

Министерство образования и науки Алтайского края
Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение
«Заринский политехнический техникум»

Утверждаю
Директор КГБПОУ
"Заринский политехнический
техникум"
_____ Т.В. Цаберябая
«01» сентября 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Краевого государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения «Заринский политехнический техникум»
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования»
(по отраслям)

Срок действия плана: с 01.09.2022 г. по 30.06.2025 г.

Группы: Эл-22

Квалификация: электромонтер по ремонту и
обслуживанию электрооборудования

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.
на базе основного общего образования

**Профиль получаемого профессионального
образования** технологический

В соответствии с ФГОС СПО, утв. приказом
Минобрнауки России от 02.08.2013 N 802 (ред. от
17.03.2015) (Зарегистрировано в Минюсте России
20.08.2013 N 29611) утв. приказ Минобрнауки России
от 17 мая 2012 г.

В соответствии с ФГОС СОО, утв. приказом
Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об
утверждении: федерального государственного
образовательного стандарта среднего (полного)
общего образования»

Заринск 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка
 - 1.1. Нормативная база реализации ППКРС ОУ
 - 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий
 - 1.3. Общеобразовательный цикл
 - 1.4. Общепрофессиональная подготовка
 - 1.5. Формирование вариативной части ОПОП
 - 1.6. Порядок аттестации студентов
2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
3. План учебного процесса
4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по профессии

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих образовательного учреждения

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования (далее – СПО) Краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Заринский политехнический техникум» (далее – Техникум) разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии СПО 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 802 от 02 августа 2013 года, зарегистрирован Министерством юстиции (регистрационный №29611 от 20 августа 2013 года (ред. от 17.03.2015) и на основе ФГОС среднего общего образования, реализуемого в пределах ППКРС с учетом профиля получаемого профессионального образования).

При составлении настоящего учебного плана учитывалась следующая нормативная база:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ;
- Приказ Минобрнауки России от 02.08.2013 N 802 (ред. от 17.03.2015) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 140446.03 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 N 29611)
- Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки РФ № 1199 от 29.10.2013г.) (с изм. и дополнениями);
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"
- Приказ Минпросвещения РФ № 885/390 от 05.08.2020 г. «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- Лицензии на осуществление образовательной деятельности;
- Рабочих программ учебных предмет и профессиональных модулей.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Начало учебных занятий 1 сентября 2022 г.

Настоящий учебный план составлен с учетом работы в режиме шестидневной учебной недели, где максимальный объем учебной нагрузки студентов составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

Консультации для студентов предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного студента на каждый учебный год. Распределение академических часов, отведенных на консультации показаны в таблице 1:

Таблица 1

Распределение консультаций к экзаменам (в часах) Гр. Эл-22

Наименование предмета	I курс	II курс	III курс
-----------------------	--------	---------	----------

ОУП. 01. Русский язык	35		
ОУП. 04 Математика	35	20	30
ОУП. 11. Физика	30	20	
ОП.02. Электротехника		20	
ОП.03. Основы технической механики и слесарных работ			
МДК. 01.01. Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных			
МДК. 01.02. Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций			
МДК. 02.01. Организация и технология проверки электрооборудования		40	
МДК. 03.01. Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций			70
Итого за год	100	100	100
		Итого	300

Продолжительность занятия 45 минут с перерывом в 10 минут между занятиями. После четвертого урока устанавливается перерыв для приема пищи – 20 минут. Занятия проводятся парами по всем учебным дисциплинам. Последовательность и чередование занятий в каждой группе определяется расписанием занятий.

На промежуточную аттестацию, согласно ФГОС СПО отводится 2 недели по программе ППКРС, по программе ФГОС СОО 3 недели.

Распределение лабораторно-практических занятий

В учебном плане предусмотрены лабораторно-практические занятия по дисциплинам и МДК. При проведении этих занятий группы с наполняемостью не менее 24 и более человек делятся на две подгруппы. Таблица 2.

Таблица 2

Наименование дисциплины	Кол-во часов на занятия в подгруппах		
	1 курс	2 курс	3 курс
ОУП.03 Иностранный язык		80	91
ОУП.11 Физика	12		
ОУП. 12 Введение в профессиональную деятельность (Химия в профессии)	5		
	17	80	91
Итого:		188	

Образовательным учреждением практикуется проведение уроков теоретического обучения и практических занятий с привлечением специалистов из хозяйств, с которыми заключены договора о сотрудничестве, вследствие чего повышается качество знаний студентов, расширяются взаимосвязи образовательного учреждения с работодателями, оказывает влияние на постоянное обновление программ и адаптацию студентов во время

прохождения производственной практики, что в общем положительно сказывается на формировании профессиональных компетенций у будущих выпускников.

1.3.Общеобразовательный цикл

Среднее общее образование реализуется с учетом профиля получаемого профессионального образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования (ППКРС).

Объемные параметры на освоение общеобразовательного цикла установлены ФГОС СПО в рамках ОП и составляют 2052 часа.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО в общеобразовательный учебный цикл учебного плана включены общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) из обязательных предметных областей:

- Русский язык и литература;
- Родной язык и родная литература
- Иностранные языки;
- Общественные науки;
- Математика информатика;
- Естественные науки;
- Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

Учебный план предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области.

Общеобразовательный учебный цикл учебного плана включает в себя изучение:

- общих образовательных учебных предметов (обязательных для включения во все учебные планы);
- учебных общеобразовательных предметов по выбору из обязательных предметных областей;
- дополнительных учебных общеобразовательных предметов по выбору обучающихся (предлагаемых образовательной организацией).

К общим общеобразовательным учебным предметам относятся:

1. Русский язык.
2. Литература;
3. Иностранный язык;
4. Математика;
5. История;
6. Физическая культура
7. Основы безопасности жизнедеятельности.
8. Астрономия

К учебным общеобразовательным предметам по выбору из обязательных предметных областей для данной профессии отнесены:

1. Информатика;
2. Физика;
3. Родная литература

Объемы предметов, изучаемых на профильном уровне: Русский язык, Физика, Математика, Информатика увеличен на 40%.

На выбор обучающихся предлагаются дисциплины:

- Профессиональное самоопределение
- Введение в профессиональную деятельность

С обучающимися в первые дни учебного года проводится анкетирование, где предлагается выбрать из предложенных учебных дисциплин. Выбор студентов оформляется протоколом. Решение оформляется протоколом.

Согласно ФГОС СОО и Рекомендациям, количество дисциплин, изучаемых углубленно не менее 3, определено 4 учебных дисциплины.

Профильными учебными предметами с учетом специфики осваиваемой профессии СПО 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) являются:

- Математика;
- Физика;
- Информатика;
- Русский язык.

Таким образом, общеобразовательный учебный цикл учебного плана включает в себя 12 общеобразовательных учебных дисциплин, в том числе один интегрированный – «Ведение в профессиональную деятельность», способствующий развитию личности в период юности, ее духовно-нравственной, политической и экономической культуры, социального поведения; 8 изучаются на базовом уровне; 4 – на профильном.

Профильные учебные предметы, согласно Рекомендациям и примерным программам, изучаются в соответствии с требованиями ФГОС СОО на базовом уровне, но более углубленно с учетом специфики осваиваемой профессии. Знания по данным дисциплинам дают возможность продолжать выпускникам дальнейшее обучение в системе среднего и высшего профессионального образования.

На учебную дисциплину «ОБЖ» отводится 72 часа.

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено одновременно с освоением основной профессиональной образовательной программы СПО. Полученные умения и знания обучающихся углубляются и расширяются при изучении дисциплин общепрофессионального и профессионального циклов основной профессиональной образовательной программы СПО.

В учебном плане предусмотрено обязательное выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект), выполняется самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме по одной из общеобразовательных учебных дисциплин по выбору обучающихся за счет внеаудиторной самостоятельной работы и защищается во время освоения дисциплины. Для формирования навыков работы над учебным в рамках ОУП.12 введен раздел «Индивидуальный проект». При выборе обучающимися учебной дисциплины обращается их внимание на учебные дисциплины, имеющие большее значение для освоения данной профессии и возможную направленность на применение в профессиональной деятельности (профильную учебную дисциплину). Обучающимся по профессии СПО 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) с учетом значимости для профессионального образования рекомендовано выполнение индивидуальных проектов по учебным дисциплинам «Информатика», «Математика», «Физика». Выбор учебной дисциплины оформляется протоколом.

Выполнение индивидуального проекта обязательно для каждого обучающегося, его защита являются одним из условий получения итоговой оценки по учебному предмету, выбранной для выполнения индивидуального проекта. Кроме того, защита индивидуального проекта является основной процедурой оценки метапредметных результатов.

На самостоятельную внеаудиторную работу в учебном плане отводится 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки (в час).

