

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
государственного областного бюджетного профессионального образовательного учреждения

**«Елецкий железнодорожный техникум эксплуатации и сервиса»**

*наименование образовательного учреждения*

по профессии среднего профессионального образования

**23.01.09 Машинист локомотива (электровоз)**

*код и наименование профессии*

***на 2022-2026 учебные годы***

Квалификация:

**помощник машиниста электровоза**

**слесарь по ремонту подвижного состава**

Форма обучения - очная.

Нормативный срок обучения - 3 года и 10 мес.,

на базе основного общего образования.

## Календарный учебный график на 2022.

**СОГЛАСОВАНО:**

Зам. директора

И.Н. Кораблина

Зам. директора

Н.М. Ульянова

Специальность		Курс	группа	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь					февраль				
			ср. чт.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	
Шифр	Наименование			7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	
				1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	
23.01.09	Машинист локомотива	1	МЭ-15																	К	К								
		1	МЭ-16																		К	К							
		2	МЭ-25	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	К	К	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*
		2	МЭ-26	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	К	К	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*
		3	МЭ-35	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Э	К	К	П	П	П	П	П	П
		3	МЭ-36	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Т**	Э	К	К	П	П	П	П	П	П
		4	МЭ-45	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	П	П	П	П	П	П	
		4	МЭ-46	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	П	П	П	П	П	П	

Э - промежуточная аттестация

У - учебная практика

Г - государственная итоговая  
аттестация

П - производственная практика



- теоретическое обучение

К - каникулы

Т\* - учебная практика без отрыва от учебного процесса (1 день в неделю)

Т\*\* - учебная практика без отрыва от учебного процесса (2 дня в неделю)



**Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

**23.01.09 Машинист локомотива**

<b>курсы</b>	<b>Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам / Учебная практика</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>Каникулы</b>	<b>Всего</b>
<b>1</b>	40 (17+23)	0	1		11	<b>52</b>
<b>2</b>	39 (17+22)	0	2		11	<b>52</b>
<b>3</b>	29 (16+13)	9	3		11	<b>52</b>
<b>4</b>		38	1	2	2	<b>43</b>
<b>Всего</b>	<b>108, в том числе 576 часа УП=16нед</b>	<b>47</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>35</b>	<b>199</b>

## План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся(час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					Всего занятий	в т.ч.		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
						лекций, уроков	лаб., практ. занятия, практик, подготов.	17 нед	23 нед	17 нед	22 нед	16 нед	13 нед/ 9 нед III	17 нед III	21 нед III
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	15	16
<b>ОУД</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>	<b>03/14дз/4э</b>	<b>3078</b>	<b>1026</b>	<b>2052</b>	<b>1347</b>	<b>705</b>	<b>540</b>	<b>690</b>	<b>412</b>	<b>374</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОУД.00</b>	<b>Общие дисциплины</b>	<b>03/11дз/2э</b>	<b>2172</b>	<b>724</b>	<b>1448</b>	<b>926</b>	<b>522</b>	<b>304</b>	<b>510</b>	<b>284</b>	<b>314</b>				
<b>ОУД.01</b>	Русский язык	-/ДЗ/-/ДЗ	238	80	158	147	11	34	46	34	44				
<b>ОУД.02</b>	Литература	-/ДЗ/-/Э	276	92	184	168	16	51	69	34	30				
<b>ОУД.03</b>	Родной (русский) язык	-/-/ДЗ	54	18	36	36	0				36				
<b>ОУД.04</b>	Иностранный язык	ДЗ/-/-/ДЗ	282	94	188	0	188	34	92	38	24				
<b>ОУД.05</b>	Математика	ДЗ/-/-/Э	427	142	285	260	25	68	96	51	70				
<b>ОУД.06</b>	История	ДЗ/-/-/ДЗ	378	126	252	232	20	66	92	50	44				
<b>ОУД.07</b>	Физическая культура	3/3/3/ДЗ	355	118	237	10	227	51	69	51	66				
<b>ОУД.08</b>	Основы безопасности жизнедеятельности	-/-/ДЗ	108	36	72	43	29		46	26					
<b>ОУД.09</b>	Астрономия	ДЗ	54	18	36	30	6						36		
	<i>В том числе индивидуальный проект</i>			20											
	<b>Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</b>	<b>03/3дз/2э</b>	<b>906</b>	<b>302</b>	<b>604</b>	<b>421</b>	<b>183</b>	<b>236</b>	<b>180</b>	<b>128</b>	<b>60</b>				
<b>ОУД.10</b>	Информатика	-/-/-/ДЗ	170	57	113	0	113	34	23	34	22				
<b>ОУД.11</b>	Физика	-/Э/-/Э	285	95	190	168	22	68	50	34	38				
<b>ОУД.12</b>	Химия	-/ДЗ	189	62	127	119	8	66	61						
<b>ОУД.13</b>	Обществознание	-/-/ДЗ	262	88	174	134	40	68	46	60					
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>03/7дз/0э</b>	<b>520</b>	<b>150</b>	<b>370</b>	<b>294</b>	<b>76</b>	<b>72</b>	<b>46</b>	<b>44</b>	<b>46</b>	<b>34</b>	<b>128</b>	<b>0</b>	
<b>ОП.01</b>	Основы технического черчения	ДЗ	54	18	36	26	10	36							
<b>ОП.02</b>	Слесарное дело	ДЗ	54	18	36	32	4	36							
<b>ОП.03</b>	Электротехника	-/-/-/-/ДЗ	101	21	80	62	18				46	34			
<b>ОП.04</b>	Материаловедение	-/-/-/-/-/ДЗ	59	23	36	26	10						36		
<b>ОП.05</b>	Общий курс железных дорог	-/-/ДЗ	114	24	90	84	6		46	44					
<b>ОП.06</b>	Охрана труда	-/-/-/-/-/ДЗ	54	18	36	30	6						36		
<b>ОП.07</b>	Безопасность жизнедеятельности	-/-/-/-/-/ДЗ	84	28	56	34	22						56		

