

3. План учебного процесса для ОПОП СПО по ППКРС 23.01.09 Машинист локомотива Зг.10м 2021-2025 **21-МЛ-1,2,3**

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)							
			максимальная	практическая подготовка	самостоятельная	обязательная аудиторная		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Всего занятий	лабораторных и практических занятий	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
								17	23	16	23	16,5	22,5	16	21
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
О.00	Общеобразовательный цикл	18ДЗ/3 Э	3078	541	1026	2052	541	511	776	253	467	45	0	0	0
ОУД.01.01	Русский язык.	2 Э	171	16	57	114	16	43	71	0	0	0	0	0	0
ОУД.01.02	Литература.	4 ДЗ	256		85	171		0	76	30	65	0	0	0	0
ОУД.01.03	Родная литература	4 ДЗ	54		18	36		0	0	0	36	0	0		
ОУД.02	Иностранный язык	5 ДЗ	291	171	97	194	171	0	21	51	77	45	0	0	0
ОУД.03	Математика	4 Э	480	27	160	320	27	57	90	78	95	0	0	0	0
ОУД.04	История	4 ДЗ	272	21	91	181	21	34	42	46	59	0	0	0	0
ОУД.05	Физическая культура	3/3/3/ДЗ	256	163	85	171	163	46	50	48	27	0	0	0	0
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	2 ДЗ	108	10	36	72	10	72	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Астрономия	4 ДЗ	54	9	18	36	9	0	0	0	36	0	0	0	0
ОУД.08	Информатика	2 ДЗ	210	75	70	140	75	52	88	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Физика	2 Э	345	14	115	230	14	114	116	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Химия	2 ДЗ	171	5	57	114	5	57	57	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Экология	1 ДЗ	54	5	18	36	5	0	36	0	0	0	0	0	0
ОУД.12	География	2 ДЗ	108	15	36	72	15	36	36	0	0	0	0	0	0
УД..00	Дополнительные учебные дисциплины		248	10	83	165	10	0	93	0	72	0	0	0	0
УД.13	Основы финансовой грамотности	4 ДЗ	108	5	36	72	5	0	0	0	72	0	0	0	0
УД.14	Кубановедение	2 ДЗ	86	0	29	57	0	0	57	0	0	0	0	0	0
УД.15	Основы предпринимательской деятельности	2 ДЗ	54	5	18	36	5	0	36	0	0	0	0	0	0
	Индивидуальный проект				40*										
	Обязательная часть циклов ОПОП и раздел «Физическая культура»		4158	2776	630	3528	779								
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	6ДЗ/1 Э	602	209	199	403	209	101	52	147	103	0	0	0	0
ОП.01	Основы технического черчения	1 ДЗ	76	35	25	51	35	30	21	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Слесарное дело	3 Э	120	52	40	80	52	0	0	80	0	0	0	0	0
ОП.03	Электротехника	4 Э	94	29	31	63	29	0	0	0	63	0	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	3 ДЗ	76	23	25	51	23	0	0	51	0	0	0	0	0
ОП.05	Общий курс железных дорог	2 ДЗ	76	24	25	51	24	20	31	0	0	0	0	0	0
ОП.06	Охрана труда	2 ДЗ	76	18	25	51	18	51	0	0	0	0	0	0	0
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	4 ДЗ	84	28	28	56	28	0	0	16	40	0	0	0	0

23

35

10

32

50

36

72

57

36

29

12

П.00	Профессиональный цикл	4Д3/2Э/2 Эк	3556	2567	431	3125	500	0	0	194	240	504	785	576	756		
ПМ.00	Профессиональные модули	4Д3/2Э/2 Эк	3416	2497	361	3055	229	0	0	194	240	504	785	576	756		
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт локомотива	7 Эк	2221	1568	263	1958	200	0	0	194	240	504	588	432	0		
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива	5 Э	853	200	263	590	200	0	0	194	108	288	0	0	0		
УП.01	Учебная практика	5 ДЗ		240		240		0	0	0	132	108	0	0	0		
ПП.01	Производственная практика	7 ДЗ		1128		1128		0	0	0	0	108	588	432			
ПМ.02	Управление и техническая эксплуатация локомотива под руководством машиниста	8 Эк	1195	929	98	1097	29	0	0	0	0	0	197	144	756		
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом	6 Э	295	29	98	197	29	0	0	0	0	0	197	0	0		
УП.02	Учебная практика	7 ДЗ		36		36		0	0	0	0	0	0	36	0		
ПП.02	Производственная практика	8 ДЗ		864		864		0	0	0	0	0	0	108	756		
ФК.00	Физическая культура	4 З/6ДЗ	140	70	70	70	70	0	0	0	0	45	25	0	0		
Всего		4 З/24ДЗ/8Э/2Эк	7236	3317	1656	5580	779	612	828	594	810	594	810	576	756		
Промежуточная аттестация									1	0,5	1,5	0,5	1,5	1	1		
ГИА	Государственная итоговая аттестация														2 нед.		
Консультации на учебную группу 4 часа на одного обучающегося, всего по 100 часов (при 25 человек) в год (всего 400 часов)								Всего	дисциплин и МДК	612	828	594	678	378	222	0	0
									учебной практики	0	0	0	132	108	0	36	0
									производственной практики	0	0	0	0	108	588	540	756
									экзаменов	0	2	1	2	1	1	1	1
									дифф. зачетов	2	8	1	7	2	2	2	1
Выпускная квалификационная работа								зачетов	1	1	1	0	1	0	0	0	0

191

20

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 701031612826891639560652498134944806191634741016

Владелец Шахбазян Вера Арамовна

Действителен с 16.09.2024 по 16.09.2025