

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
образовательной программы среднего профессионального образования  
ГБПОУ ИО ИТТриС  
подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии

**23.01.09 Машинист локомотива**

Квалификации: слесарь по ремонту подвижного состава  
помощник машиниста электровоза

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения СПО ППКРС: 3 года 10 мес.

Уровень образования: основное общее образование

Профиль получаемого профессионального образования: технический

2022

### 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

курсы	обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	учебная практика	производственная практика по профилю профессии	промежуточная аттестация	государственная (итоговая) аттестация	каникулы	всего (по курсам)
1 курс	39	0	0	2	0	11	52
2 курс	33	6	0	2	0	11	52
3 курс	10	6	24	1	0	11	52
4 курс	10	4	23	2	2	2	43
<b>Всего</b>	<b>92</b>	<b>16</b>	<b>47</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>35</b>	<b>199</b>

**2. План учебного процесса по профессии СПО 23.01.09 Машинист локомотива, 2022 - 2026**

индекс	наименование циклов разделов, дисциплин, ПМ, МДК, практик	формы промежуточной аттестации	учебная нагрузка обучающихся (час)						консультации ИП	распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	обязательная аудиторная					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					всего занятий	теоретического обучения	лаб. и практ. Занятий	в том числе в форме практической подготовки		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
										16+0+0+1	23+0+0+1	16+0+0+1	17+6+0+1	10+6+0+1	0+0+24+0	10+0+6+1	0+4+17+1
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>43/9Д3/5Э</b>	<b>2052</b>	<b>0</b>	<b>2052</b>	<b>1232</b>	<b>820</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>528</b>	<b>780</b>	<b>344</b>	<b>368</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОУД.00</b>	<b>Обязательные учебные предметы</b>	<b>03/6Д3/3Э</b>	<b>1477</b>	<b>0</b>	<b>1477</b>	<b>805</b>	<b>672</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>354</b>	<b>644</b>	<b>206</b>	<b>273</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.01	Русский язык	Э2	114		114	76	38		2	0	114						
ОУД.02	Литература	Д34	171		171	171	0		2	34	92	0	45				
ОУД.03	Иностранный язык	Д34	171		171	0	171		2	34	46	34	57				
ОУДП.04	Математика	Э4	285		285	245	40		2	68	92	68	57				
ОУД.05	История	Д34	171		171	79	92		2	34	46	34	57				
ОУД.06	Физическая культура	3,3,3,Д3,-,-,-,-	171		171	10	161		2	34	46	34	57				
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	Д32	72		72	48	24		2	30	42						
ОУДП.08	Информатика	Д32	108		108	0	108		2	34	74						
ОУДП.09	Физика	Э3	180		180	150	30		2	52	92	36					
ОУД.10	Астрономия	Д31	34		34	26	8		2	34							
<b>ОУД.00</b>	<b>Предметы по выбору из обязательных предметных областей</b>	<b>03/3Д3/2Э</b>	<b>429</b>	<b>0</b>	<b>429</b>	<b>324</b>	<b>105</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>104</b>	<b>92</b>	<b>138</b>	<b>95</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.11	Химия	Э3	114		114	84	30		2	34	46	34					
ОУД.12	Обществознание	Э4	171		171	146	25		2	34	46	34	57				
ОУД.13	Биология	Д31	36		36	20	16		2	36							
ОУД.14	География	Д34	72		72	44	28		2			34	38				
ОУД.15	Экология	Д33	36		36	30	6		2			36					
<b>ДОУД.00</b>	<b>Дополнительные учебные предметы</b>	<b>43/0Д3/0Э</b>	<b>146</b>	<b>0</b>	<b>146</b>	<b>103</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>70</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ДОУД.01	Индивидуальный проект	31	38		38	27	11			38	0						
ДОУД.02	Введение в профессию	31	32		32	18	14		2	32							
ДОУД.03	История Иркутской области	32	44		44	34	10		2		44						
ДОУД.04	Основы экономики	35	32		32	24	8		2					32			
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>13/4Д3/4Э</b>	<b>764</b>	<b>247</b>	<b>517</b>	<b>336</b>	<b>181</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>142</b>	<b>124</b>	<b>83</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>
ОП.01	Основы технического черчения	Д33	69	23	46	16	30					46	0				
ОП.02	Слесарное дело	Д34	123	41	82	52	30					48	34				
ОП.03	Электротехника	Д34	123	41	82	66	16					48	34				
ОП.04	Материаловедение	Э2	72	24	48	34	14				48						
ОП.05	Общий курс железных дорог	Э1	72	24	48	36	12			48							
ОП.06	Охрана труда	Э5	74	26	48	36	12							48			

ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	Д35	125	34	91	38	53						56	35						
ОП.08	ПТЭ и инструкции	Э7	52	16	36	28	8										36			
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности	37	54	18	36	30	6										36			
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>63/2Д3/4Э</b>	<b>3394</b>	<b>383</b>	<b>3011</b>	<b>523</b>	<b>220</b>	<b>2420</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>336</b>	<b>461</b>	<b>864</b>	<b>504</b>	<b>756</b>			
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>		<b>3254</b>	<b>313</b>	<b>2941</b>	<b>521</b>	<b>152</b>	<b>2420</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>336</b>	<b>427</b>	<b>864</b>	<b>468</b>	<b>756</b>			
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт локомотива (по видам)</b>	<b>43/1Д3/3Э</b>	<b>2133</b>	<b>200</b>	<b>1933</b>	<b>315</b>	<b>106</b>	<b>1618</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>336</b>	<b>427</b>	<b>864</b>	<b>216</b>	<b>0</b>			
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива	Д33, Э4, Э5	621	200	421	315	106	106				90	120	211						
УП.01	Учебная практика	34, 35	432		432			432					216	216						
ПП.01	Производственная практика	36, 37	1080		1080			1080							864	216				
	Экзамен (квалификационный)	Эк														Эк				
<b>ПМ.02</b>	<b>Управление и техническая эксплуатация локомотива (по видам) под руководством машиниста локомотива</b>	<b>23/1Д3/1Э</b>	<b>1121</b>	<b>113</b>	<b>1008</b>	<b>206</b>	<b>46</b>	<b>802</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>252</b>	<b>756</b>			
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом	Д37	365	113	252	206	46	46								252				
УП.02	Учебная практика	38	144		144			144									144			
ПП.02	Производственная практика	38	612		612			612									612			
	Экзамен (квалификационный)	Эк															Эк			
ФК.00	Физическая культура	35, Д37	140	70	70	2	68							34		36				
	<b>ВСЕГО</b>	<b>113/15Д3/13Э</b>	<b>6210</b>	<b>630</b>	<b>5580</b>	<b>2091</b>	<b>1221</b>	<b>2420</b>	<b>36</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>576</b>	<b>756</b>			
<b>ПА</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>	7 нед.			252					1	1	1	1	1	0	1	1			
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	2 нед.			72												2			
	<b>Объём образовательной программы</b>	164 нед.			<b>5904</b>												164			
Консультации из расчета 4 часа на 1 обучающегося в год <b>Государственная итоговая аттестация проводится в форме Государственного экзамена.</b>									дисциплин и МДК				<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>612</b>	<b>360</b>	<b>0</b>	<b>360</b>	<b>0</b>
									учебной практики				0	0	0	216	216	0	0	144
									производственной практики				0	0	0	0	0	864	216	612
									экзаменов				1	2	2	3	2	0	2	1
									дифференцированных зачетов				2	2	3	6	1	0	1	0
									зачетов				2	1	0	1	2	1	2	2