П.00	Профессиональный учебный цикл	0з/6дз/7э	1230	410	820	788	32	0	92	54	240	316	118	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	0з/6дз/7э	1230	410	820	772	48	0	92	54	240	316	118	0	0
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт локомотива электровоза	-/-/-/-/-/ квЭ	771	257	514	506	8	0	92	54	196	172			
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива электровоза	-/-/-/Э/Э	771	257	514	506	8		92	54	196	172			
УП 01	Техническое обслуживание и ремонт локомотива электровоза	-/-/-/-/ДЗ	426		426					102	132	192			
ПП 01	Техническое обслуживание и ремонт локомотива электровоза	-/-/-/-/-/ДЗ	324		324								324		
ПМ.02	Управление и техническая эксплуатация электровоза под руководством машиниста	-/-/-/-/-/-/ квЭ	459	153	306	282	24	0	0	0	44	144	118		
МДК.02.01	Конструкция и управление электровозом	-/-/-/-/-/Э	115	31	84	72	12				44	16	24		
МДК.02.02	Безопасность движения поездов	-/-/-/-/Э/Э	344	122	222	210	12					128	94		
УП 02	Управление и техническая эксплуатация электровоза под руководством машиниста	-/-/-/-/-/ДЗ	150		150								150		
ПП 02	Управление и техническая эксплуатация электровоза под руководством машиниста	-/-/-/-/-/ /ДЗ/ДЗ	1368		1368									612	756
ФК.00	Физическая культура	-/-/-/-/-/ДЗ	140	70	70	0	70					34	36		
	Всего УП и ПП		2268		2268			0	0	102	132	192	474	612	756
Всего			4968	1656	3312	2429	883	612	828	510	660	384	318		
Итого с УП и ПП			03/27ДЗ/11Э	7236	1656	5580		612	828	612	792	576	792	612	756
ПА	Промежуточная аттестация								1 нед.		2 нед.	1 нед.	2 нед.		1 нед.
ГИА	Государственная итоговая аттестация														2 нед.
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год					Дисциплин и МДК			612	828	510	660	384	318	0	0
					Учебной практики			0	0	102	132	192	150	0	0
					Производственной практики			0	0	0	0	0	324	612	756
					Экзаменов			0	1	0	4	2	3	0	1
					Дифференцированных зачетов			5	3	3	5	2	7	1	1
					Зачетов			0	0	0	0	0	0	0	0

Примечание:

\*Зачеты по физической культуре не входят в общее количество зачетов и дифференцированных зачетов.