		1		7704	2052	618	296	1138	4581	1071	214	72	144	729	99	29	64	8	144	693	99	28	72	40	104	468	108	22	64	32	104	304	36	15															
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	26	35	10	4	13		1		7560	2044	614	296	1134	4445	1071	210	72	144	729	99	29	64	8	144	693	99	28	72	40	104	468	108	22	64	32	104	304	36	15															
Б1.Б	Базовая часть	26	35	10	4	13		1		7560	2044	614	296	1134	4445	1071	210	72	144	729	99	29	64	8	144	693	99	28	72	40	104	468	108	22	64	32	104	304	36	15															
Б1.Б.ОД	Обязательные дисциплины	23	34	10	4	11		1		7092	1918	570	280	1068	4229	945	197	72	144	729	99	29	64	8	144	693	99	28	72	40	104	468	108	22	64	32	104	304	36	15															
Б1.Б.ОД.01	Автоматизация сервисных услуг		9-0			1				144	42	14		28	102		4																								ТТМиПС	86													
Б1.Б.ОД.02	Электрофизические и электрохимические методы обработки	6				6				180	66	16	16	34	78	36	5																								ТТМиПС	86													
Б1.Б.ОД.03	Введение в специальность	1								144	48	16		32	60	36	4	16		32	60	36	4																		ТТМиПС	86													
Б1.Б.ОД.04	Философия и основы критического мышления	2								144	24	8		16	84	36	4							8		16	84	36	4													ФКиС	81												
Б1.Б.ОД.05	Физическая культура и спорт		1							72	8			8	64		2			8	64		2																		ФКиС	108													
Б1.Б.ОД.06	Физика	3	2							288	80	32	16	32	172	36	8							16	8	16	104	4	16	8	16	68	36	4								Физика	102												
Б1.Б.ОД.07	Управление конфликтами		2							72	8			8	64		2								8	64	2														АБП	155													
Б1.Б.ОД.08	Трение и износ в объектах сервиса		5			5				72	40	8	16	16	32		2																								ТТМиПС	86													
Б1.Б.ОД.09	Гибкие технологические комплексы в сервисе		6							72	32	16		16	40		2																								ТТМиПС	86													
Б1.Б.ОД.10	Инженерная компьютерная графика		34							180	64	32		32	116		5											16	16	76	3	16		16	40	2				МПСиС	85														
Б1.Б.ОД.11	Иностранный язык	5	1-4							540	40			40	464	36	15		8	100		3			8	100	3		8	100	3		8	100	3		8	100	3		Лин	39													
Б1.Б.ОД.12	Инструментальное оснащение сервисных предприятий	9	8			9				144	58	22	14	22	50	36	4																									ТТМиПС	86												
Б1.Б.ОД.13	История транспорта		2							72	24	8		16	48		2						8	16	48	2															История	110													
Б1.Б.ОД.14	Компьютерное сопровождение организации процесса оказания сервисных услуг	12								396	80	32		48	190	126	11	16	16	85	63	5	16	32	105	63	6															ТТМиПС	86												
Б1.Б.ОД.15	Математика	3	12							432	96	48		48	300	36	12	16	16	112		4	16	16	112	4	16	16	76	36	4									ВМ	40														
Б1.Б.ОД.16	Материально-техническое обеспечение сервисных предприятий	7								108	32	8		24	40	36	3																									ТТМиПС	86												
Б1.Б.ОД.17	Методы и средства диагностики объектов сервиса	9				9				216	40	16	8	16	122	54	6																									ТТМиПС	86												
Б1.Б.ОД.18	Метрология и стандартизация		5			5				72	32	8	8	16	40		2																								МПСиС	85													
Б1.Б.ОД.19	Механические и физико-технические методы обработки	7			7					216	56	8	16	32	106	54	6																								ТТМиПС	86													
Б1.Б.ОД.20	Основы бережливого производства		9							72	24	8		16	48		2																								ТТМиПС	86													
Б1.Б.ОД.21	Основы комплексной безопасности		3							72	24	8		16	48		2										8	16	48	2											УБТ	28													

Индекс	Наименование	Формы контроля											Часов											Курс 1											Курс 2											Кафедра	Код				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе					Контроль	ЗЕТ	Семестр 1					Семестр 2						Семестр 1					Семестр 2															
													из них				СРС			Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Контроль	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	КСР																																			
Б1.Б.ОД.22	Основы машиностроительного производства	6			6					144	64	16	16	32		44	36	4																										ТТМиРПС	86						
