

3. План учебного процесса для ОПОП СПО по ППСЗ 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог 3г. 10мес. 2024-2028 24-ТЭС-1.2

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)										
				обязательная	в том числе практическая подготовка	самостоятельная учебная работа	всего занятий	в т. ч. лаб. и практ. занятий	курсовой проект	консультации	экзамен	I курс		II курс		III курс			IV курс	
		1 сем	2 сем									3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем			
		дифференцированный зачет	экзамен	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
о.00	Общеобразовательный цикл			1476	514	0	1452	514	0	10	24	606	846	0	0	0	0	0	0	
од	Общеобразовательные дисциплины	10 ДЗ	4 Э	1476	514	0	1452	514	0	10	24	606	846	0	0	0	0	0	0	вариатив
ОД.01	Русский язык		1	78	9		72	9		2	6	72	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.02	Литература	2		108	65		108	65				0	108	0	0	0	0	0	0	
ОД.03	Иностранный язык	2		72	72		72	72				34	38	0	0	0	0	0	0	
ОД.04	Математика		2	322	72		316	72		4	6	140	176	0	0	0	0	0	0	
ОД.05	Информатика		2	150	82		144	82		2	6	72	72	0	0	0	0	0	0	
ОД.06	История	2		136	8		136	8				34	102	0	0	0	0	0	0	
ОД.07	Обществознание	2		72	14		72	14				34	38	0	0	0	0	0	0	
ОД.08	География	2		72	19		72	19				34	38	0	0	0	0	0	0	
ОД.09	Физическая культура	2		72	66		72	66				34	38	0	0	0	0	0	0	
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины	2		68	46		68	46				32	36	0	0	0	0	0	0	
ОД.11	Физика		2	150	26		144	26		2	6	32	112	0	0	0	0	0	0	
ОД.12	Химия	1		72	25		72	25				72	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.13	Биология	2		72	10		72	10				0	72	0	0	0	0	0	0	
ДУД.14	Основы проектной деятельности	2		32	8		32	8				16	16							
	Обязательная часть ППСЗ			4248	2024	14	4158	836	60	22	90	0	0	594	852	612	864	600	852	
сг.00	Социально-гуманитарный цикл	5ДЗ		232	135	0	232	135	0	0	0	0	0	140	92	0	0	0	0	
СГ.01	История России	3		32	0		32	0				0	0	32	0		0	0	0	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4		48	48		48	48				0	0	18	30	0	0	0	0	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	4		68	30		68	30				0	0	34	34	0	0	0	0	
СГ.04	Физическая культура	4		48	42		48	42				0	0	20	28	0	0	0	0	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	3		36	15		36	15				0	0	36		0	0	0	0	36
П.00	Профессиональный цикл			4016	1889	14	3926	701	60	22	90	0	0	454	760	612	864	600	636	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	5 ДЗ	4 Э	745	196	0	721	196	0	8	24	0	0	229	492	0	0	0	0	
ОП.01	Инженерная графика	4		83	58		83	58				0	0	0	83	0	0	0	0	
ОП.02	Техническая механика		3	88	20		82	20		2	6	0	0	82	0	0	0	0	0	
ОП.03	Электротехника		4	89	36		83	36		2	6	0	0	0	83	0	0	0	0	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	4		83	20		83	20				0	0	0	83	0	0	0	0	
ОП.05	Материаловедение	3		83	12		83	12				0	0	83	0	0	0	0	0	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация		4	89	8		83	8		2	6	0	0	0	83	0	0	0	0	
ОП.07	Общий курс железных дорог		4	88	10		82	10		2	6	0	0	0	82	0	0	0	0	
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства"	4		72	10		72	10				0	0	38	34	0	0	0	0	
ОП.09	Информатика	4		70	22		70	22				0	0	26	44	0	0	0	0	
пм.00	Профессиональные модули			3271	1693	14	3205	505	60	14	66	0	0	225	268	612	864	600	636	

ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	2 ДЗ	3 Э	1387	674	4	1369	314	0	4	18	0	0	0	97	612	660	0	0		
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)		5	620	196	2	614	196		2	6	0	0	0	97	389	128	0	0	171	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов		6	401	118	2	395	118		2	6	0	0	0	0	223	172	0	0	171	
УП.01	Учебная практика	6		36	144		36					0	0	0	0	0	36	0	0		
ПП.01	Производственная практика	6		324	216		324					0	0	0	0	0	324	0	0	36	
ПМ 01	Экзамен по модулю		6	6							6				0	0	ЭКЗ	0			
ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)	2 ДЗ	2 Э	571	382	2	559	130	30	2	12	0	0	0	0	0	204	355	0		
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации		7	313	130	2	307	130	30	2	6	0	0	0	0	0	204	103	0	171	
УП.02	Учебная практика	7		72	72		72					0	0	0	0	0	0	72	0		
ПП.02	Производственная практика	7		180	180		180					0	0	0	0	0	0	180	0		
ПМ 02	Экзамен по модулю		7	6							6							ЭКЗ		6	
ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)	2 ДЗ	2 Э	893	442	2	881	10	30	2	12	0	0	0	0	0	0	245	636		
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)		8	455	10	2	449	10	30	2	6	0	0	0	0	0	0	245	204	171	
УП.03	Учебная практика	8		36	216		36					0	0	0	0	0	0	0	36	108	
ПП.03	Производственная практика	8		396	216		396					0	0	0	0	0	0	0	396		
ПМ 03	Экзамен по модулю		8	6							6								ЭКЗ	6	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Помощник машиниста электровоза)	1 ДЗ	4 Э	420	195	6	396	51	0	6	24	0	0	225	171	0	0	0	0		
МДК.04.01	Устройство и ремонт электровоза		3	144	31	2	138	31		2	6	0	0	138	0	0	0	0	0	144	
МДК.04.02	Управление и техническое обслуживание электровоза. Автоматические тормоза		3	62	15	2	56	15		2	6	0	0	56	0	0	0	0	0	62	
МДК.04.03	Правила технической эксплуатации и безопасность движения поездов. Системы обеспечения безопасности		4	64	5	2	58	5		2	6	0	0	31	27	0	0	0	0	64	
УП.04	Учебная практика	4 комп		72	72		72	0				0	0	0	72	0	0	0	0	72	
ПП.04	Производственная практика	4 комп		72	72		72	0				0	0	0	72	0	0	0	0	72	
ПМ 04	Квалификационный экзамен		4	6							6				ЭКЗ	0				6	
																				1296	
																				216	
		Всего	27 ДЗ	18 Э 1 Кв	5724	2538	14	5610	1350	60	32	114	606	846	594	852	612	864	600	636	1296
	Государственная итоговая аттестация			216			0														
	промежуточная аттестация											6	18	18	30	0	18	12	12		
	Консультации на учебную группу 4 часа на одного обучающегося, всего по 100 часов (при 25 человек) в год (всего 400 часов)											606	846	594	708	612	504	348	204		
												0	0	0	72	0	36	72	36		
												0	0	0	72	0	324	180	396		
												1	3	3	5	0	3	2	2		
												1	9	3	8	0	2	2	2		

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 701031612826891639560652498134944806191634741016

Владелец Шахбазян Вера Арамовна

Действителен с 16.09.2024 по 16.09.2025