

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Ессентукский центр реабилитации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья»



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ «Ессентукский ЦР»

Е.В. Гогжаева

2022 г.

## ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ СЛУЖАЩИХ

среднего профессионального образования

по профессии

**09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации**

Квалификация: Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 2 года 10 мес.

На базе: основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технический

г.Ессентуки

2021г.



№ п/п	Наименование циклов, дисциплин, практик	Распределение по семестрам			Максимальная учебная нагрузка, час	Самостоятельная учебная нагрузка и консультации, час	Учебная нагрузка			Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам							Коды формируемых компетенций
		Экз.	Зач.	дифференциальный расчет			Всего часов	в том числе		1 курс		2 курс		3 курс			
								Лекции	Лаб. практ. занятия	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	Проект. работ. практик	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	17	18	19	
	<b>Всего часов по УД и МДК</b>				<b>5495</b>	<b>1407</b>	<b>4176</b>	<b>1461</b>	<b>1307</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>432</b>	<b>324</b>	
О.00	<b>Общеобразовательный цикл</b>				<b>3078</b>	<b>1026</b>	<b>2052</b>	<b>1101</b>	<b>951</b>	<b>612</b>	<b>800</b>	<b>272</b>	<b>368</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>ОБД</b>	<b>Базовые общеобразовательные дисциплины</b>				<b>2076</b>	<b>692</b>	<b>1384</b>	<b>761</b>	<b>623</b>	<b>408</b>	<b>547</b>	<b>176</b>	<b>253</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОБД.01	Русск. язык	2,4			270	85	185	93	92	68	46	48	23				
ОБД.02	Литература			2,4	300	95	205	105	100	51	115	16	23				
ОБД.03	Иностранный язык			4	273	91	182	90	92	51	69	16	46				
ОБД.04	История			4	252	71	181	145	36	34	69	32	46				
ОБД.05	Физическая культура		2	3,4	362	181	181	10	171	34	69	32	46				
ОБД.06	ОБЖ			3	147	40	107	73	34	68	23	16					
ОБД.07	Обществознание			4	256	57	199	159	40	68	46	16	69				
ОБД.08	Родной язык			2	147	49	98	48	50	34	64						
ОБД.09	Астрономия			2	69	23	46	38	8		46						
<b>ОДП.</b>	<b>Профильные общеобразовательные дисциплины</b>				<b>1002</b>	<b>334</b>	<b>668</b>	<b>340</b>	<b>328</b>	<b>204</b>	<b>253</b>	<b>96</b>	<b>115</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОДП.10	Математика:	2,4			417	139	278	139	139	85	92	32	69				
ОДП.11	Информатика	3			297	99	198	98	100	51	115	32					
ОДП.12	Физика			4	288	96	192	103	89	68	46	32	46				
	<b>УД, ПМ, МДК по ФГОС СПО</b>				<b>2417</b>	<b>337</b>	<b>2080</b>	<b>352</b>	<b>320</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>304</b>	<b>460</b>	<b>544</b>	<b>420</b>	<b>324</b>	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>				<b>469</b>	<b>157</b>	<b>312</b>	<b>196</b>	<b>116</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>92</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОП.01	Основы информационных технологий			5	125	42	83	43	40		28	16	23	16			ОК 1 - 7ПК 1.1 - 1.5ПК 2.1 - 2.4
ОП.02	Основы электротехники			5	48	16	32	22	10					32			ОК 1 - 7ПК 1.1 - 1.5ПК 2.1 - 2.4
ОП.03	Основы электроники и цифровой схемотехники	5			83	28	55	27	28				23	32			ОК 1 - 7ПК 1.1 - 1.5ПК 2.1 - 2.4
ОП.04	Охрана труда и техника безопасности			5	48	16	32	26	6					32			ОК 1 - 7ПК 1.1 - 1.5ПК 2.1 - 2.4
ОП.05	Экономика организации		5		48	16	32	26	6					32			ОК 1 - 7ПК 1.1 - 1.5ПК 2.1 - 2.4
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		5		48	16	32	22	10					32			ОК 1 - 7ПК 1.1 - 1.5 ПК 2.1 - 2.4
	<b>Вариативная часть</b>				<b>69</b>	<b>23</b>	<b>46</b>	<b>30</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОП.07	Психология общения		6		69	23	46	30	16				46				ОК 1 - 7ПК 1.1 - 1.5ПК 2.1 - 2.4
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>				<b>1948</b>	<b>180</b>	<b>1768</b>	<b>156</b>	<b>204</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>368</b>	<b>368</b>	<b>420</b>	<b>324</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Ввод и обработка цифровой информации</b>	6			<b>931</b>	<b>83</b>	<b>848</b>	<b>84</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>176</b>	<b>184</b>	<b>176</b>	<b>168</b>	<b>144</b>	
МДК.01.01	Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации			6*	249	83	166	84	82			16	46	80	24		ОК 1-7, ПК 1.1-1.5
УП.01.	Учебная практика			6**	538		538					160	138	96	144		ОК 1-7, ПК 1.1-1.5
ПП.01.	Производственная практика			6	144		144									144	ОК 1-7, ПК 1.1-1.5
<b>ПМ.02</b>	<b>Хранение, передача и публикация цифровой информации</b>	6			<b>1017</b>	<b>97</b>	<b>920</b>	<b>72</b>	<b>122</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>184</b>	<b>192</b>	<b>252</b>	<b>180</b>	