Б1.Б.ОД.23	Основы транспортного материаловедения	3								108	48	16	32			24	36	3																									ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ОД.24	Основы функционирования систем сервиса	6	5		6					252	92	24	16	52		106	54	7																									ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ОД.25	Потребительские свойства объектов сервиса	45			5					252	80	24	24	32		100	72	7																									ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ОД.26	Правовая культура		4							72	32	16		16		40		2																								ТП	36								
Б1.Б.ОД.27	Проектирование сервисных предприятий		10		1					72	18	6		12		54		2																								ТТМиРПС	86								
Б1.Б.ОД.28	Проектная деятельность			1-0						864	186			186		678		24																								ТТМиРПС	86								
Б1.Б.ОД.29	Россия в глобальной истории		1						1	144	24	8		16		120		4	8		16		120		4																	История	110								
Б1.Б.ОД.30	Сервисная деятельность	6	5							144	48	24		24		60	36	4																								ТТМиРПС	86								
Б1.Б.ОД.31	Тайм-менеджмент и личная эффективность		1							72	16	8		8		56		2	8		8		56		2																	АБП	155								
Б1.Б.ОД.32	Техники публичного выступления		1							72	16	8		8		56		2	8		8		56		2																	АБП	155								
Б1.Б.ОД.33	Технический контроль в сервисе		10		1					72	18	6		12		54		2																								ТТМиРПС	86								
Б1.Б.ОД.34	Технологическая подготовка и оборудование сервисных предприятий	9								144	32	16		16		67	45	4																									ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ОД.35	Технологические процессы в сервисе		78		8					216	80	22	16	42		136		6																									ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ОД.36	Технологическое оборудование с ЧПУ		9-0							144	28		28			116		4																									ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ОД.37	Технологическое оборудование сервисных предприятий	8	7		8					252	80	22	16	42		136	36	7																									ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ОД.38	Технология конструкционных материалов	5	4							144	72	24	24	24		36	36	4																								ТТМиРПС	86								
Б1.Б.ОД.39	Технология ремонта транспортных средств	89			9					216	66	22	14	30		78	72	6																									ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ДВ	Дисциплины по выбору	3	1		2					468	126	44	16	66		216	126	13																																	
Б1.Б.ДВ.01.1	Восстановление потребительских свойств объектов сервиса	7			7					144	44	8	16	20		64	36	4																									ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ДВ.01.2	Технологические процессы сварки и наплавки объектов сервиса																																										ТТМиРПС	86							
Б1.Б.ДВ.02.1	Управление качеством сервисных услуг	10	9							180	54	22		32		72	54	5																									ТТМиРПС	86							

Индекс	Наименование	Формы контроля											Часов		Курс 1														Курс 2														Кафедра	Код		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе					Контроль	ЗЕТ	Семестр 1							Семестр 2							Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ						
													из них				СРС			Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ													
													Лек	Лаб	Пр	КСР																														
Б1.Б.ДВ.02.2	Системы обеспечения качества на сервисных предприятиях																																										ТТМиРПС	86		
Б1.Б.ДВ.03.1	Технологическая оснастка сервисных предприятий	8				8					144	28	14		14																													ТТМиРПС	86	
Б1.Б.ДВ.03.2	Специальные приспособления при эксплуатации и ремонте объектов сервиса																																											ТТМиРПС	86	
ФТД	Факультативы		2							144	8	4		4																																
ФТД	Базовая часть		2							144	8	4		4																																
ФТД			2							144	8	4		4																																
ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		6							72	4	2		2																														МОиГТ	32	
ФТД.02	Правила технической эксплуатации и сигнализации на транспорте		7							72	4	2		2																														ВВХ	68	

Направление 43.03.01 Сервис. Профиль: Сервис на транспорте - прием 2021 года

3. План (курсы 3 и 4)

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов													Курс 3													Курс 4													Кафедра	Код
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе					ЗЕТ	Семестр 1						Семестр 2							Семестр 1						Семестр 2															
												Контакт. раб.	из них					СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ					
													Лек	Лаб	Пр	КСР																																				
	Итого	26	37	10	4	13			1		7704	2052	618	296	1138	4458	1071	214	56	56	108		392	108	20	74	32	132		356	162	21	42	64	118		478	126	23	70	28	108		334	108	18						
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	26	35	10	4	13			1		7560	2044	614	296	1134	4445	1071	210	56	56	108		392	108	20	72	32	130		288	162	19	40	64	116		410	126	21	70	28	108		334	108	18						
Б1.Б	Базовая часть	26	35	10	4	13			1		7560	2044	614	296	1134	4445	1071	210	56	56	108		392	108	20	72	32	130		288	162	19	40	64	116		410	126	21	70	28	108		334	108	18						
Б1.Б.ОД	Обязательные дисциплины	23	34	10	4	11			1		7092	1918	570	280	1068	4229	945	197	56	56	108		392	108	20	72	32	130		288	162	19	32	48	96		346	90	17	56	28	94		254	72	14						
Б1.Б.ОД.01	Автоматизация сервисных услуг		9-0			1					144	42	14		28		102		4																													ТТМиПС	86			
Б1.Б.ОД.02	Электрофизические и электрохимические методы обработки	6				6					180	66	16	16	34		78	36	5								16	16	34		78	36	5															ТТМиПС	86			
Б1.Б.ОД.03	Введение в специальность	1									144	48	16		32		60	36	4																													ТТМиПС	86			
Б1.Б.ОД.04	Философия и основы критического мышления	2									144	24	8		16		84	36	4																													Философия	81			
Б1.Б.ОД.05	Физическая культура и спорт		1								72	8			8		64		2																													ФКиС	108			
Б1.Б.ОД.06	Физика	3	2								288	80	32	16	32		172	36	8																													Физика	102			
Б1.Б.ОД.07	Управление конфликтами		2								72	8			8		64		2																													АБП	155			
Б1.Б.ОД.08	Тренинги и износ в объектах сервиса		5			5					72	40	8	16	16		32		2	8	16	16		32		2																						ТТМиПС	86			
Б1.Б.ОД.09	Гибкие технологические комплексы в сервисе		6								72	32	16		16		40		2								16		16		40		2																ТТМиПС	86		
Б1.Б.ОД.10	Инженерная компьютерная графика		34								180	64	32		32		116		5																													МПСиС	85			
Б1.Б.ОД.11	Иностранный язык	5	1-4								540	40			40		464	36	15								8		64	36	3																		Лин	39		
Б1.Б.ОД.12	Инструментальное оснащение сервисных предприятий	9	8			9					144	58	22	14	22		50	36	4																														ТТМиПС	86		
Б1.Б.ОД.13	История транспорта		2								72	24	8		16		48		2																														История	110		
Б1.Б.ОД.14	Компьютерное сопровождение организации процесса оказания сервисных услуг	12									396	80	32		48		190	126	11																														ТТМиПС	86		
Б1.Б.ОД.15	Математика	3	12								432	96	48		48		300	36	12																														ВМ	40		
Б1.Б.ОД.16	Материально-техническое обеспечение сервисных предприятий	7									108	32	8		24		40	36	3																															ТТМиПС	86	
Б1.Б.ОД.17	Методы и средства диагностики объектов сервиса	9				9					216	40	16	8	16		122	54	6																														ТТМиПС	86		
Б1.Б.ОД.18	Метрология и стандартизация		5			5					72	32	8	8	16		40		2	8	8	16		40		2																							МПСиС	85		
Б1.Б.ОД.19	Механические и физико-технические методы обработки	7				7					216	56	8	16	32		106	54	6																														ТТМиПС	86		
Б1.Б.ОД.20	Основы бережливого производства		9								72	24	8		16		48		2																															ТТМиПС	86	
