

3. План учебного процесса для ОПОП СПО по ППКРС 23.01.09 Машинист локомотива 2г.10м 2023-2026 **23-МЛ-1**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся (час.)						экзамены	Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)						вариатив
		дифференцированный зачет	экзамен	максимальная	в т.ч. практическая подготовка	самостоятельная					1 курс		2 курс		3 курс		
							Всего	теоретические занятия	лабораторных и практических занятий		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	
											17	24	16	19,5	7,5	4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
О.00	Общеобразовательная подготовка	семестр	семестр	2205	502	729	1458	981	477	18	526	758	137	37	0	0	
ОД	Общеобразовательные дисциплины	10 ДЗ	3Э	2205	502	729	1458	981	477	18	526	758	137	37	0	0	
ОД.01	Русский язык		1	126	9	40	80	71	9	6	80	0	0	0	0	0	
ОД.02	Литература	2		162	16	54	108	92	16		0	108	0	0	0	0	
ОД.03	Иностранный язык	2		108	72	36	72	0	72		34	38	0	0	0	0	
ОД.04	Математика		4	477	74	157	314	240	74	6	88	92	97	37	0	0	
ОД.05	Информатика	3		216	82	72	144	62	82		34	70	40	0	0	0	
ОД.06	История	2		204	16	68	136	120	16		34	102	0	0	0	0	
ОД.07	Обществознание	2		108	17	36	72	55	17		34	38	0	0	0	0	
ОД.08	География	2		108	28	36	72	44	28		0	72	0	0	0	0	
ОД.09	Физическая культура	2		108	60	36	72	12	60		34	38	0	0	0	0	
ОД.10	ОБЖ	2		102	46	34	68	47	21		34	34	0	0	0	0	
ОД.11	Физика		2	222	26	72	144	118	26	6	34	110	0	0	0	0	
ОД.12	Химия	2		108	38	36	72	34	38		34	38	0	0	0	0	
ОД.13	Биология	1		108	10	36	72	62	10		72	0	0	0	0	0	
ОД.14	Основы проектной деятельности	2		48	8	16	32	24	8		14	18	0	0	0	0	
	Обязательная часть циклов ОПОП и раздел «Физическая культура»	11ДЗ	5Э/2 Эк	3320	2092	512	2808		779	36	80	94	457	791	594	792	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	8 ДЗ	2 Э	635	209	196	439		209	12	80	34	209	116	0	0	
ОП.01	Основы технического черчения	3		72	35	20	52	17	35		0	0	0	52	0	0	7
ОП.02	Слесарное дело		3	76	52	20	56	4	52	6	0	0	56	0	0	0	
ОП.03	Электротехника		3	65	29	20	45	16	29	6	0	0	0	45	0	0	
ОП.04	Материаловедение		3	96	23	32	64	41	23		30	34		0	0	0	19
ОП.05	Общий курс железных дорог	1		75	24	25	50	26	24		50	0	0	0	0	0	5
ОП.06	Охрана труда	3		75	18	25	50	32	18		0	0	50	0	0	0	5
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	4		74	28	20	54	26	28		0	0	54	0	0	0	9
ОП.08	Основы бережливого производства	4		48	20	16	32	12	20		0	0	32	0	0	0	

ОП.09	Основы финансовой грамотности	4		54	15	18	36	21	15		0	0	17	19	0	0	36	
П.00	Профессиональный цикл	6 ДЗ	2Э/2 Эк	1101	1883	316	2369		500	24	0	60	222	649	576	792		
ПМ.00	Профессиональные модули	4 ДЗ	2Э/2 Эк	961	1813	246	2299		229	24	0	60	222	649	576	792		
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт локомотива	2 ДЗ	1Э/1 Эм	691	920	206	1205	285	200	12	0	60	222	599	324	0		
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива		4	691	200	206	485	285	200	6	0	60	222	203	0	0	119	
УП.01	Учебная практика	4		144	144		144				0	0	0	144	0	0		
ПП.01	Производственная практика	5		576	576		576				0	0	0	252	324	0	36	
ПМ.01	Квалификационный экзамен		5							6					Э кв			
ПМ.02	Управление и техническая эксплуатация локомотива под руководством машиниста	3ДЗ	1Э/1Эм	270	893	40	1094	201	29	12	0	0	0	50	252	792		
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом		5	270	29	40	230	201	29	6	0	0	0	50	108	72	20	
УП.02	Учебная практика	6		36	36		36				0	0	0	0	36			
ПП.02	Производственная практика	6		828	828		828				0	0	0	0	108	720		
ПМ.02	Экзамен по модулю		6							6								
ФК.00	Физическая культура	5		140	70	70	70		70		0	0	26	26	18	0		
Всего		22 ДЗ	9Э	5525	2594	1241	4266		779	54	606	852	594	828	594	792		
Промежуточная аттестация							126				6	12	18	36	18	36	256	
ГИА	Государственная итоговая аттестация						36									36		
Консультации на учебную группу 4 часа на одного обучающегося, всего по 100 часов (при 25 человек) в год (всего 300 часов)										дисциплин и МДК		606	852	594	432	126	72	
										учебной практики		0	0	0	144	36	0	
										производственной практики		0	0	0	252	432	720	
										экзаменов		1	2	2	2	1	2	
Государственный экзамен										дифф. зачетов		2	9	2	5	2	2	
												4428	612	864	576	846	594	792