

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ОАНОУ «Железнодорожный ПК» И. В. Хатюхин  
Приказ № 09-04/ЖКЕГ от 01.04. 2022 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Филиала областного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
«Железнодорожный политехнический колледж» в посёлке им. Карла Либкнехта

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии  
**09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации**

Квалификации: оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Форма обучения – очная  
Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев  
На базе основного общего образования  
Профиль получаемого профессионального  
образования - технологический

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Нормативная база реализации ППКРС

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Филиала областного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Железнодорожный ПК» в поселке им. Карла Либкнехта по профессии среднего профессионального образования **09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации** разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее СПО) **09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 854 от 02 августа 2013 года, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (20 августа 2013 г. Регистрационный N 29569,)
- Изменений, внесенных приказом Минобрнауки РФ №247 от 17.03 2015 г «О внесении изменений в ФГОС СПО»
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учётом технического профиля получаемого профессионального образования. Федерального закона от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в РФ»;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО, утвержденным приказом Минобрнауки РФ от 14 июня 2013 г. №464;
- Приказа Минобрнауки России от 29 октября 2013 г №1199 2 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования» (Зарегистрированного в Минюсте РФ 26 декабря 2013 г. №30861;
- Базисного учебного плана основной профессиональной образовательной программы (БУП)
- Рекомендаций по реализации образовательной программы основного общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального образования и среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования, разработанными Департаментом государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 №03-1180), Определяющих профили получаемого профессионального образования, базовые и профильные общеобразовательные дисциплины и их объёмные параметры;
- Федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы ОУ РФ, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министра образования РФ от 9 марта 2004 года №1312.
- Изменения, которые вносятся в Федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы ОУ РФ, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министра образования РФ от 3 июня 2011 года №1994;
- Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94)

### 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Режим работы филиала колледжа проходит по пятидневной рабочей неделе:

- теоретическое обучение включает в себя программу средней школы и специальных предметов по профессии и проходит в одну смену в соответствии с расписанием, утвержденным директором колледжа;
- учебная практика (производственное обучение) проводится в учебных мастерских, в соответствии с графиком чередования производственного и теоретического обучения и расписанием, в две смены;
- производственная практика проходит на предприятиях района на договорной основе.

-максимальный объём аудиторной нагрузки составляет 36 часов в неделю, максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет 54 часа в неделю

В образовательном учреждении устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторная работа, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная практика и производственная.

Продолжительность уроков по теоретическому обучению составляет 45 минут

Учебный год в филиале колледжа начинается 01 сентября, делится на 2 полугодия и завершается 01 июля:

Общая продолжительность каникул составляет 11 недель в год, из них 2 недели зимой.

Формы проведения консультаций следующие: групповые, индивидуальные, письменные, устные. Предусмотрено 4 консультации на человека в год

### 1.3.Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии **09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации** формируется в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (далее ФГОС) среднего (полного) общего образования, реализуется в пределах программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих с учётом профиля получаемого профессионального образования

В соответствии с Рекомендациями Минобрнауки России, 2007 и распределением профессий НПО по профилям получаемого профессионального образования по новым перечням профессий НПО (приказ Минобрнауки России от 28. 09. 2009 г. №354) профессия **09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации** относится к техническому профилю.

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено в течение 3 курсов обучения, одновременно с освоением программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Учебное время, отведённое на теоретическое обучение в объёме 2052 часа при реализации ППКРС распределено на изучение общеобразовательных учебных предметов – общих и по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных. По ОБЖ сборы для юношей в объёме 35 часов проводятся за счёт каникулярного времени по окончании 2 курса и в сетке часов не учитываются.

Качество освоения учебных предметов общеобразовательного цикла программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по предметам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведённого на соответствующий учебный предмет, как традиционными, так и инновационными методами.

Промежуточную аттестацию проводят в форме зачётов, дифференцированных зачётов и экзаменов: дифференцированные зачёты и зачёты – за счёт времени, отведённого на общеобразовательный предмет, экзамены – за счёт времени, выделенного ФГОС СПО.

Экзамены проводятся по предметам: русский язык, математика, физика

По физической культуре по окончании каждого семестра проводится зачёт, а по окончании предмета - дифференцированный зачёт.

### 1.4. Формирование вариативной части ППКРС

В ФГОС СПО по профессии **09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации** на основании требований работодателей вариативная часть распределена следующим образом

Цикл	Наименование цикла	Наименование дисциплины, междисциплинарного курса	Количество часов из вариативной части 144
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	Программное обеспечение ЭВМ	36
П.00	Профессиональный учебный цикл		
ПМ.00	ПМ.01 Ввод и обработка цифровой информации	МДК.01.01. Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации	108

### 1.5. Порядок аттестации обучающихся

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППКРС СПО) является экзамен квалификационный, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей; по итогам выпускнику присваивается определённая квалификация. Экзамен квалификационный проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определённых в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС СПО» ФГОС СПО.

Условием допуска к экзамену квалификационному является успешное освоение обучающимися всех элементов программы ПМ: теоретической части модуля (МДК) и практик.