96  
48504  
1881576  
124

МДК.02.01	Технология публикации цифровой мультимедийной информации		6*	291	97	194	72	122			16	46	96	36		ОК 1 - 7ПК 2.1 - 2.4
УП.02	Учебная практика		6**	546		546					96	138	96	216		ОК 1-7, ПК 2.1-2.4
ПП.02	Производственная практика		6	180		180									180	ОК 1-7, ПК 2.1-2.4
ФК	Физическая культура		6	88	44	44	8	36					32	12		ОК 2ОК 3ОК 6ОК 7
	Всего часов по УД, МДК, УП и ПП			6903	1407	5584	1461	1307	612	828	576	828	576	432	324	
	Всего часов по УД, МДК			5495	1407	4176	1461	1307	612	828	576	828	576	432		
	Всего часов в неделю					55			36	36	36	36	36	36	36	

Примечание:

5\*, 6\*, 6\*\* - комплексные диф. зачеты

Программа базовой подготовки

Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год

Государственная итоговая аттестация:

Выпускная квалификационная работа

ВСЕГО	Изучаемых дисциплин	28														
	Экзаменов	8														
	Зачетов без учета физ-ры	3										2	1			
	Диф. зачеты без учета физ-ры	23	2	4	2	5	1	6								

## 5. Пояснительная записка к рабочему учебному плану

Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Ессентукский центр реабилитации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья» разработан на основе:

– Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273 – ФЗ (в действующей редакции);

– Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО) по профессии 230103.02 (09.01.03) Мастер по обработке цифровой информации), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 854 02.08. 2013 года, (в действующей редакции);

– Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 (в действующей редакции);

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюст России 30 июля 2013 года, рег. № 29200) (в действующей редакции);

– Приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013 года № 2912 «Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», (зарегистрирован в Минюст России 14 июня 2013 года, рег. № 28785) (в действующей редакции);

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции);

– Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах», утвержденная приказом Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. № 96/134, зарегистрированного в Минюсте РФ 12 апреля 2010 г., регистрационный №16866;

– Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016– 94, ОКПДТР) (в действующей редакции);

– Устава ГБПОУ «Ессентукский ЦР»;

с учетом:

– Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 года №06–259);

– Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06–259 «Об уточнении Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, одобренных Научно–методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификации ФГАУ «ФИРО» протокол № 3 от 25 мая 2017г.

– Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно–методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016г. № 2/16–з).