Б1.Б.ОД.21	Основы комплексной безопасности		3								72	24	8		16		48		2																															УБТ	28	

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов										Курс 3										Курс 4										Кафедра	Кол						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе из них					Контроль	ЗЕТ	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 1					Семестр 2														
													Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС			Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ
Б1.Б.ОД.22	Основы машиностроительного производства	6				6					144	64	16	16	32		44	36	4																										ТТМиРПС	86			
Б1.Б.ОД.23	Основы транспортного материаловедения	3									108	48	16	32			24	36	3																									ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ОД.24	Основы функционирования систем сервиса	6	5		6						252	92	24	16	52		106	54	7	8	16	20		64		3	16		32		42	54	4											ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ОД.25	Потребительские свойства объектов сервиса	45				5					252	80	24	24	32		100	72	7	8	8	16		76	36	4																		ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ОД.26	Правовая культура		4								72	32	16		16		40		2																									ТП	36				
Б1.Б.ОД.27	Проектирование сервисных предприятий		10		1						72	18	6		12		54		2																									ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ОД.28	Проектная деятельность			1-0							864	186			186		678		24			8		64		2			8		64		2			8		64		2			14	58	2	ТТМиРПС	86		
Б1.Б.ОД.29	Россия в глобальной истории		1						1		144	24	8		16		120		4																									История	110				
Б1.Б.ОД.30	Сервисная деятельность	6	5								144	48	24		24		60	36	4	16		16		40		2	8		8		20	36	2											ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ОД.31	Тайм-менеджмент и личная эффективность		1								72	16	8		8		56		2																									АБП	155				
Б1.Б.ОД.32	Техники публичного выступления		1								72	16	8		8		56		2																									АБП	155				
Б1.Б.ОД.33	Технический контроль в сервисе		10			1					72	18	6		12		54		2																									ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ОД.34	Технологическая подготовка и оборудование сервисных предприятий	9									144	32	16		16		67	45	4																									ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ОД.35	Технологические процессы в сервисе		78			8					216	80	22	16	42		136		6								8	16	16		68		3	14		26		68		3			ТТМиРПС	86					
Б1.Б.ОД.36	Технологическое оборудование с ЧПУ		9-0								144	28		28			116		4																									ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ОД.37	Технологическое оборудование сервисных предприятий	8	7		8						252	80	22	16	42		136	36	7								8	16	16		68		3	14		26		68	36	4			ТТМиРПС	86					
Б1.Б.ОД.38	Технология конструкционных материалов	5	4								144	72	24	24	24		36	36	4	8	8	8		12	36	2																		ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ОД.39	Технология ремонта транспортных средств	89				9					216	66	22	14	30		78	72	6																									ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ДВ	Дисциплины по выбору	3	1			2					468	126	44	16	66		216	126	13								8	16	20		64	36	4	14		14		80	36	4									
Б1.Б.ДВ.01.1	Восстановление потребительских свойств объектов сервиса	7				7					144	44	8	16	20		64	36	4							8	16	20		64	36	4												ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ДВ.01.2	Технологические процессы сварки и наплавки объектов сервиса																																											ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ДВ.02.1	Управление качеством сервисных услуг	10	9								180	54	22		32		72	54	5																									ТТМиРПС	86				

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов				Курс 3											Курс 4											Кафедра	Кол			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе из них						Семестр 1					Семестр 2						Семестр 1					Семестр 2							
													Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Контроль	ЗЕТ
Б1.Б.ДВ.02.2	Системы обеспечения качества на сервисных предприятиях																																				ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ДВ.03.1	Технологическая оснастка сервисных предприятий	8			8					144	28	14		14		80	36	4																			ТТМиРПС	86				
Б1.Б.ДВ.03.2	Специальные приспособления при эксплуатации и ремонте объектов сервиса																																			ТТМиРПС	86					
ФТД	Факультативы		2							144	8	4		4		136		4					2		2	68		2	2		2	68		2								
ФТД	Базовая часть		2							144	8	4		4		136		4					2		2	68		2	2		2	68		2								
ФТД			2							144	8	4		4		136		4					2		2	68		2	2		2	68		2								
ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		6							72	4	2		2		68		2						2		2	68		2							МОиГТ	32					
ФТД.02	Правила технической эксплуатации и сигнализации на транспорте		7							72	4	2		2		68		2									2	2		68		2				ВВХ	68					

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов						Курс 5												Курс 6												Кафедра	Код						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РПР	Всего	в том числе						Семестр 1						Семестр 2						Семестр 1						Семестр 2													
												Контакт. раб.	из них					Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	КСР	СР																																
Б1.Б.ОД.22	Основы машиностроительного производства	6			6					144	64	16	16	32		44	36	4																						ТТМиРПС	86								
Б1.Б.ОД.23	Основы транспортного материаловедения	3								108	48	16	32		24	36	3																						ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.24	Основы функционирования систем сервиса	6	5		6					252	92	24	16	52		106	54	7																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.25	Потребительские свойства объектов сервиса	45			5					252	80	24	24	32		100	72	7																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.26	Правовая культура		4							72	32	16		16		40		2																				ТП	36										
Б1.Б.ОД.27	Проектирование сервисных предприятий		10		1					72	18	6		12		54		2																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.28	Проектная деятельность			1-0						864	186			186		678		24																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.29	Россия в глобальной истории		1						1	144	24	8		16		120		4																					История	110									
Б1.Б.ОД.30	Сервисная деятельность	6	5							144	48	24		24		60	36	4																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.31	Тайм-менеджмент и личная эффективность		1							72	16	8		8		56		2																					АБП	155									
Б1.Б.ОД.32	Техники публичного выступления		1							72	16	8		8		56		2																					АБП	155									
Б1.Б.ОД.33	Технический контроль в сервисе		10		1					72	18	6		12		54		2																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.34	Технологическая подготовка и оборудование сервисных предприятий	9								144	32	16		16		67	45	4	16																				ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.35	Технологические процессы в сервисе		78		8					216	80	22	16	42		136		6																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.36	Технологическое оборудование с ЧПУ		9-0							144	28		28		116		4		16																				ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.37	Технологическое оборудование сервисных предприятий	8	7		8					252	80	22	16	42		136	36	7																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.38	Технология конструкционных материалов	5	4							144	72	24	24	24		36	36	4																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ОД.39	Технология ремонта транспортных средств	89			9					216	66	22	14	30		78	72	6	8		16		48	36	3														ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ДВ	Дисциплины по выбору	3	1		2					468	126	44	16	66		216	126	13	16		20		36		2	6		12		36	54	3																	