Формы аттестации :

-по учебной и производственной практике –ДЗ (дифференцированный зачет)

-по МДК – Э (экзамен);

Государственная (итоговая) аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы, которая состоит из выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы. Обязательные требования- соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

Требования к содержанию, объёму и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании Положения о проведении государственной (итоговой) аттестации выпускников.

2.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>
I курс	37	4	-	-	-	11	52
II курс	31	8	-	2	-	11	52
III курс	9	4	23	3	2	2	43
<b>Всего</b>	<b>77</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>147</b>



**Учебный план профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации.**

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик.	Форма промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час)					Распределение обязательной аудиторной нагрузки					
			Максимальная	Внеаудиторная самостоятельная работа	Аудиторная			I курс		II курс		III курс	
					В форме практич. , подгот.	Всего занятий	в том числе ЛПЗ	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
								17 нед	24 нед	17 нед	22 нед	16 нед	20 нед
612 ч	864 ч	612 ч	792 ч	576 ч	720 ч								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>0.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>3<sub>з</sub>/7<sub>дз</sub>/3<sub>э</sub></b>	<b>3078</b>	<b>1026</b>	<b>1146</b>	<b>2052</b>	<b>624</b>	<b>544</b>	<b>612</b>	<b>430</b>	<b>418</b>	<b>48</b>	<b>0</b>
	<b>Общие</b>	<b>3<sub>з</sub>/5<sub>дз</sub>/2<sub>э</sub></b>	<b>1990</b>	<b>658</b>	<b>784</b>	<b>1332</b>	<b>470</b>	<b>346</b>	<b>424</b>	<b>266</b>	<b>296</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУП.01	Русский язык	-, -, -, Э	197	65	76	132	12	32	34	38	28		
ОУП.01.01.	Родной язык	ДЗ	51	17	18	34	4	34					
ОУП.02	Литература	-, -, -, ДЗ	248	82	98	166	20	36	62	30	38		
ОУП.03	Иностранный язык	-, -, -, ДЗ	258	86	102	172	172	34	48	34	56		
ОУП.04	Математика	-, -, -, Э	494	162	198	332	50	88	106	68	70	0	
ОУП.05	История	-, -, -, ДЗ	288	96	114	192	10	34	48	62	48		
ОУП.06	Физическая культура	3,3, 3, ДЗ	258	86	104	172	168	34	48	34	56		
ОУП.07	ОБЖ	-, ДЗ	138	46	54	92	20	34	58				
ОУП.08	Астрономия	-, ДЗ	58	18	20	40	14	20	20				
	<b>По выбору из обязательных предметных областей</b>	<b>0<sub>з</sub>/2<sub>дз</sub>/1<sub>э</sub></b>	<b>830</b>	<b>270</b>	<b>296</b>	<b>560</b>	<b>134</b>	<b>184</b>	<b>160</b>	<b>130</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУП.09	Информатика	-, -, ДЗ	264	86	90	178	66	68	48	62			
ОУП.10	Физика	-, -, -, Э	326	106	110	220	40	82	64	34	40		
ОУП.11	Химия	-, -, -, ДЗ	240	78	96	162	28	34	48	34	46		
	<b>Дополнительные</b>	<b>0<sub>з</sub>/1<sub>дз</sub>/0<sub>э</sub></b>	<b>238</b>	<b>78</b>	<b>66</b>	<b>160</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>48</b>	<b>0</b>
ОУП.12	Основы обществознания (вкл. экономику и право)	-, -, -, ДЗ	238	78	66	160	20	14	28	34	36	48	





	Обязательная часть учебных циклов ППКРС и раздел «Физическая культура»		884	308	576	278	32	108	74	194	168	0
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл		342	114	228	82	68	32	0	64	64	0
П.00	Профессиональный учебный цикл		678	226	452	220	0	76	74	110	192	0
УП.00	Учебная практика		576	0	576	0	0	144	108	180	144	0
ПП.00	Производственная практика		828	0	828	0	0	0	0	0	108	720
	Вариативная часть учебных циклов и разделов ППКРС***		216	72	144	60	36	0	0	0	108	0
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл		54	18	36	20	36	0	0	0	0	0
ОП.07.В	Программное обеспечение ЭВМ		54	18	36	20	36					
П.00	Профессиональный учебный цикл		162	54	108	40	0	0	0	0	108	0
МДК.01.0 1	Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации		162	54	108	40					108	
УП.00	Учебная практика		0									
ПП.00	Производственная практика		0									
	Итого по обязательной части ППКРС, включая раздел «Физическая культура» и вариативной части ППКРС		1100	380	720	338	68	108	74	194	276	0
ПА.00	Промежуточная аттестация				5 нед.					2 нед.	1 нед.	2 нед.
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация				2 нед.							2 нед.
						дисциплин и МДК	644	688	504	612	324	0
						учебной практики	0	144	108	180	144	0
						производств. практики	0	0	0	0	108	720

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по УР и ТО



Ведёхина Р. А.

Зам. директора по УПР



Манухин А. Ф.

**Председатели предметных (цикловых)  
комиссий:**

1. Общеобразовательного цикла



Зайцев А.В.

2. Профессионального цикла



Бурвникова Д.Н.

экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных))				3	2	2
дифф. зачетов	4	3	1	7	6	2
зачетов	1	1	1	1		