– Разъяснений по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального и среднего профессионального образования (письмо департамента профессионального образования Министерства образования и науки России от 20 октября 2010 года № 12–696),

-Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, посвященного повышению финансовой грамотности населения,

- *Письма Департамента государственной политики в сфере общего образования от 20.12.2018 г. № 03-510 «Рекомендации по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного».*

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии и консультации.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

Продолжительность академического часа 40 минут, предусмотрено группирование учебных занятий парами.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период.

Физическая культура предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях) в период реализации ФГОС по профессии.

Нормативный срок освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии составляет: 77 недель – теоретическое обучение, 5 недель – промежуточная аттестация, 24 недели – каникулярное время и составляет 2 года 10 месяцев.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Практика является обязательным разделом программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППКРС по профессии предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика проводится концентрированно в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся при освоении профессиональных модулей.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

### **Общеобразовательный цикл**

В соответствии со спецификой основной профессиональной образовательной программы по профессии выбран технический профиль.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2052 часа).

В процессе изучения общеобразовательных дисциплин предусмотрен индивидуальный проект. Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности.

Выполнение индивидуального проекта обязательно для каждого обучающегося, занимающегося по ФГОС СОО, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта.

### **Формирование вариативной части ППКРС**

Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППКРС -144 часа, использован на увеличение объема часов общепрофессионального учебного цикла – 86 часов. Введена новая дисциплина: «Психология общения» - 46 часов; 4 часа направлены на увеличение объема часов профессионального цикла, 4 часа на увеличение учебной практики, 4 часа на увеличение объема дисциплины Физическая культура.

### **Формы проведения промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация по общеобразовательному циклу проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты и дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

Формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального учебного цикла являются зачет, дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет, экзамен и комплексный экзамен. По междисциплинарным курсам в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен. Проведение экзаменов (квалификационных) по профессиональным



модулям планируется непосредственно после окончания освоения соответствующих программ. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике (по профилю специальности) проводится в форме дифференцированного зачета.

С целью проверки сформированности компетенций и готовности к выполнению определенного вида профессиональной деятельности по профессиональному модулю проводится экзамен (квалификационный).

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов (в том числе дифференцированные) – не более 10.

Общий объем времени, отведенного на промежуточную аттестацию на весь период обучения, составляет 5 недель, в том числе: 2 недели по общеобразовательному циклу, 3 недели, предусмотренные ФГОС по специальности.

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике проводится в форме дифференцированного зачета.

С целью проверки сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности по профессиональному модулю проводится экзамен (квалификационный).

Проведение экзаменов по учебным дисциплинам и экзаменов (квалификационных) по профессиональным модулям планируется непосредственно после окончания освоения соответствующих программ в дни, освобожденные от других форм учебной нагрузки.

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов – не более 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Общий объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию на весь период обучения, составляет 5 недель, в том числе: 3 недели – по общеобразовательному циклу и 2 недели, предусмотренные ФГОС СПО по профессии.

### **Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).

Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Выпускная практическая квалификационная работа предусматривает сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ЕТКС.

Объем времени, предусмотренный на государственную итоговую аттестацию, составляет 2 недели.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации выпускников определяется положением о государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ «Ессентукский ЦР», утвержденным директором центра.

## 5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

информатики и информационных технологий;

охраны труда;

экономики организации;

безопасности жизнедеятельности.

Мастерская производственного обучения по профессии

Спортивный комплекс:

тренажерный зал, зал ЛФК;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал.

Разработчик:

Старший методист А.А.Беляева



**Согласовано**

Заведующий отделением учебно-профессиональной реабилитации

Председатель цикловой методической комиссии общеобразовательных дисциплин

Председатель цикловой методической комиссии по профессии

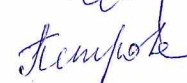
«Мастер по обработке цифровой информации»



И.А.Мирошниченко



И.А.Мирошниченко



Е.Н.Петрова