Б1.Б.ДВ.01.1	Восстановление потребительских свойств объектов сервиса	7			7					144	44	8	16	20		64	36	4																					ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ДВ.01.2	Технологические процессы сварки и наплавки объектов сервиса																																						ТТМиРПС	86									
Б1.Б.ДВ.02.1	Управление качеством сервисных услуг	10	9							180	54	22		32		72	54	5	16		20		36		2	6		12		36	54	3							ТТМиРПС	86									

Направление 43.03.01 Сервис. Профиль: Сервис на транспорте - прием 2021 года

3. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Семестр 1				Семестр 2				Кафедра	Код кафедры		
					Всего	СР	Ауд		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	
										Итого	СР	Ауд			Итого	СР				Ауд
	Итого		3		1080			30					20	1080			30			
	Практика		3		648			18					12	648			18			
Б2.У.01	Ознакомительная практика		1		108			3					2	108			3			
		2	4	Нет	108			3					2	108			3	ТТМиРПС	86	
Б2.П.01	Преддипломная практика		1		216			6					4	216			6			
		5	10	Нет	216			6					4	216			6	ТТМиРПС	86	
Б2.П.02	Проектно-технологическая практика		1		324			9					6	324			9			
		4	8	Нет	324			9					6	324			9	ТТМиРПС	86	
	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				432			12					8	432			12			
Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				432			12					8	432			12			
		5		Нет	432			12					8	432			12	ТТМиРПС	86	

Направление 43.03.01 Сервис. Профиль: Сервис на транспорте - прием 2021 года

5. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	ОПК-1	Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в сфере сервиса
1.1.	Б1.Б.ОД.10	Инженерная компьютерная графика
1.2.	Б1.Б.ОД.14	Компьютерное сопровождение организации процесса оказания сервисных услуг
1.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.	ОПК-2	Способен осуществлять основные функции управления сервисной деятельностью
2.1.	Б1.Б.ОД.30	Сервисная деятельность
2.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.	ОПК-3	Способен обеспечивать требуемое качество процессов оказания услуг в избранной сфере профессиональной деятельности
3.1.	Б1.Б.ДВ.02.1	Управление качеством сервисных услуг
3.2.	Б1.Б.ДВ.02.2	Системы обеспечения качества на сервисных предприятиях
3.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
4.	ОПК-4	Способен осуществлять исследование рынка, организовывать продажи и продвижение сервисных продуктов
4.1.	Б1.Б.ДВ.02.1	Управление качеством сервисных услуг
4.2.	Б1.Б.ДВ.02.2	Системы обеспечения качества на сервисных предприятиях
4.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.	ОПК-5	Способен принимать экономически обоснованные решения, обеспечивать экономическую эффективность организаций избранной сферы профессиональной деятельности
5.1.	Б1.Б.ОД.30	Сервисная деятельность
5.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.	ОПК-6	Способен применять в профессиональной деятельности нормативные правовые акты в сфере сервиса
6.1.	Б1.Б.ОД.26	Правовая культура
6.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7.	ОПК-7	Способен обеспечивать безопасность обслуживания потребителей и соблюдение требований заинтересованных сторон на основании выполнения норм и правил охраны труда и техники безопасности
7.1.	Б1.Б.ОД.21	Основы комплексной безопасности
7.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
8.	ПК-1	Способен к проектированию технологических процессов сервиса и выбору специализированных материалов
8.1.	Б1.Б.ДВ.01.1	Восстановление потребительских свойств объектов сервиса
8.2.	Б1.Б.ДВ.01.2	Технологические процессы сварки и наплавки объектов сервиса
8.3.	Б1.Б.ОД.02	Электрофизические и электрохимические методы обработки
8.4.	Б1.Б.ОД.03	Введение в специальность
8.5.	Б1.Б.ОД.08	Трение и износ в объектах сервиса
8.6.	Б1.Б.ОД.16	Материально-техническое обеспечение сервисных предприятий
8.7.	Б1.Б.ОД.19	Механические и физико-технические методы обработки
