

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ «СПК»

О.Н.Шиляева

Приказ № 138-од от «01» июля 2021 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

государственного бюджетного профессионального  
образовательного учреждения Самарской области  
«Сызранский политехнический колледж»

по профессии среднего профессионального образования

**13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию оборудования  
(по отраслям)**

Квалификация: электромонтер по ремонту и  
обслуживанию электрооборудования

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППКРС – 2 года и 10  
мес. на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального  
образования – технологический

Срок начала подготовки - «01» сентября 2021 г.

Приказ об утверждении ФГОС от 02.08.2013 № 802

Учебный год	Курс
2021 – 2022 уч. г.	1 курс
2022 – 2023 уч. г.	2 курс
2023 – 2024 уч. г.	3 курс

## **1. Пояснительная записка**

### **1.1. Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих**

– Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ППКРС) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Сызранский политехнический колледж» (далее - Учреждение) разработан на основе:

– Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ (в ред. от 1 мая 2019 г.) «Об образовании в Российской Федерации»;

– Постановления Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (в ред. от 29 ноября 2018 г.) «О правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;

– Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 802 от 2 августа 2013 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29611 от 20 августа 2013 г.) профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию оборудования (по отраслям);

– Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 (с изм. и доп. от 29 июня 2017г.);

– Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 (с изм. и доп. от 22 января, 15 декабря 2014 г.);

– Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерством просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г. № 885/390;

– Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденного приказом Министерством просвещения Российской Федерации от 26 августа 2020 г. № 438;

– Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 (с изм. и доп. от 31 января 2014, 17 ноября 2017 г.);

– Приказа Министерства образования и науки РФ от 5 июня 2014 г. № 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом

Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 354 и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 355 (в ред. от 25 ноября 2016 г.);

– Методических рекомендаций по актуализации действующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования с учетом принимаемых профессиональных стандартов, утвержденных Министерством образования и науки Российской Федерации 20 апреля 2015 г. № ДЛ-11/06вн;

– 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, направленных письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 г. № 06-259;

– Распоряжения министерства образования и науки Самарской области от 18 февраля 2021 года № 164-р «Об утверждении региональных методических рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования»;

– Уточнений 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 квалификаций ФГАУ «ФИРО» протокол № 3 от 25 мая 2017 г.;

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

– Методических рекомендаций по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области;

– Инструктивно-методического письма «Об актуализации программ среднего профессионального образования с учетом требований профессиональных стандартов и о промежуточной аттестации обучающихся в рамках региональной системы квалификационной аттестации по профессиональным модулям основных профессиональных образовательных программ и основных программ профессионального обучения», направленного

министерством образования и науки Самарской области 11 мая 2016 года № 16/1258;

– Письма Министерства образования и науки РФ от 20 июня 2017 № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»;

– Устава Учреждения;

– локальных нормативных актов Учреждения, регламентирующих образовательный процесс.

## **1.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

1.2.1. Занятия начинаются с 1 сентября и заканчиваются согласно календарному учебному графику. Учебный год состоит из двух семестров.

1.2.2. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной нагрузки.

1.2.3. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 академических часов.

1.2.4. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 академических часов.

1.2.5. Продолжительность учебной недели 6 дней.

1.2.6. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия группируются парами.

1.2.7. Консультации для обучающихся предусматриваются Учреждением из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций групповые, индивидуальные, письменные, устные.

1.2.8. Общая продолжительность каникул в учебном году составляет не менее 10 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период.

1.2.9. Дисциплина Физическая культура предусматривает 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

1.2.10. Дисциплина ОП.09 Социально значимая деятельность включается в блок общих гуманитарных, социально-экономических дисциплин как региональная составляющая за счет объема вариативной части образовательной программы и реализуется на протяжении всего периода обучения, начиная с первого курса. Содержание дисциплины согласуется с рабочей программой воспитания и календарным планом воспитательной работы. Форма промежуточной аттестации по дисциплине ОП.09 Социально значимая деятельность - зачет, который проводится каждое полугодие (результаты отражаются в ведомости и зачетной книжке обучающегося, итоговый результат - в приложении к диплому). Зачеты по дисциплине ОП.09 Социально значимая деятельность не входят в обязательное количество экзаменов и зачетов в учебном году на основании п. 32 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Министерства

образования и науки РФ от 14.06.2013 № 464).