Качество освоения учебных предметов общеобразовательного учебного цикла осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Итоговый контроль учебных достижений обучающихся при реализации среднего общего образования в пределах ППКРС в рамках промежуточной аттестации проводится в форме экзаменов, дифференцированных зачетов, зачетов.

Общее количество экзаменов по учебным предметам общеобразовательного цикла – 3: экзамены проводятся по учебным предметам: «Русский язык», «Математика», «Физика».

По остальным учебным предметам общеобразовательного цикла в рамках промежуточной аттестации предусмотрены дифференцированные зачеты, зачеты общее количество которых - 15. По ОУП.12 предусмотрено проведение дифференцированных зачетов по итогам каждого учебного семестра.

Дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на соответствующий общеобразовательный предмет, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО на промежуточную аттестацию.

Стандарт устанавливает требования к результатам освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла:

- личностным, включающим готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, антикоррупционное мировоззрение, правосознание, экологическую культуру, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской гражданской идентичности в поликультурном социуме;
- метапредметным, включающим освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные), способность их использования в познавательной и социальной практике, самостоятельность в планировании и осуществлении учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, способность к построению индивидуальной образовательной траектории, владение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;
- предметным, включающим освоенные обучающимися в ходе изучения учебного предмета умения, специфические для данной предметной области, виды деятельности по получению нового знания в рамках учебного предмета, его преобразованию и применению в учебных, учебно-проектных и социально-проектных ситуациях, формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приемами.

1.4. Общепрофессиональная подготовка

На предметы общепрофессионального цикла предусмотрено 468 часов. По данной профессии обучение проводится по 3 модулям. На изучение профессиональных модулей отводится 1936 часов, в том числе на учебную практику предусмотрено 822 часа и на производственную практику 582 часа.

При реализации ОПОП предусматривается учебная практика, которая проводится рассредоточено в рамках профессионального модуля чередуясь с теоретическими занятиями. Первоначальные навыки работы обучающиеся приобретают на учебной практике.

Учебная практика проводится в оборудованных помещениях слесарной и электромонтажной мастерских под руководством мастера производственного обучения.

Производственная практика проводится в организациях на основе договоров, заключенных между техникумом и организациями. Для организации и проведения практики с предприятиями заключаются договора на организацию и проведение практики, разрабатываются, согласовываются программы и планируемые результаты практики. Руководство практикой осуществляет мастер производственного обучения. Он контролирует реализацию программы и условия проведения практики организациями, в

том числе требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами, организует процедуру оценки общих и профессиональных компетенций, освоенных обучающимися.

Базовые предприятия, с которыми заключены договора о прохождении производственной практики:

- АО «Алтай-Кокс»;
- ООО «Зариская сетевая компания»;
- ООО «Комбинат строительных конструкций»
- ООО «Металлург-цемент»
- ПАО МРСК «Сибирь»

В период прохождения производственной практики обучающимися ведется дневник практики. Результаты прохождения практики обучающимися представляются в образовательное учреждение в форме отчета установленного образца, который утверждается техникумом и учитываются при итоговой аттестации.

1.5. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть образовательной программы формируется на основании проведенного мониторинга и анкетирования среди организаций работодателей, с целью выявления актуальных профессиональных компетенций, знаний и умений, выпускника по данной профессии, востребованного в нашем регионе.

Распределение часов вариативной части проведено в соответствии с запросами работодателей. Таблица 4.

Таблица 3.

№	Наименование учебной дисциплины, МДК	Объем по БУП, ч	Объем по вариативной части	Всего
1.	ОП. 02. Электротехника	76	44	120
2.	МДК 01.02 Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	58	86	144
3.	МДК 02.01 Организация технологии проверки электрооборудования	56	14	70
ИТОГО			144	

1.6. Порядок аттестации студентов

Освоение образовательной программы сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Формы промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен.

Дифференцированный зачет - форма промежуточной аттестации обучающихся по завершению изучения дисциплины общеобразовательного, общепрофессионального цикла и междисциплинарных курсов, за исключением ОУП.01 «Русский язык», ОУП. 04 «Математика», ОУП. 10 «Физика», ОП.02 «Электротехника», МДК 02.01, МДК. 03.01, ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, где промежуточной аттестацией является экзамен.

Дифференцированный зачет проводится за счет часов, предусмотренных на освоение учебной дисциплины. Дифференцированный зачет может быть проведен в устной форме, письменной форме, выполнен в форме реферата или решения ситуационных задач, подтверждающих профессиональную компетентность обучающихся. Для аттестации студентов на соответствие их персональных достижений создается фонд контрольно-оценочных средств.

Все дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы и темы междисциплинарных курсов, включенные в учебный план, имеют промежуточную аттестацию.

Для проведения государственной итоговой аттестации по профессии 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)» формируется государственная экзаменационная комиссия, в состав которой входят педагогические работники образовательной организации, лица, приглашенные из сторонних организаций, в том числе педагогические работники профильных образовательных организаций, представители работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники. Председатель государственной экзаменационной комиссии утверждается не позднее 20 декабря текущего года (2022 г.) на следующий календарный год. Председателем государственной экзаменационной комиссии утверждается лицо, не работающее в техникуме из числа:

- руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность, соответствующую области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники;
- представителей организаций-партнеров, включая экспертов Агентства, при условии, что направление деятельности данных представителей соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

Деятельность государственной экзаменационной комиссии и порядок государственной итоговой аттестации регламентируются Локальным актом №30 «Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации выпускников КГБПОУ "Заринский политехнический техникум"».

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, включающей защиту выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы.

Тематика письменной экзаменационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

В таблице 5 представлены сводные данные в неделях по бюджету времени:

Таблица 4

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика по профилю профессии/специальности	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Праздничные дни	Каникулы	Всего (по курсам)
I курс	33	7		1		7	11	52
II курс	26	8	5	2		8	11	52
III курс	18	8	11	2	2	8	2	43
Всего	77	23	16	5	2	23	24	147

При расчете времени в неделях учтены все календарные недели, в том числе – неполные с праздничными днями.

3. План учебного процесса

План учебного процесса по профессии СПО 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)» представлен в Таблице 5:

Таблица 5. План учебного процесса по профессии СПО 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)»

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма ПА	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам													
						максимальная	самостоятельная учебная работа		Обязательная аудиторная				I курс			II курс			III курс					
									ВСЕГО	в т. ч. лаб. и практ. занятий	практической подготовки	занятий в подгруппах	1 сем.	2 сем.	итог	3 сем.	4 сем.	итог	5 сем.	6 сем.	итог			
							нед.	нед.					о	нед.	нед.	о	нед.	нед.	о					
1	2	3			4	5	6	7	9	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
О.00	Общеобразовательный цикл		23	13ДЗ		3Э	307	102	25	205	634		194	488	590	1078	320	356	676	194	104	298		
ОУП.00	Общие учебные предметы		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	196	653	25	131	435		171	270	381	651	190	242	432	156	72	228
ОУП.01	Русский язык	кр/кр/кр/Э				36			222	74	0	148	49			34	32	66	34	48	82			0
ОУП.02	Литература	кр/кр/кр/ДЗ							256	85	0	171				52	30	82	34	55	89			0
ОУП.03	Иностранный язык	кр/кр/кр/ДЗ							256	85	0	171	18		171			0	34	46	80	68	23	91
ОУП.04	Математика	кр/кр/кр/кр/кр/Э						36	556	185	25	371	88			62	92	154	54	62	116	68	33	101
ОУП.05	История	кр/ДЗ							256	85	0	171	105			54	117	171			0			0
ОУП.06	Физическая культура	кр/з/кр/ДЗ							256	85	0	171	161			34	72	106	34	31	65			0
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	кр/ДЗ							108	36	0	72	10			34	38	72			0			0
ОУП.08	Астрономия	кр/ДЗ							54	18	0	36	4					0			0	20	16	36
УШПО.00	Учебные общеобразовательные предметы по выбору из обязательных		03	2ДЗ		1Э	615	205	0	410	86		23	86	151	237	95	78	173	0	0	0		0