8.8.	Б1.Б.ОД.22	Основы машиностроительного производства
8.9.	Б1.Б.ОД.23	Основы транспортного материаловедения
8.10.	Б1.Б.ОД.24	Основы функционирования систем сервиса
8.11.	Б1.Б.ОД.25	Потребительские свойства объектов сервиса
8.12.	Б1.Б.ОД.27	Проектирование сервисных предприятий
8.13.	Б1.Б.ОД.34	Технологическая подготовка и оборудование сервисных предприятий
8.14.	Б1.Б.ОД.35	Технологические процессы в сервисе

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
8.15.	Б1.Б.ОД.38	Технология конструкционных материалов
8.16.	Б1.Б.ОД.39	Технология ремонта транспортных средств
8.17.	Б2.У.01	Ознакомительная практика
8.18.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.	ПК-2	Способен к выбору и проектированию оборудования, оснастки, инструментального обеспечения сервиса
9.1.	Б1.Б.ДВ.03.1	Технологическая оснастка сервисных предприятий
9.2.	Б1.Б.ДВ.03.2	Специальные приспособления при эксплуатации и ремонте объектов сервиса
9.3.	Б1.Б.ОД.12	Инструментальное оснащение сервисных предприятий
9.4.	Б1.Б.ОД.28	Проектная деятельность
9.5.	Б1.Б.ОД.37	Технологическое оборудование сервисных предприятий
9.6.	Б2.П.02	Проектно-технологическая практика
9.7.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
10.	ПК-3	Способен к проведению диагностики и контроля объектов сервиса и работе в системе управления качеством сервисных предприятий
10.1.	Б1.Б.ДВ.02.1	Управление качеством сервисных услуг
10.2.	Б1.Б.ДВ.02.2	Системы обеспечения качества на сервисных предприятиях
10.3.	Б1.Б.ОД.17	Методы и средства диагностики объектов сервиса
10.4.	Б1.Б.ОД.18	Метрология и стандартизация
10.5.	Б1.Б.ОД.20	Основы бережливого производства
10.6.	Б1.Б.ОД.33	Технический контроль в сервисе
10.7.	Б2.П.02	Проектно-технологическая практика
10.8.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
11.	ПК-4	Способен к программированию и настройке технологического оборудования и автоматизации сервисных предприятий
11.1.	Б1.Б.ОД.01	Автоматизация сервисных услуг
11.2.	Б1.Б.ОД.09	Гибкие технологические комплексы в сервисе
11.3.	Б1.Б.ОД.36	Технологическое оборудование с ЧПУ
11.4.	Б2.П.01	Преддипломная практика
11.5.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12.	УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
12.1.	Б1.Б.ОД.04	Философия и основы критического мышления
12.2.	Б1.Б.ОД.06	Физика
12.3.	Б1.Б.ОД.13	История транспорта
12.4.	Б1.Б.ОД.15	Математика
12.5.	Б1.Б.ОД.26	Правовая культура
12.6.	Б1.Б.ОД.29	Россия в глобальной истории
12.7.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
13.	УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
13.1.	Б1.Б.ОД.31	Тайм-менеджмент и личная эффективность
13.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
14.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
14.1.	Б1.Б.ОД.04	Философия и основы критического мышления
14.2.	Б1.Б.ОД.07	Управление конфликтами
14.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
15.	УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
15.1.	Б1.Б.ОД.11	Иностранный язык
15.2.	Б1.Б.ОД.32	Техники публичного выступления
15.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
16.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
16.1.	Б1.Б.ОД.04	Философия и основы критического мышления
16.2.	Б1.Б.ОД.13	История транспорта
16.3.	Б1.Б.ОД.29	Россия в глобальной истории
16.4.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
17.	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
17.1.	Б1.Б.ОД.31	Тайм-менеджмент и личная эффективность
17.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
18.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
18.1.	Б1.Б.ОД.05	Физическая культура и спорт
18.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
19.	УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
19.1.	Б1.Б.ОД.21	Основы комплексной безопасности
19.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
19.3.	ФТД.02	Правила технической эксплуатации и сигнализации на транспорте
20.	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
20.1.	Б1.Б.ОД.05	Физическая культура и спорт
20.2.	Б1.Б.ОД.21	Основы комплексной безопасности
20.3.	Б1.Б.ОД.26	Правовая культура
20.4.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
20.5.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
21.	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
21.1.	Б1.Б.ОД.30	Сервисная деятельность
21.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
22.	УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению
22.1.	Б1.Б.ОД.26	Правовая культура
22.2.	Б1.Б.ОД.29	Россия в глобальной истории
22.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Направление 43.03.01 Сервис. Профиль: Сервис на транспорте - прием 2021 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.Б.ДВ.01.1	Восстановление потребительских свойств объектов сервиса	ПК-1
2	Б1.Б.ДВ.01.2	Технологические процессы сварки и наплавки объектов сервиса	ПК-1
3	Б1.Б.ДВ.02.1	Управление качеством сервисных услуг	ОПК-3, ОПК-4, ПК-3
4	Б1.Б.ДВ.02.2	Системы обеспечения качества на сервисных предприятиях	ОПК-3, ОПК-4, ПК-3
5	Б1.Б.ДВ.03.1	Технологическая оснастка сервисных предприятий	ПК-2
6	Б1.Б.ДВ.03.2	Специальные приспособления при эксплуатации и ремонте объектов сервиса	ПК-2
7	Б1.Б.ОД.01	Автоматизация сервисных услуг	ПК-4
8	Б1.Б.ОД.02	Электрофизические и электрохимические методы обработки	ПК-1
9	Б1.Б.ОД.03	Введение в специальность	ПК-1
10	Б1.Б.ОД.04	Философия и основы критического мышления	УК-1, УК-3, УК-5
11	Б1.Б.ОД.05	Физическая культура и спорт	УК-7, УК-9
12	Б1.Б.ОД.06	Физика	УК-1
13	Б1.Б.ОД.07	Управление конфликтами	УК-3
14	Б1.Б.ОД.08	Трение и износ в объектах сервиса	ПК-1
15	Б1.Б.ОД.09	Гибкие технологические комплексы в сервисе	ПК-4
16	Б1.Б.ОД.10	Инженерная компьютерная графика	ОПК-1
17	Б1.Б.ОД.11	Иностранный язык	УК-4
18	Б1.Б.ОД.12	Инструментальное оснащение сервисных предприятий	ПК-2
19	Б1.Б.ОД.13	История транспорта	УК-1, УК-5
20	Б1.Б.ОД.14	Компьютерное сопровождение организации процесса оказания сервисных услуг	ОПК-1
21	Б1.Б.ОД.15	Математика	УК-1
22	Б1.Б.ОД.16	Материально-техническое обеспечение сервисных предприятий	ПК-1
23	Б1.Б.ОД.17	Методы и средства диагностики объектов сервиса	ПК-3
24	Б1.Б.ОД.18	Метрология и стандартизация	ПК-3
25	Б1.Б.ОД.19	Механические и физико-технические методы обработки	ПК-1
26	Б1.Б.ОД.20	Основы бережливого производства	ПК-3
27	Б1.Б.ОД.21	Основы комплексной безопасности	ОПК-7, УК-8, УК-9
28	Б1.Б.ОД.22	Основы машиностроительного производства	ПК-1
29	Б1.Б.ОД.23	Основы транспортного материаловедения	ПК-1
30	Б1.Б.ОД.24	Основы функционирования систем сервиса	ПК-1
31	Б1.Б.ОД.25	Потребительские свойства объектов сервиса	ПК-1
32	Б1.Б.ОД.26	Правовая культура	ОПК-6, УК-1, УК-9, УК-11
33	Б1.Б.ОД.27	Проектирование сервисных предприятий	ПК-1
34	Б1.Б.ОД.28	Проектная деятельность	ПК-2
35	Б1.Б.ОД.29	Россия в глобальной истории	УК-1, УК-5, УК-11
36	Б1.Б.ОД.30	Сервисная деятельность	ОПК-2, ОПК-5, УК-10
37	Б1.Б.ОД.31	Тайм-менеджмент и личная эффективность	УК-2, УК-6
38	Б1.Б.ОД.32	Техники публичного выступления	УК-4
39	Б1.Б.ОД.33	Технический контроль в сервисе	ПК-3

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
40	Б1.Б.ОД.34	Технологическая подготовка и оборудование сервисных предприятий	ПК-1
41	Б1.Б.ОД.35	Технологические процессы в сервисе	ПК-1
42	Б1.Б.ОД.36	Технологическое оборудование с ЧПУ	ПК-4
43	Б1.Б.ОД.37	Технологическое оборудование сервисных предприятий	ПК-2
44	Б1.Б.ОД.38	Технология конструкционных материалов	ПК-1
45	Б1.Б.ОД.39	Технология ремонта транспортных средств	ПК-1
46	Б2.П.01	Преддипломная практика	ПК-4
47	Б2.П.02	Проектно-технологическая практика	ПК-2, ПК-3
48	Б2.У.01	Ознакомительная практика	ПК-1
49	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11
50	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	УК-9
51	ФТД.02	Правила технической эксплуатации и сигнализации на транспорте	УК-8