1.2.11. По дисциплине ОП.06 Безопасность жизнедеятельности Учреждение имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины, на освоение медицинских знаний.

1.2.12. Блок по основам самозанятости интегрирован в учебную дисциплину ОП.08 Основы предпринимательства.

1.2.13. Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные работы и практические занятия, которые направлены на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных, профессиональных и практических умений.

1.2.14. При реализации ППКРС предусмотрены следующие виды практик: учебная (далее – УП) и производственная (далее - ПП). УП проводится на учебных базах практики Учреждения и в организациях на основе договоров между организацией, осуществляющей деятельность по образовательной программе соответствующего профиля (далее - организация), и Учреждением. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. УП и ПП проводятся как концентрировано в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. ПДП проводится непрерывно после освоения УП и ПП.

1.2.15. Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию. Текущий контроль успеваемости проводится преподавателем на любом из видов учебных занятий в форме контрольных, самостоятельных работ, защиты практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса и т.д. Конкретные формы текущего контроля успеваемости определяются преподавателем исходя из специфики дисциплины, МДК, ПМ. По дисциплинам, МДК, по которым не предусмотрена промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета, итоговая (семестровая) оценка формируется по результатам текущего контроля. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением самостоятельно, а для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

1.2.16. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы.

1.2.17. Тематика и руководители выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы определяются заранее не позднее октября месяца последнего курса обучения и доводятся до сведения студентов. Темы письменной экзаменационной работы определяются ведущими преподавателями по профессии совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке

данных тем, обсуждаются и одобряются на заседании цикловых комиссий. 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 СПО. Подготовка выпускной квалификационной работы (далее – ВКР) сопровождается консультациями. Руководители ВКР разрабатывают графики консультаций по выполнению ВКР и устанавливают сроки их сдачи. Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на осуществление руководства ВКР. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является успешное изучение всех дисциплин, МДК, профессиональных модулей, прохождение практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности и сдача всех квалификационных экзаменов, а также успешное прохождение предварительной защиты.

### **1.3. Общеобразовательный учебный цикл**

1.3.1. Общеобразовательный учебный цикл ППКРС сформирован в соответствии с Рекомендациями 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, направленными письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 г. № 06-259.

1.3.2. В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППКРС для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличен на 82 недели из расчета:

- теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 57 нед.;
- промежуточная аттестация - 3 нед.;
- каникулярное время - 22 нед.

1.3.3. В общеобразовательном учебном цикле представлены все обязательные дисциплины: ОУП.01 Русский язык, ОУП.02 Литература, ОУП.03 Иностранный язык, ОУП.04 Математика, ОУП.05 История, ОУП.06 Физическая культура, ОУП.07 Основы безопасности жизнедеятельности, ОУП.08 Астрономия.

1.3.4. В общеобразовательном учебном цикле дисциплины ОУП.04 Математика, ОУП.09 Информатика, ОУП.10 Физика, из соответствующих технологическому профилю обучения предметных областей изучаются на углубленном уровне.

1.3.5. Учебным планом предусмотрено выполнение каждым обучающимся индивидуального проекта в рамках изучения общей учебной дисциплины ОУП.05 История на основании п. 4 «Рекомендаций по организации

получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО 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 г. № 06-259). Защита проекта осуществляется по окончании изучения дисциплины.

1.3.6. Профиль получаемого среднего общего образования – технологический. В учебный план включены дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся: ОУП.12 Родная литература/Основы проектной деятельности. Распределение времени на профильные учебные дисциплины осуществлено в соответствии со спецификой основной образовательной программы

#### 1.4. Формирование вариативной части ППКРС

1.4.1. Вариативная часть в количестве 216 часа максимальной учебной нагрузки обучающихся (в т.ч. 144 часов обязательных учебных занятий) использована:

- на увеличение объема времени, отведенного на ПМ обязательной части;
- на введение дополнительных дисциплин.

