

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

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Всего	в том числе в форме практической подготовки	Объем образовательной программы (академических часов)				Промежуточная аттестация (экзамен)	Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
		дифференцированный зачет	экзамен			Учебные занятия	практика	курсовой проект	Самостоятельная работа / в ОД консультацион		I курс		II курс		III курс		IV курс		
											1сем	2 сем.	3 сем.	4сем	5сем	6сем	7сем	8сем	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
О.00	Общеобразовательный цикл			1476	514	1452	0	0	10	24	606	846	0	0	0	0	0	0	
ОД	Общеобразовательные дисциплины	10 ДЗ	4 Э	1476	514	1452	0	0	10	24	606	846	0	0	0	0	0	0	вариатив
ОД.01	Русский язык		1	78	9	72			2	6	72	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.02	Литература	2		108	65	108					0	108	0	0	0	0	0	0	
ОД.03	Иностранный язык	2		72	72	72					34	38	0	0	0	0	0	0	
ОД.04	Математика		2	322	72	316			4	6	140	176	0	0	0	0	0	0	
ОД.05	Информатика		2	150	82	144			2	6	72	72	0	0	0	0	0	0	
ОД.06	История	2		136	8	136					34	102	0	0	0	0	0	0	
ОД.07	Обществознание	2		72	14	72					34	38	0	0	0	0	0	0	
ОД.08	География	2		72	19	72					34	38	0	0	0	0	0	0	
ОД.09	Физическая культура	2		72	66	72					34	38	0	0	0	0	0	0	
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины	2		68	46	68					32	36	0	0	0	0	0	0	
ОД.11	Физика		2	150	26	144			2	6	32	112	0	0	0	0	0	0	
ОД.12	Химия	1		72	25	72					72	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.13	Биология	2		72	10	72					0	72	0	0	0	0	0	0	
ДУД.14	Основы проектной деятельности	2		32	8	32					16	16							
	Обязательная часть ППССЗ			4464	2609	2796	1368	0		84	0	0	594	864	606	870	600	846	
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	5ДЗ		492	353	492	0			0	0	0	202	170	30	28	12	50	
СГ.01	История России	3		48	0	48			5		0	0	48	0		0	0	0	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4		168	134	168			17		0	0	60	108	0	0	0	0	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	4		68	30	68			7		0	0	34	34	0	0	0	0	
СГ.04	Физическая культура	8		176	174	176			18		0	0	28	28	30	28	12	50	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	3		32	15	32			3		0	0	32		0	0	0	0	36
П.00	Профессиональный цикл			3756	2256	2304	1368			84	0	0	392	694	576	842	588	580	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	6 ДЗ	3 Э	720	285	702	0			18	0	0	128	512	62	0	0	0	
ОП.01	Инженерная графика	4		136	58	136			14		0	0	0	136	0	0	0	0	58
ОП.02	Техническая механика		4	90	48	84			8	6	0	0	0	84	0	0	0	0	
ОП.03	Электротехника		4	100	44	94			9	6	0	0	0	94	0	0	0	0	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	5		62	36	62			6		0	0	0	0	62	0	0	0	
ОП.05	Материаловедение	3		60	16	60			6		0	0	60	0	0	0	0	0	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	4		56	16	56			6		0	0	0	56	0	0	0	0	
ОП.07	Общий курс железных дорог	4		32	10	32			3		0	0	0	32	0	0	0	0	
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства		4	114	35	108			11	6	0	0	42	66	0	0	0	0	48
ОП.09	Информатика	4		70	22	70			7		0	0	26	44	0	0	0	0	20
ПМ.00	Профессиональные модули			3036	1971	1602	1368	60		66	0	0	264	182	514	842	588	580	
ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	2 ДЗ	3 Э	1592	1034	854	720	0		18	0	0	42	80	214	842	396	0	

МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава)		6	522	196	516			52	6	0	0	42	80	214	180	0	0	286
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов		6	344	118	338			34	6	0	0	0	0	0	338	0	0	200
УП.01	Учебная практика	6		180	180		180				0	0	0	0	0	180	0	0	
ПП.01	Производственная практика	7		540	540		540				0	0	0	0	0	144	396	0	
ПМ 01	Экзамен по модулю		7	6						6				0	0	0	ЭКЗ		
ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)	3 ДЗ	2 Э	380	242	260	108	30		12	0	0	0	0	0	0	156	212	
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения		7	162	40	156		30	16	6	0	0	0	0	0	0	156	0	
МДК.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения	8		52	72	52			5		0	0	0	0	0	0	0	52	
МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности	8		52	22	52			5		0	0	0	0	0	0	0	52	
ПП.02	Производственная практика	8		108	108		108				0	0	0	0	0	0	0	108	
ПМ 02	Экзамен по модулю		8	6						6									
ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)	2 ДЗ	2 Э	416	302	188	216	30		12	0	0	0	0	0	0	36	368	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава)		8	194	86	188		30	19	6	0	0	0	0	0	0	36	152	
УП.03	Учебная практика	8		72	72		72				0	0	0	0	0	0	0	72	
ПП.03	Производственная практика	8		144	144		144				0	0	0	0	0	0	0	144	
ПМ 03	Экзамен по модулю		8	6						6									
ДПБ	Дополнительный профессиональный блок, включая цифровой модуль			648	393	300	324	0		24	0	0	222	102	300	0	0	0	648
ПМ.04	Выполнение работ по профессии Помощник машиниста электровоза	3 ДЗ	Э 1 кв. э	648	393	300	324	0		24	0	0	222	102	300	0	0	0	
МДК.04.01	Цифровизация технологических процессов и основы цифровой экономики производства	5		36	18	36			4		0	0	0	0	36	0	0	0	
МДК.04.02	Устройство и ремонт электровоза		3	144	31	138			14	6	0	0	138	0	0	0	0	0	
МДК.04.03	Управление и техническое обслуживание электровоза. Автоматические тормоза		4	62	15	56			6	6	0	0	14	42	0	0	0	0	
МДК.04.04	Правила технической эксплуатации и безопасность движения поездов. Системы обеспечения безопасности.		3	76	5	70			7	6	0	0	70	0	0	0	0	0	
УП.04	Учебная практика	5		108	108		108				0	0	0	60	48	0	0	0	
ПП.04	Производственная практика	5		216	216		216				0	0	0	0	216	0	0	0	
ПМ 04	Квалификационный экзамен		5	6						6									
	Государственная итоговая аттестация			216														216	
	Всего	29 ДЗ	19 Э 1 кв. э	5940	3123	4248	1368	0		108	606	846	594	864	606	870	600	846	1296
	промежуточная аттестация										6	30	18	18	6	12	12	18	
											606	846	594	804	342	546	204	306	
											0	0	0	60	48	180	0	72	
											0	0	0	0	216	144	396	252	
											1	5	3	3	1	2	2	2	
											1	6	3	6	3	2	2	6	