	предметных областей																							
УППОп.09	Информатика	ДЗ							210	70	0	140	59			32	74	106	34		34		0	
УППОп.10	Физика	кр/кр/кр/Э							351	117	0	234	23		23	54	77	131	61	42	103		0	
УППО.11	Родная литература	ДЗ							54	18	0	36	4					0		36	36		0	
ДУП.00	Дополнительные учебные общеобразовательные предметы по выбору								496	165	0	331	113		0	132	58	190	35	36	71	38	32	70
ДУП.12	Профессиональное самоопределение /Введение в профессиональную деятельность	ДЗ\ДЗ\ДЗ\ДЗ\ДЗ\ДЗ							496	165	0	331	113			132	58	190	35	36	71	38	32	70
модуль 1	основы формирования жизнестойкости								54	18	0	36	22			36		36			0			0
модуль 2	индивидуальный проект								54	18	0	36	24			36		36			0			0
модуль 3	финансовая грамотность								51	17	0	34	14					0			0	18	16	34
модуль 4	химия в профессии								90	30	0	60	5			60		60			0			0
модуль 5	основы биологии								54	18	0	36	16					0		36	36			0
модуль 6	основы географии								54	18	0	36	12			36		36			0			0
модуль 7	основы экологии								54	18	0	36	0					0			0	20	16	36
модуль 8	основы экономики и права								85	28	0	57	20			22	22	35			35			0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл								468	156		312	159		0	64	32	96	82	102	184	16	16	32
ОП.01	Техническое черчение	ДЗ							48	16		32	19			32		32						0
ОП.02	Электротехника	кр/Э							180	60		120	72					0	50	70	120			0
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	ДЗ							48	16		32	19			32		32			0			0
ОП.04	Материаловедение	ДЗ							48	16		32	14			32		32			0			0
ОП.05	Охрана труда	кр/ДЗ							48	16		32	15					0			0	16	16	32
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	кр/ДЗ							96	32		64	20					0	32	32	64			0
П.00	Профессиональный цикл								1936	164		1812	184		0	60	242	302	210	322	532	396	582	978

ПМ.00	Профессиональные модули				9ДЗ	5 Э	193 6	164		177 2	184		0	60	242	302	210	322	532	356	582	938
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций	Экв				18	848	92	0	756	111	0	0	60	242	302	210	136	346	0	108	108
МДК.01.0 1	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	ДЗ					80	20		60	34			60		60			0			0
МДК.01.0 2	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	кр/кр/ДЗ					216	72		144	77				44	44	60	40	100			0
УП.01	Учебная практика	кр/кр/Э					444			444					198	198	150	96	246			0
ПП.01	Производственная практика	Э					108			108						0			0		108	108
ПМ.02	Проверка и наладка электрооборудования	Экв				18	309	51		258	53		0	0	0	0	0	186	186	0	72	72
МДК.02.0 1	Организация и технология проверки электрооборудования	Э			6		105	35		70	35					0		70	70			0
МДК.02.0 2	Контрольно-измерительные приборы	ДЗ					48	16		32	18					0		32	32			0
УП.02	Учебная практика	ДЗ					84			84						0		84	84			0
ПП.02	Производственная практика	ДЗ					72			72						0			0		72	72
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования	Экв				18	779	21		758	20		0	0	0	0		0	0	356	402	758
МДК.03.0 1	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	Э				6	83	21		62	20					0			0	62		62

УП.03	Учебная практика	ДЗ							294		294				0			0	294		294		
ПП.03	Производственная практика	ДЗ							402		402				0			0		402	402		
ФК.00	Физическая культура	ДЗ							80	40	40	25			0			0	40		40		
	Промежуточная аттестация		0	0	0	84	6	90	180		5 нед			0	0	0	0	84	84	6	90	96	
			/13/4ДЗ/03/	/13/4ДЗ/03/	/03/3ДЗ/03/	/03/8ДЗ/5Э/	/03/1ДЗ/1Э/	/03/8ДЗ/3Э/	108 0	360	442 8	180 6	171	612	864	1476	612	864	1476	612	864	1476	
	Всего																						
ГИА	Государственная итоговая аттестация		72																			72	72
<p>Консультации по 4 часа на 1 студента в учебном году (всего 300 час.)</p> <p>Государственная итоговая аттестация: 17.06 - 30.06.2023 г.</p> <p>Выпускная квалификационная работа</p>											Всего	дисциплин и МДК	612	666	1278	462	600	1062	312	120	432		
учебной практики	0	198	198	150	180	330	294	0	294														
производственной практики	0	0	0	0	0	0	0	582	582														
экзаменов	0	0	0	0	4	4	1	4	5														
дифф. зачетов	4	4	8	2	8	10	6	5	11														
зачетов		1	1			0			0														

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерский и др. для подготовки по профессии

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских, используемых для подготовки по профессии СПО 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» (по отраслям) представлен в таблице 6.

Таблица 6.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Технического черчения
2	Электротехники
3	Технической механики
4	Материаловедения
5	Охраны труда
6	Безопасность жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Информационных технологий
3	Контрольно-измерительных приборов
4	Технического обслуживания электрооборудования
	Мастерские:
1	Слесарно-механическая
2	Электромонтажная
3	Спортивный комплекс:
4	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
5	Стрелковый тир или место стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актальный зал