1.4.2. Распределение вариативной части учебного плана ППКРС по циклам представлено в таблице 1:

Таблица – 1. Распределение вариативной части по циклам

Индексы циклов	Распределение вариативной части по циклам, часов					
	Всего		в том числе			
			на увеличение объема обязательных дисциплин и МДК		на введение дополнительных дисциплин и МДК	
	макс.	обяз.	макс.	обяз.	макс.	обяз.
ОП.00	189	126			189	126
ПМ.00	27	18	27	18		
Вариативная часть	<b>216</b>	<b>144</b>	<b>27</b>	<b>18</b>	<b>189</b>	<b>126</b>

1.4.3. Конкретизация увеличения объема времени, отведенного на дисциплины и ПМ обязательной части, представлена в таблице 2:

Таблица – 2. Конкретизация увеличения объема времени, отведенного на дисциплины и ПМ обязательной части

Циклы	Наименование дисциплин, междисциплинарных курсов обязательной части	Увеличение максимальной учебной нагрузки, ч.	Увеличение обязательной учебной нагрузки, ч.	Краткое обоснование увеличения объема времени, отведенного на дисциплины и ПМ обязательной части цикла
ПМ.00	Профессиональные модули	27	18	Расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования	27	18	
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	27	18	

1.4.4. Конкретизация введенных новых дисциплин с обоснованием представлена в таблице 3:

Таблица – 3. Конкретизация введенных новых дисциплин с обоснованием

Циклы	Наименование дисциплин, междисциплинарных курсов вариативной части	Кол-во часов максимальной учебной нагрузки	Кол-во часов обязательной учебной нагрузки	Основные результаты изучения дисциплин, МДК вариативной части и краткое обоснование необходимости их введения
ОП.00	Вариативная часть	189	126	Согласно концепции вариативной составляющей ППКРС СПО в Самарской области для повышения конкурентных способностей выпускников на региональном рынке труда
ОП.07	Общие компетенции профессионала (по уровням)	54	36	
ОП.08	Основы предпринимательства	27	18	
ОП.09	Социально значимая деятельность	54	36	
ОП.10	Основы финансовой грамотности	54	36	

## 1.5. Порядок аттестации обучающихся

1.5.1. Промежуточная аттестация по дисциплинам проводится в форме зачета (З), дифференцированного зачета (ДЗ), по учебной и производственной практике в форме дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета (ДЗк), по ПМ в форме квалификационного экзамена (Э(к)), являющегося итоговой аттестацией по профессиональному модулю.



1.5.2. Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета или комплексного дифференцированного зачета, проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

1.5.3. Промежуточную аттестацию в форме экзамена планируется проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится суммарно 5 недель за весь период обучения и распределяется следующим образом:

- на 1-ом курсе – 1 неделя во втором семестре;
- на 2-ом курсе – по 1 неделе в каждом семестре;
- на 3-ем курсе - по 1 неделе в каждом семестре.

1.5.4. Квалификационные экзамены по ПМ планируются по окончании производственной практики по ПМ, в том числе, за счет времени, отведенного на практику.

1.5.5. В каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

1.5.5. Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускную практическую квалификационную работу и письменную экзаменационную работу) (2 недели).

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

<b>Курсы</b>	<b>Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>Каникулы</b>	<b>Всего (по курсам)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
I курс	40	0	0	1		11	52
II курс	26	3	10	2		11	52
III курс	11	6	20	2	2	2	43
<b>Всего</b>	<b>77</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>147</b>

### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная			I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	в т. ч.		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>	<b>18др/3з /9дз/3э</b>	<b>3078</b>	<b>1026</b>	<b>2052</b>	<b>832</b>		<b>588</b>	<b>822</b>	<b>552</b>	<b>90</b>		
<b>ОУП.00</b>	<b>Общие учебные предметы</b>	<b>11др/3з/6дз/2э</b>	<b>1786</b>	<b>595</b>	<b>1191</b>	<b>492</b>		<b>374</b>	<b>482</b>	<b>245</b>	<b>90</b>		
ОУП.01	Русский язык	ДР,Э	171	57	114	20		68	46				
ОУП.02	Литература	ДР,ДР,ДЗ	256	85	171	20		51	69	51			
ОУП.03	Иностранный язык	ДР,ДР,ДР,ДЗ	257	86	171	171		34	46	37	54		
ОУП.04	Математика	ДР,ДР,Э	427	142	285	42		68	92	125			
ОУП.05	История*	ДР,ДЗ	256	85	171	48		68	103				
ОУП.06	Физическая культура	3,3,3,ДЗ	257	86	171	163		34	69	32	36		
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ДР,ДЗ	108	36	72	20		34	38				
ОУП.08	Астрономия	ДР,ДЗ	54	18	36	8		17	19				
<b>ОУП.00</b>	<b>По выбору из обязательных предметных областей</b>	<b>6др/0з /2дз/1э</b>	<b>1170</b>	<b>390</b>	<b>780</b>	<b>300</b>		<b>180</b>	<b>293</b>	<b>307</b>			
ОУП.09	Информатика	ДР,ДР,ДЗ	371	124	247	200		62	86	99			
ОУП.10	Физика	ДР,ДР,Э	427	142	285	50		68	115	102			
ОУП.11	Химия	ДР,ДР,ДЗ	372	124	248	50		50	92	106			
<b>ОУП.00</b>	<b>Дополнительные учебные предметы</b>	<b>1др/0з /1дз/0э</b>	<b>122</b>	<b>41</b>	<b>81</b>	<b>40</b>		<b>34</b>	<b>47</b>				
ОУП.12	Родная литература/Экология в профессиональной деятельности	ДР,ДЗ	122	41	81	40		34	47				
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>1др/6з /9дз/0э</b>	<b>543</b>	<b>181</b>	<b>362</b>	<b>231</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>170</b>	<b>6</b>	<b>132</b>
ОП.01	Техническое черчение	ДЗ	60	20	40	36					40		
ОП.02	Электротехника	ДЗ	60	20	40	22					40		
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	ДЗ	66	22	44	22					44		
ОП.04	Материаловедение	ДЗ	60	20	40	22					40		
ОП.05	Охрана труда	ДЗ	60	20	40	22							40
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	48	16	32	16							32
ОП.07	Общие компетенции профессионала (по уровням)	ДР,ДЗ	54	18	36	30		18		18			

ОП.08	Основы предпринимательства	ДЗ	27	9	18	18							18
ОП.09	Социально значимая деятельность	З,З,З,З,З	54	18	36	36		6	6	6	6	6	6
ОП.10	Основы финансовой грамотности	ДЗ	54	18	36	7							36
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>2др/1з /9дз/3э</b>	<b>1941</b>	<b>179</b>	<b>1762</b>	<b>1636</b>					<b>568</b>	<b>570</b>	<b>624</b>
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>2др/0з /8дз/3э</b>	<b>1861</b>	<b>139</b>	<b>1722</b>	<b>1596</b>					<b>568</b>	<b>550</b>	<b>604</b>
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций	Э(к)	618	50	568	528					568		
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	ДР	72	24	48	30					48		
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	ДР	78	26	52	30					52		
УП.01	Учебная практика	ДЗк1	108		108	108					108		
ПП.01	Производственная практика	ДЗк1	360		360	360					360		
ПМ.02	Проверка и наладка электрооборудования	Э(к)	599	49	550	494						550	
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	ДЗ	85	25	60	30						60	
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы	ДЗ	82	24	58	32						58	
УП.02	Учебная практика	ДЗ	108		108	108						108	
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	324		324	324						324	
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования	Э(к)	644	40	604	574							604
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	ДЗ	140	40	100	70							100
УП.03	Учебная практика	ДЗк2	108		108	108							108
ПП.03	Производственная практика	ДЗк2	396		396	396							396
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>	<b>З,ДЗ</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>						20	20
<b>Всего</b>		<b>21др/10з /26дз/6э</b>	<b>5562</b>	<b>1386</b>	<b>4176</b>	<b>2699</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>756</b>
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>												2 нед.
<b>Консультации на 1 обучающегося 4 часа в год</b>						<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	612	828	576	360	144	252
<b>Государственная итоговая аттестация</b>							учебной практики	0	0	0	108	108	108
1. Выпускная квалификационная работа в форме:							производст. практики	0	0	0	360	324	396
выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа							экзаменов (в т.ч. экзаменов (квалификационны	0	1	2	1	1	1
с 15.06. по 28.06.2024 (всего 2 нед.)							дифф. зачетов	0	4	4	7	4	7
							зачетов	2	2	2	1	2	1
							др.формы контр.	12	6	1	2	0	0

#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	Технического черчения
2	Электротехники
3	Технической механики
4	Материаловедения
5	Охраны труда
6	Безопасности жизнедеятельности
<b>Лаборатории:</b>	
1	Электротехники и электроники
2	Информационных технологий
3	Контрольно-измерительных приборов
4	Технического обслуживания электрооборудования
<b>Мастерские:</b>	
1	Слесарно-механическая
2	Электромонтажная
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1	Спортивный зал
<b>Залы:</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал